

सत्यमेव जयते

नाभिकीय शब्दावली
NUCLEAR GLOSSARY

अंग्रेज़ी - हिंदी
English - Hindi

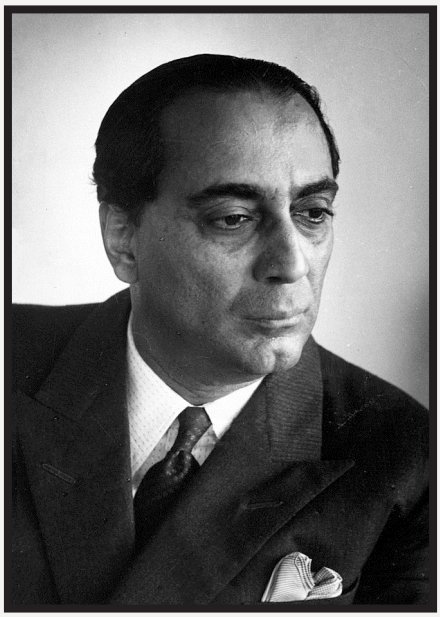
होमी भाभा राष्ट्रीय संस्थान
द्वारा प्रकाशित

Published By
Homi Bhabha National Institute

वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग
शिक्षा मंत्रालय (ऊचालय शिक्षा विभाग), भारत सरकार, नईदिल्ली
द्वारा प्रमाणित

Authenticated By
Commision for Scientific and Technical Terminology,
Ministry of Education (Department of Higher Education)
Government of India, New Delhi


आज़ादी का
अमृत महोत्सव



Homi Jehangir Bhabha
(30 October 1909 – 24 January 1966)



नाभिकीय शब्दावली

(अंग्रेजी-हिंदी)

NUCLEAR GLOSSARY

(English – Hindi)

होमी भाभा राष्ट्रीय संस्थान
द्वारा प्रकाशित

PUBLISHED BY
Homi Bhabha National Institute

वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग
शिक्षा मंत्रालय (उच्चतर शिक्षा विभाग), भारत सरकार, नईदिल्ली
द्वारा प्रमाणित

Authenticated By
COMMISSION FOR SCIENTIFIC AND TECHNICAL TERMINOLOGY,
MINISTRY OF EDUCATION (DEPARTMENT OF HIGHER EDUCATION)
GOVT. OF INDIA, NEW DELHI

© भारत सरकार, 2021
© Government of India, 2021

प्रकाशक

होमी भाभा राष्ट्रीय संस्थान,
परमाणु ऊर्जा विभाग की सहायता प्राप्त संस्था और यूजीसी अधिनियम की धारा 3 के तहत मान्य विश्वविद्यालय माना जाता है।
मुंबई, महाराष्ट्र 400094

Publisher

Homi Bhabha National Institute,
An aided institute of the Department of Atomic Energy and a deemed to be university under Section 3 of the UGC Act.
Mumbai, Maharashtra 400094.

विषय सूची		पृष्ठ संख्या / Page No.	Contents
1.	अध्यक्ष परमाणु ऊर्जा आयोग द्वारा संदेश	i	Message by Chairman, AEC
2.	अध्यक्ष वैज्ञानिक एवं तकनीकी शब्दावली आयोग द्वारा प्राक्कथन	iii	Foreword by Chairman, CSTT
3.	प्रस्तावना	vii	Preface
4.	योगदान	ix	Contributions
5.	वैज्ञानिक एवं तकनीकी शब्दावली आयोग द्वारा गठित समिति	xi	Committee constituted by CSTT
6.	नाभिकीय शब्दावली	1 - 362	Nuclear glossary

के. एन. व्यास
K. N. Vyas

भारत सरकार
Government of India

अध्यक्ष, परमाणु ऊर्जा आयोग
व
सचिव, परमाणु ऊर्जा विभाग
Chairman, Atomic Energy Commission
&
Secretary, Department of Atomic Energy



संदेश

जलवायु परिवर्तन आज समस्त विश्व के समक्ष एक विकट समस्या के रूप में खड़ा हुआ है। इसके कारण आज कई देशों में प्राकृतिक आपदाओं जैसे सूखा, अतिवृष्टि और इसके कारण बाढ़, भूस्खलन, जंगलों में लम्बे समय तक आग आदि में बढ़ोतरी हुई है। जलवायु परिवर्तन का मुख्य कारण प्राकृतिक संसाधनों जैसे जीवाश्म ईंधन (कोयला, तेल, गैस, आदि) का अत्यधिक उपयोग है। आज विश्व में कार्बनिक स्रोतों के उपयोग में कमी करने हेतु सभी देशों से आग्रह किया जा रहा है ताकि पृथ्वी के वायुमंडल के तापमान में वृद्धि की दर को कम किया जा सके।

इस सन्दर्भ में परमाणु ऊर्जा जीवाश्म ईंधन के विकल्प के रूप में प्रदूषण की दृष्टि से अधिक स्वच्छ प्रौद्योगिकी के रूप में उभरी है। आज विश्व में लगभग ४५० नाभिकीय रिएक्टर बिजली उत्पादन के लिए कार्यरत हैं, जिनसे कुल ऊर्जा का लगभग १० प्रतिशत भाग नाभिकीय ऊर्जा से प्राप्त होता है। भारतवर्ष में परमाणु ऊर्जा द्वारा बिजली उत्पादन में सतत वृद्धि होती रही है तथा निकट भविष्य में इस दिशा में अत्यधिक वृद्धि की आशा है। इस दिशा में देश के कई भागो में नाभिकीय रिएक्टरों का निर्माण कार्य जोरों पर है।

देश के किसी क्षेत्र में जब नाभिकीय रिएक्टर के लिए भूमि अधिग्रहण की प्रक्रिया शुरू होती है तब जनता के मन में किसी भी प्रकार के संदेह के निवारण हेतु उन्ही की भाषा में उन्हें समझाने की परम आवश्यकता होती है ताकि उन्हें परमाणु ऊर्जा के फायदों से भलीभांति अवगत कराया जा सके तथा उनके मन में परमाणु ऊर्जा से सम्बन्धित भ्रांतियों को दूर किया जा सके।

अणुशक्तिभवन, छत्रपति शिवाजी महाराज मार्ग, मुंबई - 400 001, भारत • Anushakti Bhavan, Chhatrapati Shivaji Maharaj Marg, Mumbai - 400 001, India
दूरभाष/Phone:+(91) (22) 2202 2543 • फैक्स/Fax: +(91) (22) 2204 8476 / 2284 3888
ई-मेल/E-mail: chairman@dae.gov.in

बिजली उत्पादन के अतिरिक्त, परमाणु ऊर्जा का उपयोग समाज कल्याण के कई क्षेत्रों जैसे चिकित्सा, कृषि, खाद्य संरक्षण, उद्योग, जल संसाधन प्रबंधन एवं पर्यावरण, आदि में भी बड़े स्तर पर हो रहा है। समाज कल्याण हेतु परमाणु ऊर्जा के उपयोगों को जन-जन तक पहुंचाने के लिए भी यह अति आवश्यक है कि जनता को उन्ही की भाषा में इस विषय के बारे में बताया जाए। इस सन्दर्भ में नाभिकीय वैज्ञानिकों को चाहिए कि वे क्षेत्रीय भाषाओँ में शोध पत्र, लेख, समाचार पत्रों में धारावाहिक, आदि विभिन्न प्रचार माध्यमों द्वारा जनता को परमाणु ऊर्जा के उपयोगों से अवगत कराएं। इसके अतिरिक्त प्राथमिक कक्षा से लेकर उच्चतर माध्यमिक कक्षाओं के छात्रों के लिए क्षेत्रीय भाषाओँ में पुस्तकें लिखने की भी आवश्यकता है ताकि हमारी नई पीढ़ी नाभिकीय विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी से भलीभांति परिचित हों। इस दृष्टि से यह परम आवश्यक हो जाता है कि परमाणु ऊर्जा से सम्बंधित अधिकाँश अंग्रेजी शब्दों के क्षेत्रीय भाषाओँ में अनुवाद उपलब्ध हों।

मुझे यह जानकर अत्यंत प्रसन्नता है कि होमी भाभा राष्ट्रीय संस्थान के तत्वावधान में लगभग ११००० शब्दों की अँग्रेजी-हिंदी शब्दावली बनाई गयी है जो इंदिरा गाँधी परमाणु अनुसंधान केंद्र के वैज्ञानिकों द्वारा वर्ष २००९ में प्रकाशित लगभग ८००० शब्दों की शब्दावली का प्रसंस्कृत स्वरुप है। इस महत्वपूर्ण कार्य के लिए होमी भाभा राष्ट्रीय संस्थान के सदस्य बधाई के पात्र हैं। इसी प्रकार के प्रयास अन्य क्षेत्रीय भाषाओं में भी किये जाने चाहिए। आशा है कि यह शब्दावली देश के परमाणु वैज्ञानिकों एवं तकनीशियनों को हिंदी में शोध पत्र व लेख लिखने के लिए प्रेरित करेगी ताकि समाज कल्याण हेतु परमाणु ऊर्जा के उपयोगों का प्रचार एवं प्रसार देश के दूरस्थ क्षेत्रों तक हो सके।

इस प्रयास की सफलता और मेरी हार्दिक शुभकामनाओं के साथ,

के. एन. व्यास.

(के. एन. व्यास)

प्राक्कथन

वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग की स्थापना भारत के संविधान के अनुच्छेद 344 के खंड (4) के उपबंधों के अधीन गठित की गई एक समिति की सिफारिशों के अनुसार भारत सरकार, शिक्षा मंत्रालय के एक संकल्प के माध्यम से राष्ट्रपति के आदेश द्वारा 01 अक्टूबर 1961 को की गई थी । हिंदी तथा अन्य आधुनिक भारतीय भाषाओं में ज्ञान-विज्ञान के प्रचार-प्रसार के लिए वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दों का निर्माण करना और उनकी परिभाषा देना तथा तकनीकी शब्दावलियों /शब्द-संग्रहों, परिभाषा-कोशों आदि का प्रकाशन करना आयोग का मुख्य उद्देश्य है । इसकी स्थापना से लेकर अब तक आयोग के कार्यक्रमों और नए तकनीकी शब्दों के भंडार में उल्लेखनीय वृद्धि हुई है । इन्ही के परिणामस्वरूप आयोग ने अब तक विभिन्न विषयों की तकनीकी शब्दावलियों /शब्द-संग्रहों, परिभाषा-कोशों, पाठमालाओं तथा विश्वविद्यालय स्तर की पुस्तकों आदि का निर्माण कर चुका है ।

अनेक सरकारी विभागों, सार्वजानिक क्षेत्र के उपक्रमों, वैज्ञानिक संगठनों, बैंकों तथा अन्य एजेंसियों को अपने कार्यालयों/संस्थाओं में तकनीकी शब्दावली की जरुरत होती है । आयोग अपने द्वारा निर्धारित प्रक्रिया और मानकों के अनुसार सम्बंधित विभागों के अनुरोध पर उनके लिए विभागीय शब्दावली का निर्माण करता है अथवा उन विभागों द्वारा तैयार की गई शब्दावलियों को अनुमोदित करता है जिससे कि ये एजेंसियां अपने-अपने संगठनों में अन्तर्विभागीय प्रयोग के लिए अपनी विभागीय शब्दावलियाँ प्रकाशित कर सके । पूर्व में परमाणु उर्जा विभाग के लिए वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग द्वारा अनुमोदित विभागीय नाभिकीय शब्दावली (अंग्रेजी-हिंदी) का प्रकाशन इंदिरा गांधी परमाणु अनुसंधान केंद्र, कलपाक्कम, तमिलनाडु द्वारा वर्ष 2009 में किया गया था । इसी श्रृंखला में आयोग द्वारा अनुमोदित विभागीय नाभिकीय शब्दावली (अंग्रेजी-हिंदी) का अद्यतनीकृत संस्करण होमी भाभा राष्ट्रीय संस्थान(एचबीएनआई), प्रशिक्षण विद्यालय परिसर, अणुशक्तिनगर, मुंबई द्वारा प्रकाशित की जा रही है । जिसमे परमाणु उर्जा विभाग, भारत सरकार की सभी इकाइयों में प्रयुक्त होने वाले लगभग सभी शब्दों को सम्मिलित किया गया है । कई अंग्रेजी तकनीकी शब्दों को उनकी लोकप्रियता के कारण अंग्रेजी रूप में ही स्वीकार कर लिया गया है और कुछ लिप्यंतरित शब्दों को अनुकूलित किया गया है । कुछ हिंदी पर्यायों को रचित और संकल्पित रूप से समाविष्ट किया गया है । लिप्यंतरण/अनुवाद करते समय यह ध्यान रखा गया है कि यथासंभव शब्द का भाव न बदले ताकि शब्दावली का प्रचलन एवं वैज्ञानिक प्रयोग बना रहे । आयोग इस कार्य से जुड़े परमाणु उर्जा विभाग के समस्त वैज्ञानिकों, अधिकारियों व अनुवादकों तथा आयोग द्वारा नामित विशेषज्ञों के प्रति आभार व्यक्त करता है जिन्होंने हिंदी पर्यायों की मान्यता/ग्राह्यता पर निर्णय लेने और उन्हें अंतिम रूप देने में अपना सक्रिय सहयोग प्रदान किया ।

इस शब्दावली का निर्माण, अद्यतनीकरण व अनुमोदन आयोग के पूर्णत: समर्पित अधिकारियों और कर्मियों की वचनबद्धता के कारण संपन्न हो सका है । श्री शिव कुमार चौधरी, सहायक निदेशक(विषय) विशेष प्रशंसा के पात्र है जिनके कठिन परिश्रम एवं निरंतर प्रयास के परिणाम स्वरूप यह शब्दावली समयबद्ध कार्यक्रम के अनुसार प्रकाशित की जा रही है । आशा करता हूँ कि यह शब्दावली परमाणु उर्जा से संबंधित समस्त तकनीकी विषयों पर लेख, शोध पत्र, अनुवाद और वैज्ञानिक संगोष्ठियों में हिंदी को सरल रूप में प्रयोग करने में सहायक होगी । इस शब्दावली में सुधार हेतु अपना सुझाव आयोग को भेज सकते है । आयोग आपके सुझावों का स्वागत करता है और भविष्य में इस शब्दावली के अगले संस्करण में आपके सुझावों को समावेश करने का प्रयत्न करेगा ।

इस योजना से संबंधित सभी सदस्यों को आयोग की ओर से हार्दिक बधाई देता हूँ ।

युवराज

(युवराज मलिक)
अध्यक्ष
वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग
शिक्षा मंत्रालय
नई दिल्ली

FOREWORD

The Commission for Scientific and Technical Terminology was established by the Presidential Order on 01 October, 1961, through a resolution of the Government of India (Ministry of Education), as per the recommendations of a committee constituted under the provisions of Clause (4) of Article 344 of the Constitution of India. The main objective of the Commission is to prepare and define scientific & technical terms for the propagation of knowledge in Hindi and other modern Indian languages and to publish technical glossaries, definitional dictionaries etc. Since its inception, the Commission has significantly increased its programmes and its repository of new technical terms . As a result of this, the Commission has so far prepared Technical Glossaries, Definitional Glossaries, Text-series and University level books etc.

Various government departments, public sector undertakings, scientific organizations, banks and other agencies require technical glossaries in their offices/institutions. At the request of the concerned departments the Commission either prepares the departmental glossary as per the prescribed procedure and standards set by the Commission or approves the glossaries prepared by these institutions, so that these agencies can publish their Departmental glossaries for interdepartmental use in their respective organizations. Previously, Departmental Nuclear Glossary (English-Hindi) had been published by Indira Gandhi Centre for Atomic Research, Kalpakkam, Tamilnadu in the year 2009 with the approval of the Commission for Scientific and Technical Terminology(CSTT), for the Department of Atomic Energy. In this series, the updated version of Departmental Nuclear Glossary (English-Hindi) is being published by Homi Bhabha National Institute (HBNI), Training School Complex, Anushaktinagar, Mumbai after the approval of the Commission(CSTT). Almost all the words being used in all the units of the Department of Atomic Energy have been incorporated in this glossary. Many Technical words in English have been accepted in their English form due to their popularity and some transliterated words have been adapted. Some Hindi synonyms have been included in their constructed and conceptualized form.

As far as possible, great care has been taken while transliterating/ translating, to ensure that the meaning of the term is not changed, so that the prevalence and scientific usage of the glossary can be maintained. The Commission expresses its gratitude towards all the scientists, officers and translators of the Department of Atomic Energy and experts nominated by the Commission, associated with this work, who have actively rendered their cooperation in deciding the recognizance/ acceptability of Hindi synonyms and finalizing them.

The preparation, updation & approval of this glossary has been possible due to the commitment of the fully devoted officers and employees of the Commission. Shri Shiv Kumar Chaudhary, Assistant Director (Subject) deserves special praise for his hard work and continuous efforts due to which this glossary is being published as per schedule.

I hope that this glossary will prove useful for articles, research papers, translation and scientific seminars of all technical subjects related to Atomic Energy. The readers may send their suggestions to the Commission for improvement in this glossary. The Commission welcomes your suggestions and will try to incorporate your suggestions in the forthcoming editions of this glossary.

I hereby congratulate all the members involved in this scheme on behalf of the Commission.

(YUVRAJ MALIK)
Chairman
Commission for Scientific and Technical Terminology
Ministry of Education
New Delhi

प्रस्तावना

होमी भाभा राष्ट्रीय संस्थान (HBNI) परमाणु ऊर्जा विभाग के अंतर्गत ११ घटक संस्थानों में शिक्षा एवं शोध कार्य संचालन में महत्वपूर्ण कार्य कर रहा है। HBNI के घटक संस्थान राष्ट्रीय महत्त्व के विषयों जैसे कर्करोग निदान, परमाणु ऊर्जा के विभिन्न क्षेत्रों जैसे विजली उत्पादन, कृषि , खाद्य संरक्षण, उद्योग आदि, के साथ साथ भौतिकी, रासायनिकी, जीव विज्ञान, गणित एवं सामाजिक विषयों में आधारभूत शोध कार्य में महत्वपूर्ण कार्य कर रहे हैं। HBNI छात्रों के चहुमुखी विकास के लिए भी सतत प्रयासरत है। इसके अंतर्गत शोध छात्रों द्वारा सेमिनार, सांस्कृतिक कार्यक्रम आदि को भी प्रोत्साहित किया जाता है। साथ ही अवकाश प्राप्त वरिष्ठ शिक्षकों के अनुभव का लाभ छात्रों को मिले, इस दिशा में भी वेबिनार, ऑनलाइन कोर्स आदि का आयोजन किया जाता है।

वर्ष २००९ में परमाणु ऊर्जा विभाग एवं वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग मानव संसाधन विकास मंत्रालय भारत सरकार के सहयोग से एक नाभिकीय शब्दावली बनाई गयी जिसका प्रकाशन कल्पाक्कम स्थित इंदिरा गाँधी परमाणु अनुसन्धान केंद्र द्वारा किया गया। १० वर्षों के पश्चात यह अनुभूति हुई कि शब्दावली में कई अन्य विषयों से सम्बंधित शब्दों के समावेश की आवश्यकता है। ये विषय हैं चिकित्सा, कृषि, खाद्य संरक्षण, उद्द्योग आदि में परमाणु ऊर्जा के उपयोग, उच्च ऊर्जा भौतिकी, खगोल विज्ञान, त्वरक, आदि। इस सन्दर्भ में पुरानी शब्दावली के लगभग ८००० शब्दों के साथ और कम से कम ३००० शब्द जोड़ने हेतु वर्ष २०१९ में होमी भाभा राष्ट्रीय संस्थान द्वारा एक समिति का गठन किया गया। समिति में परमाणु ऊर्जा विभाग के कई घटक संस्थानों जैसे, भाभा परमाणु अनुसन्धान केंद्र, इंदिरा गाँधी परमाणु अनुसन्धान केंद्र , राजा रामन्ना प्रगत प्रौद्योगिकी केंद्र, परिवर्ती ऊर्जा साइक्लोट्रोन केंद्र, प्लाज्मा अनुसन्धान केंद्र, भारी पानी बोर्ड, नाभिकीय ईंधन संकुल, परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय, भारतीय नाभिकीय ऊर्जा निगम लिमिटेड तथा विकिरण एवं आइसोटोप प्रौद्योगिकी बोर्ड के प्रतिनिधि शामिल थे। परमाणु ऊर्जा नियामक बोर्ड के प्रतिनिधियों ने भी इस मुहिम में अपना योगदान दिया।

विस्तारित नाभिकीय शब्दावली की समीक्षा एवं प्रकाशन हेतु वैज्ञानिक एवं तकनीकी शब्दावली आयोग और होमी भाभा राष्ट्रीय संस्थान के बीच एक अनुबंध किया गया जिसके अंतर्गत यह तय हुआ कि आयोग द्वारा गठित समिति शब्दावली की समीक्षा करेगी और इसका प्रकाशन संस्थान करेगा।

इस शब्दावली के प्रकाशन में प्रोफेसर भूपेंद्र सिंह तोमर, राजा रामन्ना फेलो तथा इंस्टिट्यूट चेयर प्रोफेसर HBNI का महत्वपूर्ण योगदान रहा है। मैं उनका धन्यवाद करता हूँ कि उन्होंने बड़ी कुशलता के साथ इस कार्य को संपन्न करने में अपना सहयोग दिया। इसके साथ ही HBNI द्वारा गठित समिति के सभी सदस्य, जिन्होंने शब्दावली में नए शब्दों का योगदान दिया, धन्यवाद के पात्र हैं। मैं वैज्ञानिक एवं तकनीकी शब्दावली आयोग द्वारा गठित समिति के सभी सदस्यों का आभार व्यक्त करता हूँ कि उन्होंने कोरोना से उत्पन्न कठिन परिस्थितियों में भी शब्दावली समीक्षा का कार्य समय पर पूरा किया। विशेष रूप से श्री शिव कुमार चौधरी का धन्यवाद जिन्होंने इस कार्य में आयोग की ओर से पूरा सहयोग दिया।

आशा है कि नई शब्दावली हमारे देश के वैज्ञानिकों को हिंदी में अपने शोध पत्र या अन्य लेख लिखने में सहायक सिद्ध होगी ताकि परमाणु ऊर्जा के शांतिप्रिय उपयोगों को जनमानस तक आसानी से पहुँचाया जा सके।

पी.आर.वासुदेव राव

(प्रोफेसर पी. आर. वासुदेव राव)

कुलपति, होमी भाभा राष्ट्रीय संस्थान, मुंबई

योगदान, परमाणु ऊर्जा विभाग

1.	प्रो. भूपेंद्र सिंह तोमर	होमी भाभा राष्ट्रीय संस्थान, मुंबई
2.	प्रो. आदर्श कुमार दुरेजा	होमी भाभा राष्ट्रीय संस्थान, मुंबई
3.	डॉ. जी. वैद्यनाथन (सेवानिवृत्त)	इंदिरा गाँधी परमाणु अनुसंधान केंद्र, कल्पाक्कम
4.	डॉ. पीताम्बर सिंह (सेवानिवृत्त)	भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र, मुंबई
5.	डॉ. श्रीमती संगीता डी कुमार	भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र, मुंबई
6.	डॉ. संदीप निगम	भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र, मुंबई
7.	श्री. संजय सक्सेना	भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र, मुंबई
8.	डॉ. सतेंद्र गौतम	भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र, मुंबई
9.	श्री. महेंद्र जी केलकर	भारतीय नाभिकीय ऊर्जा निगम लिमिटेड, मुंबई
10.	डॉ. अनिल कुमार त्यागी	प्लाज्मा अनुसंधान केंद्र, अहमदाबाद
11.	श्री. अमित श्रीवास्तव	विकिरण एवं आइसोटोप प्रौद्योगिकी बोर्ड, मुंबई
12.	श्री. ओम प्रकाश गुप्ता	भरी पानी बोर्ड, मुंबई
13.	श्री. विकास शुक्ला	परमाणु ऊर्जा निमायक बोर्ड, मुंबई
14.	श्री. आर बी सोलंकी	परमाणु ऊर्जा निमायक बोर्ड, मुंबई
15.	श्री. ज़ाहिर हुसैन	संयुक्त निदेशक (राजभाषा) परमाणु ऊर्जा विभाग
16.	डॉ. अनिल कुमार शर्मा	इंदिरा गाँधी परमाणु अनुसंधान केंद्र, कल्पाक्कम
17.	डॉ. शशि चन्द्रलाल श्रीवास्तव	परिवर्ती ऊर्जा साइक्लोट्रोन केंद्र, कोलकाता
18.	डॉ. शेष नाथ सिंह	राजा रामन्ना प्रगत प्रौद्योगिकी केंद्र, इंदौर
19.	श्री. पशुपति राव	नाभिकीय ईंधन संकुल, हैदराबाद

20.	श्री. एच एस श्रीवास्तव	परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय, हैदराबाद
21.	प्रो. सैबल बसु	होमी भाभा राष्ट्रीय संस्थान, मुंबई
22.	प्रो. रमेश चंद्र रनौत	भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र, मुंबई
23.	डॉ. प्रशांत शुक्ला	भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र, मुंबई
24.	डॉ. आर के बाजपेई	भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र, मुंबई
25.	डॉ. हरीश जगत पंत	भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र, मुंबई
26.	डॉ. एच एस मिश्रा	भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र, मुंबई
27.	डॉ. यतेंद्र कुमार भारद्वाज	भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र, मुंबई
28.	डॉ. उमेश कुमार	भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र, मुंबई
29.	डॉ. शम्भू नाथ झा	भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र, मुंबई
30.	डॉ. अवधेश कुमार	भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र, मुंबई
31.	डॉ. श्रीमती शर्मीला बनर्जी	भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र, मुंबई
32.	डॉ. ए के त्यागी	भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र, मुंबई
33.	श्री. इंद्रवदन दुलेरा	भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र, मुंबई
34.	डॉ. मुकुल नारायण देव	भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र, मुंबई

वैज्ञानिक एवं तकनीकी शब्दावली आयोग द्वारा गठित समिति

1. प्रो. भूपेंद्र सिंह तोमर, होमी भाभा राष्ट्रीय संस्थान, मुंबई *संयोजक*
2. श्री. शिव कुमार चौधरी, वैज्ञानिक एवं तकनीकी शब्दावली आयोग *सह संयोजक*
3. प्रो. एस के अवस्थी, दिल्ली विश्वविद्यालय, दिल्ली
4. डॉ. एम शंकर प्रसाद, हिंदुस्तान एरोनॉटिक्स लिमिटेड, बेंगलुरु (सेवानिवृत्त)
5. डॉ. यमुना सिंह, परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय, हैदराबाद (सेवानिवृत्त)
6. श्री. ज़ाहिर हुसैन, संयुक्त निदेशक राजभाषा, परमाणु ऊर्जा विभाग
7. श्री. शरद कुमार श्रीवास्तव, भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र सुविधाएं, कल्पाक्कम
8. प्रो. आदर्श कुमार दुरेजा, होमी भाभा राष्ट्रीय संस्थान, मुंबई
9. डॉ. पीताम्बर सिंह, भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र, मुंबई (सेवानिवृत्त)
10. श्री. पशुपति राव, नाभिकीय ईंधन संकुल, हैदराबाद
11. डॉ. सतेंद्र गौतम, भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र, मुंबई
12. श्री. संजय सक्सेना, भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र, मुंबई
13. डॉ. शेष नाथ सिंह, राजा रामन्ना प्रगत प्रौद्योगिकी केंद्र, इंदौर
14. श्री. सुनील श्रीवास्तव, भारतीय नाभिकीय ऊर्जा निगम लिमिटेड

A a

ab initio	**मूलाधार, बुनियादी**
Abbe refractometer	**एबे अपवर्तनांकमापी**
abc fire extinguisher	**एबीसी अग्निशामक**
abdomen	**उदर, पेट**
aberration	**विपथन**
aberration, chromosomal	**गुणसूत्रीय विपथन**
abiogenesis	**निर्जीवोत्पत्ति, अजीवात्जीवोत्पत्ति**
ablation	**अपक्षरण**
abnormal	**अपसामान्य, असामान्य**
abnormal occurrence	**अपसामान्य घटना**
abnormal reading	**अपसामान्य पाठ्यांक**
abnormality	**अपसामान्यता**
abrasion	**अपघर्षण**
abrasive	**अपघर्षक**
abrasive sand	**अपघर्षी रेत**
abrasive wheel	**अपघर्षण चक्र**
abrasiveness	**अपघर्षिता**
abscopal effect	**परालक्षित प्रभाव**
absolute age	**निरपेक्ष आयु**
absolute angular momentum	**निरपेक्ष कोणीय संवेग**
absolute chronology	**सौरवर्ष कालानुक्रम**
absolute counting	**निरपेक्ष गणन**
absolute efficiency	**संपूर्ण दक्षता**
absolute filter	**पूर्ण निस्यंदक**
absolute gravity	**निरपेक्ष गुरुत्वाकर्षण**
absolute humidity	**निरपेक्ष आर्द्रता**
absolute intensity	**निरपेक्ष तीव्रता**
absolute movement	**निरपेक्ष संचलन**
absolute particle	**परम कण**
absolute risk	**पूर्ण जोखिम**
absolute system	**पूर्ण तंत्र**
absolute vacuum	**निरपेक्ष निर्वात**

absolute zero temperature	**निरपेक्ष शून्य तापमान**
absorb	**अवशोषण करना, अवचूषण करना**
absorbability	**अवशोष्यता**
absorbable	**अवशोष्य**
absorbance	**अवशोषणांक**
absorbate	**अवशोषित**
absorbed dose	**अवशोषित मात्रा, अवशोषित डोज**
absorbed fraction	**अवशोषित अंश**
absorbency	**अवशोषकता**
absorbent	**अवशोषक**
absorbent sheet	**अवशोषक चादर**
absorber	**अवशोषक, अवशोषी**
absorber control	**अवशोषक नियंत्रण**
absorbing capacity	**अवशोषण क्षमता**
absorbing column	**अवशोषी स्तंभ**
absorption	**अवशोषण**
absorption band	**अवशोषण पट्टी**
absorption coefficient	**अवशोषण गुणांक**
absorption coefficient, atomic	**परमाण्वीय अवशोषण गुणांक**
absorption coefficient, linear	**रेखीय अवशोषण गुणांक**
absorption coefficient, mass	**द्रव्यमान अवशोषण गुणांक**
absorption cross section	**अवशोषण परिक्षेत्र**
absorption discontinuity	**अवशोषण असांतत्य**
absorption edge	**अवशोषण कोर**
absorption factor	**अवशोषण गुणक**
absorption ratio	**अवशोषण अनुपात**
absorption ratio, differential	**विभेदी अवशोषण अनुपात**
absorption spectrum	**अवशोषण वर्णक्रम**
abundance	**प्रचुरता**
abundant	**प्रचुर**
accelerated erosion	**त्वरित अपरदन**
accelerated leaching	**त्वरित निक्षालन**
accelerated test	**त्वरित परीक्षण**

accelerated test method	**त्वरित परीक्षण विधि**
acceleration	**त्वरण**
acceleration potential	**त्वरण विभव**
acceleration protection	**त्वरण संरक्षण**
acceleration stress	**त्वरण प्रतिबल**
acceleration tolerance	**त्वरण सहयता**
accelerator	**त्वरक**
accelerator control system	**त्वरक नियंत्रण प्रणाली**
accelerator driven subcritical system	**त्वरक संचालित उपक्रांतिक प्रणाली**
accelerator, particle	**कण त्वरक**
accelerograph	**त्वरणारेख**
accelerometer	**त्वरणमापी**
acceptable daily intake (ADI)	**स्वीकार्य दैनिक अंतर्ग्रहण**
acceptable limit	**स्वीकार्य सीमा**
acceptance	**स्वीकरण, स्वीकृति**
acceptance angle	**स्वीकरण कोण**
acceptance criteria	**स्वीकरण निकष**
access	**अभिगम**
access gallery	**अभिगम दीर्घा**
access hatch	**अभिगम मार्ग**
accessible	**अभिगम्य, सुगम्य**
accessory	**उपसाधन, सहायक सामग्री**
accessory mineral	**गौण खनिज**
accident analysis	**दुर्घटना विश्लेषण**
accident condition	**दुर्घटना स्थिति**
accident report	**दुर्घटना प्रतिवेदन**
accident simulation	**दुर्घटना अनुकरण**
accidental exposure	**अप्रत्याशित उद्‌भासन**
accountability sample	**अभिनिर्धारण नमूना**
accreditation	**प्रत्यायन**
accretion	**अभिवृद्धि**
accretion disc	**अभिवृद्धि चक्रिका**
accumulation of activity	**रेडियोसक्रियता-संचयन**

accumulation zone (glacier)	**हिम संचयन क्षेत्र**
accurate	**परिशुद्ध, सटीक**
acetic acid	**एसिटिक अम्ल, सिरका अम्ल**
achromat	**अवर्णक लेन्स**
acicular	**सूच्याकार**
acid attack	**अम्लवार**
acid catcher	**अम्ल प्रग्राही**
acid deficiency	**अम्ल न्यूनता**
acid digestion	**अम्ल पाचन**
acid dip	**अम्ल मज्जन**
acid fixing solution	**अम्ल स्थायीकरण विलयन**
acid killing	**अम्ल नाश**
acid leaching	**अम्ल निक्षालन**
acid lining	**आम्लास्तर**
acid number	**अम्लता मापक संख्या, अम्ल संख्या**
acid rain	**अम्ल वर्षा**
acid recovery	**अम्ल पुन:प्राप्ति**
acid recovery system	**अम्ल पुन:प्राप्ति प्रणाली**
acid salt	**अम्ल लवण**
acid scrubber	**अम्लीय मार्जक**
acid sensitive	**अम्ल संवेदी**
acid-base equilibrium	**अम्ल-क्षारक साम्यावस्था**
acid-base function	**अम्ल-क्षारक**
acid-forming element	**अम्लकारी तत्त्व**
acidic rock	**अधिसिलिक शैल**
acidified food	**अम्लीकृत खाद्य पदार्थ**
acidimetry	**अम्लमिति**
acidity	**अम्लता**
acidity regulator	**अम्लता नियंत्रक**
acidity test	**अम्लता परीक्षण**
acline	**अनति**
aclinic structure	**अनत संरचना**
acoustic	**ध्वानिक**

acoustic emission	**ध्वानिक उत्सर्जन**
acoustic energy	**ध्वानिक ऊर्जा**
acoustic impedance	**ध्वानिक प्रतिबाधा**
acoustic scattering	**ध्वानिक प्रकीर्णन**
acoustics	**ध्वानिकी**
acrocentric	**अग्रकेंद्रिक**
acrogamy	**अग्रयुग्मन**
actinide	**ऐक्टिनाइड**
actinide element	**ऐक्टिनाइड तत्व**
actinide partitioning	**एक्टिनाइड प्रभाजन**
actinide series	**ऐक्टिनाइड श्रेणी**
actinium	**ऐक्टिनियम**
action level	**कार्रवाई स्तर**
activable tracer	**सक्रियणीय अनुरेखक**
activated bacterial sludge	**सक्रियित जीवाणु आपंक**
activated carbon filter	**सक्रियित कार्बन निस्यंदक / फिल्टर**
activated charcoal	**सक्रियित चारकोल**
activated charcoal filter	**सक्रियित चारकोल निस्यंदक**
activated complex	**सक्रियित सम्मिश्र**
activated water	**सक्रियित जल**
activation	**सक्रियण**
activation analysis	**सक्रियण विश्लेषण**
activation energy	**सक्रियण ऊर्जा**
activation product	**सक्रियण उत्पाद**
active area	**रेडियोसक्रिय क्षेत्र**
active core	**सक्रिय क्रोड**
active deposit	**रेडियोसक्रिय निक्षेप**
active distributary	**सक्रिय जलवितरिका**
active drain	**सक्रिय अपवाह**
active exposure	**विकिरण उद्भासन**
active fuel	**सक्रिय ईंधन**
active fuel length	**सक्रिय ईंधन लम्बाई**
active galactic nuclei	**सक्रिय गांगेय नाभिक**

active length	**सक्रिय लंबाई**
active packaging	**सक्रिय सम्वेष्टन / पैकेजिंग**
active safety	**सक्रिय संरक्षा**
active site	**सक्रिय स्थल**
active transport	**सक्रिय अभिगमन**
active volcano	**सक्रिय ज्वालामुखी**
active waste solution	**रेडियोसक्रिय अपशिष्ट विलयन**
activity coefficient	**सक्रियता गुणांक**
actual bond stress	**वास्तविक आबंध प्रतिबल**
actual expenditure	**वास्तविक व्यय**
actual stress intensity	**वास्तविक प्रतिबल तीव्रता**
actuation	**प्रवर्तन**
actuator	**प्रवर्तक**
acute	**तीव्र**
acute exposure	**तीव्र उद्भासन**
acute radiation injury	**तीव्र विकिरण क्षति**
acute radiation syndrome	**तीव्र विकिरण संलक्षण**
acylation	**ऐसिलन**
AD converter	**एडी कन्वर्टर / परिवर्तक**
adapt to	**के प्रति अनुकूल**
adaptive control	**अनुकूली नियंत्रण**
adaptive optics	**अनुकूली प्रकाशिकी**
adaptive response	**अनुकूली अनुक्रिया**
adaptor	**अनुकूलक, एडेप्टर**
addition polymerisation	**युग्मिक बहुलकन**
additional protocol	**अतिरिक्त नवाचार**
additive	**योज्य, योगशील**
additive compound	**योगशील यौगिक**
additive constant	**योज्य स्थिरांक**
additive property	**योगशील गुणधर्म**
additive risk projection model	**योज्य जोखिम प्रक्षेपण प्रतिरूप**
Adenosine Triphosphate (ATP)	**एडेनोसीन ट्राइफॉस्फेट**
adhesion	**आसंजन**

adhesive	**आसंजक**
adiabatic	**रुद्धोष्म, ऐडियाबेटिक**
adiabatic compression	**रुद्धोष्म संपीडन**
adiabatic damping	**रुद्धोष्म अवमंदन**
adiabatic demagnetization	**रुद्धोष्म विचुंबकन**
adiabatic expansion	**रुद्धोष्म प्रसार**
adiabatic flame temperature	**रुद्धोष्म ज्वाला तापमान**
adiabatic index	**रुद्धोष्म सूचकांक**
adiabatic invariant	**रुद्धोष्म निश्चर**
adiabatic process	**रुद्धोष्म प्रक्रम**
adit	**प्रवेशिका (खान)**
adjoint flux	**संलग्न अभिवाह / फ्लक्स**
adjoint function	**संलग्न फलन**
adjustable	**समायोज्य**
adjustable pipe wrench	**समायोज्य पाइप रिंच**
adjustable reamer	**समायोज्य परिछिद्रक / रीमर**
adjustable spanner	**समायोज्य स्पैनर**
adjuster rod	**समायोजक छड़**
adjustment	**समायोजन**
admittance	**प्रवेश्यता**
admixture	**अधिमिश्रण**
adrenal	**अधिवृक्क**
adsorbate	**अधिशोष्य**
adsorbent	**अधिशोषक**
adsorption	**अधिशोषण**
adsorption chromatography	**अधिशोषण वर्णलेखन**
adsorption retention forces	**अधिशोषण प्रतिधारण बल**
adulteration	**मिलावट**
advanced digital count rate meter	**प्रगत अंकीय गणन दरमापी**
advanced gas cooled reactor (AGCR)	**प्रगत गैस शीतित रिएक्टर (एजीसीआर)**
advanced heavy water reactor (AHWR)	**प्रगत भारी पानी रिएक्टर (एएचडब्ल्यूआर)**

advanced light water reactor (ALWR)	**प्रगत हल्का पानी रिएक्टर (एएलडब्ल्यूआर)**
advection	**संवहन**
aerated concrete	**वातित कंक्रीट**
aeration	**वातन**
aerial survey	**वायु सर्वेक्षण**
aerobe	**वायुजीव, ऑक्सीजीव**
aerobic	**वायुजीवी, ऑक्सीजीवी**
aerobic plate count	**ऑक्सीजीवी / वायुजीवी प्लेट गणना**
aerobic respiration	**ऑक्सीजीवी / वायुजीवी श्वसन**
aerobiology	**वायुजैविकी**
aerodynamics	**वायुगतिकी**
aeromagnetic	**वायुचुंबकीय**
aeromagnetic data	**वायुचुम्बकीय आंकड़े**
aerometry	**वायुघनत्व विज्ञान**
aerosol	**वायुविलय, ऐरोसॉल**
affective test	**भावात्मक परीक्षण**
affinity chromatography	**अनुरागिक वर्णलेखन**
aflatoxin	**एफ्लाटॉक्सिन**
after glow	**उत्तर दीप्ति**
aftertaste	**अनुस्वाद**
agar matrix	**ऐगार आव्यूह**
age of waste	**अपशिष्ट आयु**
ageing	**1.कालप्रभावन 2. जरण**
ageing influence	**1. कालप्रभावन प्रभाव 2. जरण प्रभाव**
ageing management	**1. कालप्रभावन प्रबंधन 2. जरण प्रबंधन**
agent	**कर्मक**
agglomerate	**संज्वालाश्म**
agglomeration	**संकुलन**
aggregate polarization	**पुंज ध्रुवण**
aggregating variable	**समुच्चयी चर**
aggregation	**समुच्चयन**
aggregative index	**समुच्चयी सूचकांक**

agitation	**प्रक्षोभन**
agitation froth	**प्रक्षोभन झाग**
agitator	**प्रक्षोभक**
agonist	**क्रिया प्रेरक**
agriculture	**कृषि**
air arc furnace	**वात्या आर्क भट्टी**
air base	**हवाई अड्डा, एयर बेस**
air blower	**एअर ब्लोअर**
air borne gamma spectrometer	**वायु वाहित**
air brush	**वात ब्रश**
air bubbler	**वायु बुदबुदक**
air burst	**वायु प्रस्फोट**
air circulator	**वायु परिसंचारक**
air compressor	**वायु संपीडक**
air condenser	**वायु संधारित्र**
air conditioner	**वातानुकूलक, एअर कंडीशनर**
air conditioning	**वातानुकूलन**
air conditioning and ventilation system (ACVS)	**वातानुकूलन एवं संवातन तंत्र (ए सी वी एस)**
air conductor	**वायु चालक**
air controller	**वायु नियंत्रक**
air cooled reactor	**वायुशीतित रिएक्टर**
air cooler	**वायुशीतक**
air cushion	**वायु उपधानी, वायु तोशक**
air cycle	**वायुचक्र**
air delivery system	**वायु प्रदाय प्रणाली**
air detrainment	**वायु विक्षेपन**
air dryer	**वायु शोषक**
air filter	**वायु निस्यंदक**
air handling unit	**वायु प्रहस्तन प्रणाली**
air KERMA rate constant	**वायु केईआरएमए दर स्थिरांक**
air lift	**वायु उत्थापन**
air monitoring	**वायु अनुवीक्षण, वायु मॉनीटरन**

air plasma etching effect	**वायु प्लाज़्मा उक्तीर्णन प्रभाव**
air pollution	**वायु प्रदूषण**
air pressure	**वायु दाब**
air pulsing	**वायु स्पंदन**
air sampling	**वायु प्रतिचयन**
air shower	**वायुवर्षण**
air wall	**वायु भित्ति**
air wall (equivalent) ionization	**वायु भित्ति (तुल्यांक) आयनन**
air wall chamber	**वायु भित्ति कोष्ठ**
airborne	**वायुवाहित**
airborne activity	**वायुवाहित सक्रियता**
airborne survey	**वायुवाहित सर्वेक्षण**
airborne synthetic aperture radar	**वायुवाहित संश्लेषी द्वारक राडार**
air-lock	**वायु बंध**
air-tight	**वायु-रुद्ध**
airway	**वायुमार्ग**
albedo	**धवलता / एल्बीवडो, श्वेतिमा**
albedo energy	**धवलता / एल्बीवडो ऊर्जा**
alchemist	**कीमियागर, रसायनविद्**
algal crust	**शैवाली पपड़ी**
algal stromatolite	**शैवाली स्ट्रोमेटोलाईट**
algebraic	**बीजीय**
algebraic base	**बीजीय आधार**
algebraic characterisation	**बीजीय अभिलक्षणीकरण**
algebraic criterion	**बीजीय निकष**
algebraic geometry	**बीजीय ज्यामिति**
algebraic integer	**बीजीय पूर्णसंख्या**
algebraic singularity	**बीजीय विचित्रता**
algebraic treatment	**बीजीय विवेचन**
algebraical	**बीजीय**
algebraical solution	**बीजीय हल**
algebraical value	**बीजीय मान**
algebraically	**बीजत:**

algebraically dependant	**बीजत:आश्रित**
algebraically equivalent	**बीजत:तुल्य**
algebraically independent	**बीजत:स्वतंत्र**
algin	**एल्गिन**
algologist	**शैवालज्ञ**
algology	**शैवालिकी, शैवालविज्ञान**
algorithm	**कलन विधि, ऐल्गोरिथ्म**
aligned field	**संरेखित क्षेत्र**
alignment	**संरेखण**
alignment diagram	**संरेखण आरेख**
alkali	**क्षार**
alkali metal	**क्षार धातु**
alkaline	**क्षारीय**
alkaline earth	**क्षारीय मृदा**
alkaline magma	**क्षारीय मैग्मा**
alkaline rock	**क्षारीय शैल**
alkalinity	**क्षारीयता**
alkaloid	**ऐल्केलॉइड**
alkylation	**ऐल्किलन**
all clear	**सामान्य स्थिति**
allele	**युग्मविकल्पी, ऐलील**
allele frequency	**युग्मविकल्पी / ऐलील आवृत्ति**
Allen key	**ऐलैन कुंजी**
allergen	**प्रत्यूर्जक**
allergy	**प्रत्यूर्जता, ऐलर्जी**
allomorph	**अपररूप**
allomorphism	**अपररूपण**
allopatric	**विस्थानिक**
allopatric allotype	**विस्थानिक एलोटाइप**
allosteric enzyme	**अपरस्थानिक प्रकिण्व**
allotrope	**अपरूप**
allotropic	**अपरूपी**
allotropism	**अपरूपता**

allotype	**अन्यप्ररूप, एलोटाइप**
allowable leakage	**अनुमेय क्षरण**
allowable limit	**अनुमेय सीमा**
allowed transition	**अनुमत संक्रमण**
alloy	**मिश्रधातु, मिश्रातु, ऐलॉय**
alloying	**मिश्रातन, धातु मिश्रण**
alluvial	**जलोढ़**
alluvial cone	**जलोढ़ शंकु**
alluvium	**जलोढ़क**
alpha bearing waste	**ऐल्फा युक्त अपशिष्ट**
alpha counting	**ऐल्फा गणन**
alpha decay	**ऐल्फा क्षय**
alpha emitter	**ऐल्फा उत्सर्जक**
alpha emitting radioisotope	**ऐल्फा उत्सर्जक रेडियोसमस्थानिक**
alpha emitting waste	**ऐल्फा उत्सर्जी अपशिष्ट**
alpha function	**ऐल्फा फलन**
alpha induced reaction	**ऐल्फा प्रेरित अभिक्रिया**
alpha monitor	**ऐल्फा अनुवीक्षक / मॉनीटर**
alpha particle	**ऐल्फा कण**
alpha particle track	**ऐल्फा कण पथ**
alpha ray	**ऐल्फा किरण**
alpha spectrometry	**ऐल्फा वर्णक्रममिति**
alpha-carotene	**ऐल्फा-कैरोटीन**
alpha-tocopherol	**ऐल्फा-टोकोफ़ेरॉल**
alternate	**एकांतर, वैकल्पिक, एवज़**
alternate application	**वैकल्पिक अनुप्रयोग**
alternating	**1.एकांतर 2.प्रत्यावर्ती**
alternating axis	**एकांतर अक्ष**
alternating current	**प्रत्यावर्ती धारा**
alternating gradient effect	**प्रत्यावर्ती प्रवणता प्रभाव**
alternation	**1.प्रत्यावर्तन 2. एकांतरण**
alternative	**विकल्प, वैकल्पिक**
alternative splicing	**वैकल्पिक संयोजन**

alternatively	**विकल्पत:**
alternator	**प्रत्यावर्तित्र**
altimeter	**तुंगतामापी**
altimeter method	**तुंगतामापी विधि**
altitude	**ऊँचाई**
alum	**फिटकरी, ऐलम**
alumina gel	**एलुमिना जेल**
aluminide	**ऐलुमिनाइड**
alunite	**फिटकरी पत्थर, एलूनाइट**
alveolus	**कूपिका, कोष्ठक**
always-safe system	**सदैव-संरक्षित प्रणाली**
amalgam	**पारद-मिश्रण**
amberlite resin	**एम्बरलाइट राल / रेजिन**
ambience	**परिवेश**
ambient	**परिवेशी**
ambient air	**परिवेशी वायु**
ambient air quality	**परिवेशी वायु गुणता**
ambient condition	**परिवेशी स्थिति**
ambient dose equivalent	**परिवेशी मात्रा तुल्यांक**
ambient magnetic field	**परिवेशी चुंबकीय क्षेत्र**
ambiguity	**संदिग्धता**
ambulance	**रोगी वाहन**
Americium (Am)	**अमेरिशियम (Am)**
amethyst	**जमुनिया**
amide	**ऐमाइड**
amino acid	**अमीनो अम्ल**
amino acid sequence	**ऐमीनो अम्ल अनुक्रम**
ammeter	**धारामापी, ऐमीटर**
ammonia condenser	**अमोनिया संघनित्र**
ammonia converter	**अमोनिया परिवर्तक**
ammonia cracker	**अमोनिया भंजक**
ammonia cracking unit	**अमोनिया भंजन यूनिट**
ammonia gas synthesis	**अमोनिया गैस संश्लेषण**

ammonia leakage	**अमोनिया रिसाव**
ammonia printing	**अमोनिया मुद्रण**
ammonia scrubber	**अमोनिया मार्जक**
ammonia synthesis converter	**अमोनिया संश्लेषण परिवर्तक**
ammonia vaporiser	**अमोनिया वाष्पित्र**
ammonium chloride	**नौसादर**
ammonium di-uranate (ADU)	**अमोनियम डाइ-यूरेनेट (एडीयू)**
ampere	**ऐम्पियर**
amperometry	**धारामिति**
amphoteric oxide	**उभयधर्मी ऑक्साइड**
ample heavy water	**प्रचुर भारी पानी**
amplification	**प्रवर्धन**
amplification factor	**प्रवर्धन गुणक**
amplifier, linear	**रेखीय प्रवर्धक**
amplifier, pulse	**स्पंद प्रवर्धक**
amplitude	**आयाम**
amplitude frequency product	**आयाम आवृत्ति गुणनफल**
amputation	**अंगविच्छेदन**
amygdale	**वातामक**
amyloid	**एमीलॉयड**
anabolism	**उपचय**
anaemia	**रक्तक्षीणता, अरक्तता**
anaerobe	**अवायुजीव**
anaerobic	**अवायुजीवी, अनॉक्सीजीवी**
analog	**1. अनुरूप 2. सदृश**
analog computer	**अनुरूप संगणक / कंप्यूटर**
analog simulator	**अनुरूप अनुकारक**
analog to digital converter	**अनुरूप-अंकीय परिवर्तक**
analogous	**अनुरूप**
analyse	**विश्लेषण करना**
analysed beam	**विश्लेषित किरणपुंज**
analyser	**विश्लेषक**
analyser, pulse height	**स्पंद-ऊँचाई विश्लेषक**

analysing crystal	**विश्लेषक क्रिस्टल**
analysing magnet	**विश्लेषक चुम्बक**
analysis	**विश्लेषण**
analysis and evaluation	**विश्लेषण एवं मूल्यांकन**
analysis, isotope dilution	**समस्थानिक तनुकरण विश्लेषण**
analyte	**विश्लेष्य**
analytical	**वैश्लेषिक**
analytical capability	**विश्लेष्णात्मक क्षमता**
analytical chemistry	**वैश्लेषिक रसायनविज्ञान**
analytical laboratory	**वैश्लेषिक प्रयोगशाला**
analytical reconstruction	**विश्लेषणात्मक पुनर्रचना**
analytical report	**वैश्लेषिक प्रतिवेदन**
anaphase	**पश्चावस्था**
anatectic magma	**पुनर्गलित मैग्मा**
anchor	**1.लंगर 2.निबंधन 3.स्थिरक**
anchor bolt	**स्थिरक बोल्ट**
anchorage	**लंगरगाह, लंगरशुल्क, स्थिरण, ऐंकरेज**
anchoring	**स्थिरण**
ancillary equipment	**सहायक उपस्कर**
anemometer	**पवनवेगमापी**
aneurysm	**धमनीविस्फाकर**
angiography	**रक्तवाहिका चित्रण, एंजियोग्राफी**
angle	**कोण**
angle grinder	**कोण पेषक**
angle of diffraction	**विवर्तन कोण**
angle of dip	**नमन कोण**
angle plate	**कोण पट्टिका, एंगल प्लेट**
angle valve	**कोण वाल्व**
angular	**कोणीय**
angular anisotropy	**कोणीय विषमदैशिकता**
angular correlation	**कोणीय सहसंबंध**
angular dependence	**कोणीय निर्भरता**
angular distribution	**कोणीय वितरण**

angular momentum	**कोणीय संवेग**
angular velocity	**कोणीय वेग**
anhydrite	**ऐनहाईड्राइट**
anhydrous	**निर्जलीय**
animal fat/oil	**प्राणिजन्य वसा / तेल**
anion	**ऋणायन**
anion exchange	**ऋणायन विनिमय**
anion exchange chromatography	**ऋणायन विनिमय वर्णलेखन**
anion exchange resin	**ऋणायन विनिमय राल / रेजिन**
anisotropic	**विषमदैशिक**
anisotropic optical material	**विषमदैशिक प्रकाशीय पदार्थ**
anisotropy parameter	**विषमदैशिकता प्राचल**
annealing	**तापानुशीतन, अनीलन**
annex building	**उपभवन**
annexure	**संलग्नक, परिशिष्टन**
annihilate	**विलोपन करना**
annihilation	**विलोपन**
annihilation radiation	**विलोपन विकिरण**
annual	**वार्षिक**
annual dose limit, radiation	**वार्षिक विकिरण डोज सीमा**
annual landing	**वार्षिक स्थलन, वार्षिक उत्पाद**
annual limit of intake (ALI)	**वार्षिक अंतर्ग्रहण सीमा**
annual limit of intake (ALI)	**वार्षिक अंतर्ग्रहण सीमा (ए एलआई)**
annular	**वलयाकार**
annular ring	**वलयाकार छल्ला**
annular space	**वलयाकार क्षेत्र**
annular tank	**वलयाकार टंकी**
annular vessel	**वलयाकार पात्र**
annule	**वलयांश, एन्यूल**
annunciation	**उद्घोषणा**
annunciator	**आख्यापित्र**
anode	**धनाग्र, ऐनोड**
anode plate	**धनाग्र पट्टी**

anomalous zone	**विसंगत क्षेत्र**
anomaly	**विसंगति**
anosmia	**घ्राण हानि**
anoxic	**ऑक्सीजन रहित, अनॉक्सिक**
anoxic condition	**ऑक्सीजन क्षीणता, अनॉक्सिक अवस्था**
antemortem	**मृत्युपूर्व**
antenna booster	**ऐन्टेना वर्धक**
antenna circuit breaker	**ऐन्टेना परिपथ विच्छेदक**
antenna coupler	**ऐन्टेना युग्मक**
antenna decrement	**ऐन्टेना अवमंदन**
antenna impedance	**ऐन्टेना प्रतिबाधा**
anthocyanidins	**ऐंथोसाइनिडींस**
anthropomorphic robotic arm	**मानवरूपी रोबोट भुजा**
antibacterial	**जीवाणुरोधी, प्रतिजीवाणुक**
antibiotic	**प्रतिजैविक**
antibody	**प्रतिरक्षी**
antibody coupled magnetic particle	**प्रतिरक्षी युग्मित चुंबकीय कण**
antibody therapy	**प्रतिरक्षी चिकित्सा**
anticaking agent	**अपिंडक**
anticarcinogenic	**कर्करोगरोधी, कैन्सररोधी**
anti-cathode	**ऋणाग्ररोधी, प्रतिकैथोड**
anticipated transient (event) without scram	**प्रत्याशित स्क्रैम रहित क्षणिक घटना**
anticline	**अपनति**
anticlockwise	**वामावर्ती, वामावर्त**
anticodon	**प्रतिकोडॉन**
anticoincidence	**प्रतिसंपात**
anticoincidence circuit	**प्रतिसंपाती परिपथ**
anti-Compton shield	**प्रतिकॉम्पटन परिरक्षक**
anti-contamination device	**संदूषणरोधी युक्ति**
anticyclone	**प्रतिचक्रवात**
antidepressant	**प्रतिअवसादक**
anti-electron	**प्रति-इलेक्ट्रॉन**

antiexplosion floor	**प्रतिविस्फोटन तल**
antiferromagnet	**प्रतिलोहचुंबक**
antiferromagnetic	**प्रतिलोहचुंबकीय**
antiferromagnetism	**प्रतिलोहचुंबकत्व**
antifoaming agent	**झागविरोधक**
antifungal	**कवकरोधी**
antigen specific antibody	**प्रतिजन मूलक प्रतिरक्षी**
antigenic	**प्रतिजनी**
antigenic determinant	**प्रतिजनी निर्धारक**
antigenicity	**प्रतिजनत्व**
anti-Helmholtz coil	**प्रतिहेल्महोल्ट्स कुंडली**
antihypertensive effect	**प्रत्युच्च रक्तचापी प्रभाव**
antileukemic	**श्वेतरक्ततारोधी**
antimatter	**प्रतिद्रव्य**
antimicrosomal antibody	**प्रतिमाइक्रोसोमल प्रतिरक्षी**
antinode	**प्रस्पन्द**
antioxidant	**प्रतिऑक्सीकारक**
antiparticle	**प्रतिकण**
antirust	**जंगरोधक**
antiserum	**प्रतिसीरम**
antisymmetric bond	**प्रतिसममितिक बंध**
antithyroid	**अवटुग्रंथिरोधी**
anubar	**एनुबार**
apatite rock	**ऐपेटाइट शैल**
aperture	**द्वारक**
apical	**शिखाग्र, शीर्ष**
apoptosis	**प्राकृतिक कोशिका हनन**
apparatus	**उपकरण**
apparent	**आभासी**
appearance	**प्रकटन**
appendage	**संलग्नक**
apple pomace	**सेब खली, सेब फलगू**
application	**अनुप्रयोग**

application software	**अनुप्रयोग सॉफ्टवेयर**
application specific integrated circuit	**अनुप्रयोग मूलक समेकित परिपथ**
applied potential	**अनुप्रयुक्त विभव**
applied science	**अनुप्रयुक्त विज्ञान**
approach to equilibrium	**साम्यावस्था उपागम**
approximate	**सन्निकट**
apron	**तहबंद, ऐप्रन**
aqueous	**जलीय**
aqueous continuous column	**जलीय सतत स्तंभ**
aqueous phase	**जलीय प्रावस्था**
aqueous raffinate	**जलीय रैफिनेट**
aqueous solution	**जलीय घोल**
aqueous waste	**जलीय अपशिष्ट**
aquiclude	**मितजलभृत**
aquifer	**जलभर, जलदायी स्तर, जलवाही स्तर**
arbitrary	**स्वेच्छ, मनमाना**
arbitration	**मध्यस्थता**
arbutin	**आर्बुटिन**
arc	**चाप, आर्क**
arc baffle	**आर्क व्यारोध**
arc chute	**आर्क प्रवणिका**
arc component	**आर्क संबद्ध घटक**
arc control error	**आर्क नियंत्रण त्रुटि**
arc converter	**आर्क परिवर्तित्र**
arc drop	**आर्क विभव पात**
arc lamp	**आर्क-लैम्प**
arc welding	**आर्क वेल्डन**
arc-chord index	**चाप-जीवा सूचकांक**
architect	**वास्तुकार**
architecture	**वास्तुकला**
area meter	**क्षेत्रमापी**
area monitoring	**क्षेत्र अनुवीक्षण / मानीटरन**
area survey	**क्षेत्रीय सर्वेक्षण**

arenaceous	**रेतमय, बालुकामय**
argillaceous	**मृण्मय**
argillaceous rock	**मृण्मय शैल**
argon arc welding	**आर्गन आर्क वेल्डन**
argon chamber	**ऑर्गन कोष्ठ**
argon cylinder regulator	**आर्गन सिलिंडर नियंत्रक**
argon depletion	**ऑर्गन अवक्षय**
argon gas cylinder	**आर्गन गैस सिलिंडर**
argon plasma sputtering	**आर्गन प्लाज़्मा कणक्षेपण**
arid site	**शुष्क स्थल**
arid zone	**शुष्क क्षेत्र**
arithmetic logic unit (ALU)	**अंकगणितीय तर्क इकाई (ALU)**
armature	**आर्मेचर, शस्त्रास्त्र**
armour	**कवच**
aroma	**सौरभ, सुगंध**
aromatic	**ऐरोमैटिक, सुगंधित**
array	**क्रम-विन्यास, व्यूह**
arrhythmia	**अनियमित हृदयगति, हृद-अतालता**
arthrogram	**संधि चित्र, ऑर्थोग्राम**
arthrography	**संधि चित्रण, ऑर्थोग्राफी**
artificial intelligence	**कृत्रिम बुद्धि / बुद्धिमत्ता**
artificial radiation	**कृत्रिम विकिरण**
artificial radioactivity	**कृत्रिम रेडियोसक्रियता**
artificial sweeteners	**कृत्रिम मिठासकारक**
as low as reasonably achievable (ALARA)	**यथासंभव न्यूनतम प्राप्य (ए एल ए आर ए)**
as low as technically achievable (ALATA)	**यथासंभव प्राप्य तकनीकी न्यूनतम (ए एल ए टी ए)**
as welded	**यथा वेल्डित**
asbestos gasket	**ऐस्बेस्टॉस गैस्केट**
asbestos material	**ऐस्बेस्टॉस पदार्थ**
ascorbic acid	**एस्कॉर्बिक अम्ल**
aseptic	**अपूतित**

aseptic packaging	**अपूतित अवभरण, अपूतित सम्वेष्टन**
asexual reproduction	**अलैंगिक जनन**
ashing facility	**भस्मन सुविधा**
aspartame	**एस्पार्टेम**
aspect ratio	**अभिमुखता अनुपात**
aspermia	**अशुक्राणुता, शुक्राभाव**
asphalt	**डामर, ऐस्फाल्ट**
asphyxia	**श्वसावरोध**
assay	**आमापन**
assaying system	**आमापन प्रणाली**
assembled	**संयोजित**
assembly	**समुच्चाय**
assessment	**निर्धारण, आकलन**
associated corpuscular emission	**सह-कणिका उत्सर्जन**
associated Laguerre polynomial	**सहचारी लागेर बहुपद**
associative law	**साहचर्य नियम**
assume	**कल्पना करना, मानना**
assumption	**कल्पना, पूर्वानुमान, अभिधारणा**
astigmatic power	**अबिंदुक शक्ति**
astringency	**कसैलापन**
astronomy	**खगोल विज्ञान**
astrophysics	**खगोल भौतिकी**
asymmetric	**असममितिक**
asymmetrical	**असममित**
asymmetry	**असममिति**
asymmetry energy	**असममिति ऊर्जा**
asymptomatic	**अलक्षणी**
asymptotic	**उपगामी**
asymptotic fission decay	**उपगामी विखंडन क्षय**
asynchronous	**अतुल्यकालिक**
ataxia	**गतिविभ्रम**
atherosclerosis	**धमनीकला अवरोध, धमनीकाठिन्य, एथेरोस्क लेरोसिस**

atmosphere	**वायुमंडल**
atmospheric effects	**वायुमंडलीय प्रभाव**
atmospheric imaging technique	**वायुमंडलीय प्रतिबिम्बन तकनीक**
atmospheric oxidants	**वायुमंडलीय ऑक्सीकारक**
atmospheric path	**वायुमंडलीय पथ**
atmospheric pressure	**वायुमंडलीय दाब**
atom	**परमाणु**
atom cooling	**परमाणु शीतलन**
atom displacement	**परमाणु विस्थापन**
atomic	**परमाण्वीय**
atomic absorption coefficient	**परमाण्वीय अवशोषण गुणांक**
atomic absorption spectrometry (AAS)	**परमाणु अवशोषण वर्णक्रममिति (ए ए एस)**
atomic clock	**परमाणु घड़ी**
atomic configuration	**परमाणु विन्यास**
atomic emission spectrometer (AES)	**परमाणु उत्सर्जन वर्णक्रममापी (ए ई एस)**
atomic energy	**परमाणु ऊर्जा**
atomic energy commission (AEC)	**परमाणु ऊर्जा आयोग (ए ई सी)**
atomic energy level	**परमाणु ऊर्जा स्तर**
atomic energy regulatory board (AERB)	**परमाणु ऊर्जा नियामक बोर्ड (ए ई आर बी)**
atomic fluorescence	**परमाण्विक प्रतिदीप्ति**
atomic force microscopy	**परमाणु बल सूक्ष्मदर्शिकी**
atomic mass	**परमाणु संहति, परमाणु द्रव्यमान**
atomic mass unit (AMU)	**परमाणु द्रव्यमान इकाई (ए एम यू)**
atomic mineral	**परमाणु खनिज**
atomic number	**परमाणु संख्या**
atomic pile	**परमाणु भट्टी**
atomic plane	**परमाण्वीय तल**
atomic power station	**परमाणु बिजलीघर**
atomic scattering factor	**परमाणु प्रकीर्णन गुणक**
atomic structure	**परमाणु संरचना**
atomic weight	**परमाणु भार**

atomization	**कणीकरण, परमाणुकरण**
ATP Synthase	**एटीपी सिंथेज़**
atrium	**1.अलिंद 2.परिकोष्ठ 3 प्रांगण**
atrophy	**क्षीणता, अपुष्टि**
atropine	**ऐट्रोपीन**
attenuation	**1.क्षीणन, क्षीणता 2.संकीर्णता, संकीर्णन**
attenuation coefficient	**क्षीणन गुणांक**
attenuation coefficient, linear	**रेखीय क्षीणन गुणांक**
attenuation coefficient, pair production	**युग्म उत्पादन क्षीणन गुणांक**
attenuation coefficient, photoelectric	**प्रकाश-वैद्युत् क्षीणन गुणांक**
attenuation factor	**क्षीणन गुणक**
attenuation kernel	**क्षीणन तत्त्व, क्षीणन केर्नल**
attenuator	**क्षीणक**
attribute	**गुण, विशेषता**
audio	**श्रव्य**
audio visual alarm	**श्रव्य दृश्य सचेतक**
audit	**1.लेखा-परीक्षा 2.जाँच 3.ऑडिट**
audit radiography	**परीक्षणार्थ विकिरण चित्रण**
auditorium	**सभागार**
Aufbau principle	**क्रमिक रचना नियम, ऑफबाउ नियम**
Auger effect	**ओजे प्रभाव**
Auger electron	**ओजे इलेक्ट्रान**
Auger electron spectroscopy	**ओजे इलेक्ट्रॉन वर्णक्रमिकी**
augmentation	**संवर्धन**
augmented	**संवर्धित**
austenitic stainless steel	**ऑस्टेनाइटी जंगरोधी इस्पात, ऑस्टेनाइटी स्टेनलैस स्टील**
authentic	**प्रामाणिक**
authorization	**प्राधिकार**
authorized limit	**प्राधिकृत सीमा**
auto ionization	**स्वत:आयनन**
autocatalytic	**स्वोत्प्रेरक**

autoclave	**अत्युष्ण वाष्प शोधक, ऑटोक्लेव**
autofluorescence	**स्व-प्रतिदीप्ति**
autofluoroscope	**स्व-प्रतिदीप्तिदर्शी**
autogenous	**स्वजनित**
autoignition temperature	**स्वप्रज्वलन तापमान**
autoimmunity	**स्वप्रतिरक्षा**
autolysis	**स्वलयन**
automated external defibrillator	**स्वचालित बाह्य वितंतु-विकंपनित्र / डीफाइब्रिलेटर**
automated internal defibrillator	**स्वचालित आंतरिक वितंतु-विकंपनित्र / डीफाइब्रिलेटर**
automatic	**स्वचालित**
automatic charging facility	**स्वचालित भारण सुविधा**
automatic charging system	**स्वचालित भारण प्रणाली**
automatic protective system	**स्वचालित संरक्षक प्रणाली**
automatic shut down	**स्वत: अस्थायी विराम, स्वत:शट् डाउन**
automatic weather station	**स्वचालित मौसम केंद्र**
automation	**स्वचलन**
automobile	**स्वचालित वाहन, ऑटोमोबाइल**
automorphic	**स्वरूपी**
automorphic form	**स्वरूपी प्ररूप**
autophagy	**स्व-भोजी, ऑटोफेजी**
autopolyploidy	**स्व-बहुगुणिता**
autopsy	**शव परीक्षा**
autoradiogram	**स्व-विकिरणी चित्र, ऑटोरेडियोग्राम**
autoradiography	**स्व-विकिरणी चित्रण, ऑटोरेडियोग्राफी**
autoradiolysis	**स्व-विकिरणी अपघटन**
autosome	**अलिंगसूत्र**
autotransformer	**स्व-परिणामित्र, ऑटो-ट्रान्सफार्मर,**
autotroph	**स्वपोषी**
autunite	**ऑटुनाइट**
auxiliary building	**अतिरिक्त भवन**
auxiliary feedwater	**पूरक भरण जल**

auxiliary impeller	**पूरक प्रणोदक**
auxiliary water system	**पूरक जल-तंत्र**
avalanche	**1. हिमधाव 2. अवधाव, एवेलांश**
avalanche breakdown	**अवधाव भंग, ऐवलांशी भंग**
avalanche diode	**अवधाव डायोड, एवेलांश डायोड**
avalanche quenching	**अवधाव शमन, ऐवेलांश शमन**
average life	**औसत आयु**
average power	**औसत शक्ति**
Avogadro number	**एवोगेड्रो संख्या**
awareness	**जागरूकता,अभिज्ञता**
axial	**अक्षीय**
axial blanket	**अक्षीय आवरक, अक्षीय ब्लैंकेट**
axial component	**अक्षीय घटक**
axial dispersion model	**अक्षीय परिक्षेपण प्रतिदर्श**
axial ratio	**अक्षीय अनुपात**
axial symmetry	**अक्षीय सममिति**
axial vector	**अक्षीय सदिश**
axial vector current	**अक्षीय सदिश धारा**
axially deformed	**अक्षत: विरूपित**
axillary lymph node dissection	**कक्षीय लसीका गांठ विच्छेदन**
axillary lymph nodes	**कक्षीय लसीका गांठ**
axiomatic field theory	**स्वयंसिद्ध क्षेत्र सिद्धांत**
axion	**अक्षाणु, एक्सियोन**
axis	**अक्ष**
axisymmetric	**अक्षसममितिक**
axisymmetric equilibrium	**अक्षसममितिक साम्य**
axon	**अक्षतंतु, एक्सोन**
azeotrope	**स्थिरक्वाथी**
azeotropic mixture	**स्थिरक्वाथी मिश्रण**
azimuth	**दिगंश**

B b

back bending	पश्च बंकन
back cycling	पश्च चक्रण
back end of the fuel cycle	ईंधन चक्र का पश्च शिरा
back extraction	पश्च निष्कर्षण
back fill material	पश्च भरण पदार्थ
back flow	पश्च प्रवाह
back focal length	पश्च संकेंद्र दूरी
back folding	प्रतीपवलन
back gouge	पृष्ठ खाँचा
back heating	प्रतितापन
back mixing	पश्च मिश्रण
back mutation	उत्क्रम उत्परिवर्तन
back scattered electron image	पश्च प्रकीर्णित इलेक्ट्रॉन प्रतिबिंब
back scattering spectrometry	पश्च प्रकीर्णन वर्णक्रममिति
back up battery	पश्च पूर्ति बैटरी, बैक-अप बैटरी
backbone link	मुख्य कड़ी
back-flushing	पश्च प्रधावन
background noise	पृष्ठभूमिक रव
background radiation	पृष्ठभूमिक विकिरण
background radioactivity	पृष्ठभूमिक रेडियोसक्रियता
background-to-peak ratio	पृष्ठभूमि-शिखर अनुपात
backlash error	पिच्छट त्रुटि
backplane	पृष्ठ सतह
backscattering	पश्च प्रकीर्णन
backward direction	पश्च दिशा
backward wave tube	पश्च तरंग नलिका
bacteria	जीवाणु, बैक्टीरिया
bacterial bed	जीवाण्विक संस्तर
bacterial conjugation	जीवाणु संयुग्मन
bacterial endotoxin (BET)	जीवाण्विक अंतरविष
bacteriology	जीवाणु विज्ञान, जीवाण्विकी
badge	बिल्ला, बैज

badland erosion	**उत्खात भूमि अपरदन**
baffle	**व्यारोध**
baffle plates	**अवरोधी पट्टियां**
baffle spacing	**व्यारोध अंतराल**
baffled tube	**व्यारोध युक्त नलिका**
bag model	**बैग मॉडल**
baking chocolate	**बेकिंग चॉकलेट**
balance condition	**संतुलन अवस्था**
balance point	**संतुलन बिंदु**
baling of radioactive waste	**रेडियोसक्रिय अपशिष्ट गांठन**
ball	**गोला**
ball bearing	**बॉल बेयरिंग**
ball lightning conductor	**बॉल तड़ित चालक**
ballast	**गिट्टी, बैलास्ट**
balling hydrometer scale	**बॉलिंग द्रव घनतामापी पैमाना**
ballnut control rod drive	**बालनट नियंत्रक छड़ चालन**
ballooning-peeling	**बैलूनिंग-पीलिंग**
Banach space	**बानाख समष्टि**
band	**1.पट्टिका, 2.बैंड**
band gap	**बैंड अंतराल**
band or peak broadening	**बैंड / शिखर विस्तारन**
band pass filter	**बैंड पारक फिल्टर**
band saw machine	**बैंड आरा मशीन**
band spectrum	**बैंड वर्णक्रम**
band theory	**बैंड सिद्धांत**
banded rock	**पट्टित शैल**
banding technique	**बैंडिंग तकनीक**
bandwidth	**बैंडचौड़ाई**
baneberry event	**बेनबेरी घटना**
bar chart	**बार चार्ट**
barn (10^{-24} cm^2)	**बार्न (10^{-24} वर्ग सें.मी.)**
barometer	**वायुदाबमापी, बैरोमीटर**
barometric pressure	**वायुमंडलीय दाब**

barren solution, Thorium	**थोरियम क्षीण विलयन**
barren solution, Uranium	**यूरेनियम क्षीण विलयन**
barrier	**अवरोध, रोध**
barrier penetration	**बाधा अंतर्वेधन**
barrier, engineered	**सुनियोजित अवरोध / रोध**
barrier, natural	**प्राकृतिक अवरोध / रोध**
barrier, primary protective	**प्राथमिक संरक्षी अवरोध / रोध**
barrier, protective	**संरक्षी अवरोध, रक्षण अवरोध**
barrier, secondary protective	**माध्यमिक संरक्षी अवरोध**
Bartlett potential	**बार्टलेट विभव**
baryon	**बैरियान**
baryon decuplets	**बैरियान दशक**
baryon number	**बैरियान संख्या**
baryon octet	**बैरियान अष्टक**
baryon reaction	**बैरियान अभिक्रिया**
baryon-baryon interaction	**बैरियान-बैरियान अंतर्क्रिया**
baryon-exchange models	**बैरियान-विनिमय निदर्श**
baryonic state	**बैरीयानी अवस्था**
barytes	**बैराइटीज**
basalt	**बेसाल्ट**
base load	**आधार भार**
base metal	**आधार धातु, अपधातु**
base pair	**आधार युग्म**
base station	**आधार केंद्र**
baseball device	**बेसबॉल युक्ति**
baseball seam configuration	**बेसबॉल सीवन विन्यास**
baseline	**आधार रेखा**
baseline correction	**आधार-रेखीय संशोधन**
basement	**तहखाना, अधोगृह**
basement rocks	**आधार शैलसंघ**
basic anxiety	**मूल व्यग्रता**
basic arc furnace	**मूलभूत आर्क भट्टी**
basic Bessemer process	**मूलभूत बैसेमर प्रक्रम**

basic engineering	**मूलभूत अभियांत्रिकी**
basic interaction	**मूलभूत अंतर्क्रिया**
basic research	**मूलभूत अनुसंधान**
basic spatial resolution	**सामान्य स्थानिक विभेदन**
basket	**टोकरी, बास्केट**
basket strainer	**बास्केट छलनी**
basket type	**टोकरीनुमा**
Bassetite	**बैसेटाइट**
batch loading	**घान भारण, खेप भारण, बैच भारण**
batch process	**घान प्रक्रम, बैच प्रक्रम**
battery	**बैटरी**
battery back up	**बैटरी पूर्तिकारी**
battery bank	**बैटरी बैंक**
battery cell	**बैटरी सेल**
Bayesian estimation	**बेज आकलन**
Bayesian technique	**बेज तकनीक**
beach sand	**पुलिन बालू**
beach sand and offshore investigation	**पुलिन बालू एवं अपतटीय अन्वेषण**
beach washing plant	**तट धावन संयंत्र**
beading	**मणिकायन**
beam acceptance	**कणपुंज स्वीकार्यता**
beam analysis	**कणपुंज विश्लेषण**
beam bending magnet	**कणपुंज बंकन चुंबक**
beam break up	**कणपुंज खंडीकरण**
beam buncher	**कणपुंज गुच्छक**
beam centering	**कणपुंज केंद्रण**
beam cooling	**कणपुंज शीतलन**
beam current	**पुंज धारा, कणपुंज धारा**
beam dump	**कणपुंज सन्निक्षेप**
beam dynamics	**किरणपुंज गतिकी**
beam emittance	**कणपुंज उत्सर्जकता**
beam envelope	**कणपुंज आवरक**
beam extraction	**कणपुंज निष्कर्षण**

beam focusing magnet	**कणपुंज संकेंद्रण चुंबक**
beam halo	**किरणपुंज प्रभामंडल**
beam hole	**कणपुंज छिद्र**
beam injection	**कणपुंज अंत:क्षेपण**
beam injection heating	**कणपुंज अंत:क्षेपण तापन**
beam line	**कणपुंज रेखा**
beam loading	**कणपुंज भारण**
beam loss	**किरणपुंज क्षय**
beam luminosity	**कणपुंज ज्योति**
beam matching	**कणपुंज सुमेलन / मिलान**
beam mismatch	**कणपुंज विमेल**
beam monitor	**कणपुंज अनुवीक्षक / मॉनीटर**
beam neutralization	**कणपुंज अनावेशन / उदासीनीकरण**
beam optics	**कणपुंज प्रकाशिकी**
beam position	**कणपुंज स्थिति**
beam position indicator	**कणपुंज स्थिति सूचक**
beam production	**कणपुंज उत्पादन**
beam profile	**कणपुंज परिच्छेदिका / प्रोफ़ाइल**
beam profile monitor	**कणपुंज परिच्छेदिका अनुवीक्षक / प्रोफ़ाइल मॉनीटर**
beam pulser	**कणपुंज स्पंदक**
beam scanner	**कणपुंज क्रमवीक्षक, बीम स्कैनर**
beam separator	**कणपुंज पृथक्कारी**
beam shaping	**कणपुंज रूपण**
beam splitting	**कणपुंज विपाटन**
beam stacking	**कणपुंज चितिकरण**
beam stripper	**कणपुंज विपट्टक**
beam surface interaction	**कणपुँज सतह अंतर्क्रिया**
beam transmission	**किरणपुंज प्रेषण**
beam transport	**कणपुंज वहन**
beam-hardening	**किरणपुंज ऊर्जावर्धन**
beam-plasma system	**कणपुंज-प्लाज्मा प्रणाली**
bearing pad	**धारुक साधक**

bearing puller	**बेयरिंग पुलर**
Becquerel (Bq)	**बैकेरल**
bed	**संस्तर**
bed of particle	**कण-संस्तर**
bedded	**संस्तरित**
bedded salt deposit	**संस्तरित लवण निक्षेप**
bedding	**संस्तरण**
bell	**घंटी**
bellow seal valve	**बैलो सील वाल्व**
bellows	**बैलोज**
belly	**उदर, पेट**
belt	**1.पट्टी 2.बेल्ट**
belt tension indicator	**पट्टा तनाव सूचक**
bench	**वेदिका, बेंच**
bench vice	**वेदिका / बेंच शिकंजा**
bend	**बेंड / मोड़ / बंक**
bending	**बंकन**
bending magnet	**बंकन चुंबक**
bending moment	**बंकन आघूर्ण**
bending stress	**बंकन प्रतिबल**
Benham test	**बेनहम परीक्षण**
benign tumor	**सुदम्य अर्बुद (ट्युमर)**
bent crystal polychromator	**बंकित क्रिस्टल बहुवर्णक**
benthic organism	**नितलस्थ जीव**
bentonite	**बेन्टोनाइट**
Berkelium (Bk)	**बर्केलियम (Bk)**
Bernoulli method	**बर्नाउली विधि**
beryl bearing pegmatite	**बेरिल युक्त पेग्मेटाइट**
beryllia	**बेरिलिया**
Beryllium (Be)	**बेरिलियम (Be)**
Bessel function	**बेसल फलन**
beta and gamma monitor	**बीटा एवं गामा अनुवीक्षक**
beta decay	**बीटा क्षय**

beta decay radioisotope	**बीटा क्षय रेडियोसमस्थानिक**
beta detection	**बीटा संसूचन**
beta disintegration	**बीटा विघटन**
beta dosimetry	**बीटा मात्रामिति, बीटा डोजमिति**
beta emitter	**बीटा उत्सर्जक**
beta emitting radioisotope	**बीटा उत्सार्जक रेडियोसमस्थोनिक**
beta energy distribution	**बीटा ऊर्जा वितरण**
beta minus (β-) decay	**β- क्षय**
beta particle	**बीटा कण**
beta plus (β+) decay	**β+ क्षय**
beta quench	**बीटा शमन**
beta radiography	**बीटा विकिरण-चित्रण**
beta ratio	**बीटा अनुपात**
beta ray	**बीटा-किरण**
beta shield	**बीटा परिरक्षक**
beta source	**बीटा स्रोत**
beta spectrometer	**बीटा वर्णक्रममापी**
beta spectrometry	**बीटा वर्णक्रममिति**
beta spectrum	**बीटा वर्णक्रम**
beta voltaic cell	**बीटा वोल्टीय सैल**
beta-carotene	**बीटा - केरोटीन**
beta-glucan	**बीटा - ग्लूकन**
beta-oxidation	**बीटा-ऑक्सीकरण**
betatron	**बीटाट्रॉन**
betatron oscillation	**बीटाट्रोन दोलन**
beta-w lattice	**बीटा-डब्ल्यू जालक**
bevatron	**बेवाट्रॉन**
bevel protractor	**प्रवण कोणमापक / प्रोट्रैक्टर**
beyond design basis accident	**पराभिकल्पन आधारित दुर्घटना**
beyond design basis event (BDBE)	**पराभिकल्पन आधारित घटना (बी डी बी ई)**
Bhabha Kavach	**भाभा कवच**
Bhabhatron	**भाभाट्रॉन**

bi functional chelating agent	**द्विकार्यात्मक कीलेटीय अभिकर्मक**
biamperometry	**द्विधारामापी**
bias	**झुकाव, अभिनति**
biaxial	**द्वि-अक्षीय**
biconcave lens	**उभयावतल लैन्स**
biconvex lens	**उभयोत्तल लैन्स**
bidirectional replication	**द्विदिशिक प्रतिकृति**
biennial	**द्वैवार्षिक**
bilayer	**द्विपरत**
bile acid	**पित्ताम्ल**
biliary tree	**पित्तीय शाखा, पित्तनलिकाएँ**
bilinear transformation	**द्विरैखिक रूपांतरण**
bill hook	**गण्डासा**
billet	**बिलेट**
bi-metal thermo regulator	**द्विधातु ताप नियामक**
bi-metallic relay	**द्विधातुक प्रतिसारण / रिले**
binary	**द्विआधारी / द्विअंगी / द्विचर**
binary fission	**द्विविखंडन**
binary method	**द्विआधारी विधि**
binary mixture	**द्विअंगी मिश्रण**
binary scalar	**द्विचर अदिश**
binary scale	**द्विआधारी मापक्रम**
binary star	**युग्मतारा**
binary system	**द्विआधारी पद्धति**
binding energy	**बंधन ऊर्जा**
binomial	**द्विपद**
bioaccumulation	**जैव संचयन**
bioassay	**जैव आमापन, बायोएसे**
bioavailability	**जैविक उपलब्धता**
biochemical	**जैवरासायनिक**
biochronology	**जैवकालानुक्रम**
biocide	**जीवनाशी**
biocoenosis	**जीवपरिस्थिति तंत्र**

biocorrosion	**जैव संक्षारण**
biodegradation	**जैव अपघटन**
biodistribution	**जैव वितरण**
biodynamics	**जैव गतिकी**
bioecology	**जैवपारिस्थितिकी**
bioelement	**जैवतत्व**
bioenergetics	**जैव ऊर्जिकी, जैव ऊर्जाविज्ञान**
bioenergy	**जीवोर्जा**
biofilm	**जैविक फिल्म, बायोफिल्म**
biofouling	**जैव परिदूषण**
biogenesis	**जीवात्-जनन**
biogenic	**जैवजनित, जीव जनित**
biogeny	**जीव विकास सिद्धांत**
biogeochemistry	**जीव भू-रसायन**
biogeography	**जीव भूगोल**
biological	**जैव, जैविक**
biological cell	**जैविक कोशिका**
biological contaminant	**जैविक संदूषक**
biological dose	**जैविक मात्रा**
biological effect of radiation	**विकिरण का जैविक प्रभाव**
biological effectiveness of radiation	**विकिरण की जैविक-प्रभाविता**
biological efficacy	**जैविक प्रभाव**
biological excretion	**जैविक उत्सर्जन**
biological half-life	**जैविक अर्धायु**
biological hazard	**जैविक खतरा , जैविक संकट**
biological indicator system	**जैविक सूचक प्रणाली**
biological oxygen demand	**जैविक ऑक्सीजन आवश्यकता**
biological pathway	**जैविक पथमार्ग**
biological shield	**जैव परिरक्षक**
biological treatment	**जैविक उपचार, जैव उपचार**
biologics	**जीवोत्पाद**
biology	**जीवविज्ञान, जैविकी**
bioluminescence	**जैव-संदीप्ति**

bioluminescent imaging	**जैव-संदीप्ति प्रतिबिंबन**
biomarker	**जैव चिह्नक**
biometric head	**जैवमितिक शीर्ष, बायोमेट्रिक हेड**
biometric leg	**जैवमितिक पग, बायोमेट्रिक लेग**
biometrics	**जैवमितिकी**
biometry	**जैवमिति, बायोमेट्री**
bionics	**जैवनिकी**
bionomics	**जैवपारिस्थितिकी**
biophotometer	**जैव प्रकाशमापी, बायोफोटोमीटर**
biophysicist	**जीवभौतिकीविज्ञ**
biophysics	**जीवभौतिकी**
biopsy	**जीवोतिपरीक्षा, बायोप्सी**
bioregulation	**जैवनियमन**
bioremediation	**जैविक निवारण**
biosafety cabinet	**जैवसंरक्षा कोष्ठ**
biosphere	**जीवमंडल**
biosystem	**जीवतंत्र**
Biot number	**बायो संख्या**
biota	**जीवजन्तु , जीवसमूह**
biotechnology	**जैव प्रौद्योगिकी**
biothermal	**जैवतापीय**
biotic	**जीवीय**
biotin	**बायोटिन**
biotite	**बायोटाइट, काला अभ्रक**
biotope	**जैव वासक, जैव स्थानिक**
bipartite	**द्विपक्षीय**
biphasic	**द्विप्रावस्थीय**
bipolar	**द्विध्रुवीय**
bipolar disorder	**द्विध्रुवीय विकार**
biquadratic	**चतुर्घात**
bird cage	**पिंजरानुमा पात्र, बर्ड केज**
birefringence	**द्विअपवर्तन**
bisexual	**द्विलिंगी**

Bismuth (Bi)	**बिस्मथ (Bi)**
bismuth germanium oxide (BGO) detector	**बिस्मथ जर्मेनियम ऑक्साइड (बी जी ओ) संसूचक**
bismuthate process	**बिस्मथैट प्रक्रम**
bisphenol	**बिस्फेनॉल**
bithermal	**द्वितापीय**
bitter earth	**मैग्नीशियमी मृदा**
bitter pit	**गभीर गर्त**
bittering hops	**बीयर स्थिरक**
bitumen	**बिटूमेन**
bituminization	**बिटूमिनीकरण**
bivalency	**द्विसंयोजकता**
bivalent	**द्विसंयोजी**
bivariant	**द्विचर**
bivector	**द्विसदिश**
bizarre shape	**बेतुका आकृति**
BL Lac object	**सक्रिय गैलेक्सी का एक प्रकार**
black absorber	**सम्पूर्ण अवशोषक**
black carbon	**कृष्ण कार्बन**
black hole	**कृष्ण विवर, ब्लैक होल**
blackbody radiation	**कृष्णिका विकिरण**
blade	**पटल, फल, फलक, धार**
blanching	**1. विवर्णन 2. ताप निष्टवचन**
blanket assembly	**ब्लैंकेट असेंबली**
blanket material	**परिच्छादी पदार्थ, ब्लैंकेट पदार्थ**
blast	**विस्फोटन, विस्फोट**
blast chiller	**द्रुत शीतक**
blast furnace slag	**वात्या भट्टी धातुमल**
blasting	**विस्फोटन, विस्फोट**
blazars	**ब्लाजर, गैलेक्सी केंद्र बिंदु**
bleaching	**विरंजन**
bleaching agent	**विरंजक**
bleed line	**स्राव नलिका**

bleed relay	स्राव रिले
blend	संमिश्रण
blended cement	मिश्रित सीमेंट
blending	संमिश्रण
blind test	अदृश्य परीक्षण
blister	फफोला
block polymerisation	समस्त बहुलकन
blockage	अवरोध
blocking	अवरोध, अवरोधन, अवरोधी
blood brain barrier	रक्त मष्तिष्क अवरोधक
blood cell	रक्त कोशिका
blood cell, red	लाल रक्त-कोशिका
blood cell, white	श्वेत रक्त-कोशिका
blood irradiation	रक्त किरणन
blood irradiator	रक्त किरणक
blood plasma	रुधिर प्लाज़्मा
blood pool imaging	रक्त कुंड प्रतिबिंबन
blood serum	रुधिर सीरम
blood transfusion	रक्ताधान
blood volume determination	रक्त आयतन निर्धारण
blow down	अवधमन
Bode plot	बोड आरेख
body burden	कायिक मात्रा
Bohr atom	बोर परमाणु
Bohr frequency	बोर आवृत्ति
Bohr magneton	बोर मैग्नेटॉन
Bohrium (Bh)	बॉह्रियम (Bh)
boil	क्वथन
boil up rate	क्वथन दर
boiler	क्वाथित्र, बॉयलर
boiler feed pump	बॉयलर भरण पंप
boiler feed water	बॉयलर भरण जल
boiler plant equipment	बॉयलर संयंत्र उपस्कर

boiler suit	**बॉयलर सूट**
boiling	**क्वथन**
boiling point	**क्वथनांक**
boiling point elevation	**क्वथनांक उन्नयन**
boiling water reactor	**क्वथन जल रिएक्टर**
bolometer	**तेजमापी, बोलोमीटर**
bolt bonding	**बोल्ट आबंधन**
Boltzmann constant	**बोल्ट्जमैन स्थिरांक**
Boltzmann equation	**बोल्ट्जमैन समीकरण**
bomb calorimetry	**बम ऊष्मामिति**
bombarding	**बमबारी करना**
bombardment	**बमबारी**
bonded stationary phase	**आबद्ध स्थिर प्रावस्था**
bonding effect	**बंधन प्रभाव**
bone densitometry	**अस्थि घनत्वमिति**
bone marrow	**अस्थि-मज्जा**
bone pain palliation	**अस्थि दर्द उपशमन**
bone scan	**अस्थि क्रमवीक्षण, बोन स्कैन**
bone seeker	**अस्थिलक्षी**
Bonner sphere	**बोनर-गोला**
bonnet	**बोनेट**
bonnet bolt	**बोनेट बोल्ट**
boost charging (battery)	**अभिवर्धित आवेशन (बैटरी)**
booster	**अभिवर्धक, बूस्टर**
booster compressor	**अभिवर्धक संपीडित्र**
booster pump	**अभिवर्धन पंप, बूस्टर पंप**
booster synchrotron	**बूस्टर सिंक्रोट्रॉन**
boot	**रक्षावरण, बूट**
boral	**बोराल**
bore	**वेध**
borehole	**वेध छिद्र**
borehole plug	**वेध छिद्र प्लग**
Boron (B)	**बोरॉन (B)**

Boron counter	**बोरॉन-गणित्र**
Boron enrichment	**बोरॉन संवर्धन**
Boron equivalent	**बोरोन तुल्यांक**
Boron-counter tube	**बोरान-गणित्र नलिका**
Boronization	**बोरोनन**
borosilicate glass	**बोरोसिलिकेट कांच**
Bose-Einstein condensation (BEC)	**बोस-आइन्स्टाइन संघनन (बीईसी)**
Boson	**बोसॉन**
bottom	**तली, अधस्तल**
bottom land	**अधस्तल भूमि**
botulism	**बोटोलिनम रोग**
bound	**परिबद्ध**
bound electron	**परिबद्ध इलेक्ट्रॉन**
bound state	**परिबद्ध अवस्था**
bound surface	**परिबद्ध पृष्ठ**
bound topology	**परिबद्ध सांस्थितिकी**
boundary condition	**परिसीमा प्रतिबंध**
boundary function	**परिसीमा फलन**
boundary layer	**परिसीमा स्तर**
boundary value problem	**परिसीमा मान समस्या**
bounded convergence	**परिबद्ध अभिसरण**
bounding	**परिबंधन**
Bourdon	**बूरदाँ**
Bourdon gauge	**बूरदाँ प्रमापी, बूरदाँ गेज**
bovine	**गोवंशी**
bowing	**धनुषाकार बंकन , बोइंग**
box spanner	**बाक्स स्पैनर**
brachytherapy	**समीपोपचार**
brackishness	**खारापन**
bradycardia	**हृदय-मंदता**
Bragg Peak	**ब्रैग शिखर**
Bragg peak shift	**ब्रैग शिखर विस्थापन**
brain scanning	**मस्तिष्क क्रमवीक्षण**

branch cuts	**शाखा काट**
branch pipe	**ब्रांच पाइप**
branching	**शाखन**
branching enzyme	**शाखन प्रकिण्व, शाखन एन्ज़ाइम**
branching ratio	**शाखन अनुपात**
brass lined rubber bush	**पीतल आस्तरित रबड़ बुश**
Bravais lattice	**ब्रेवे जालक**
brazing	**पक्का टांका लगाना, ब्रेजिंग**
breach of trust	**विश्वास-भंग**
breakage	**टूट, भंग**
breakdown	**1.भंजन, भंग 2.फेल होना**
breakdown in vacuum	**निर्वात विभंग**
breakdown phenomena	**विभंग परिघटनाएँ**
breakdown voltage	**विभंग विभव**
breakthrough capacity	**पारभेदन क्षमता**
breast-specific gamma imaging	**स्तन-विशिष्ट गामा प्रतिबिंबन**
breather	**श्वसक**
breathing air	**श्वसन वायु**
breathing apparatus	**श्वसन उपकरण**
breccia complex	**संकोणाश्म संकुल, ब्रेकिया कॉम्पलेक्स**
breeder	**प्रजनक**
breeding	**प्रजनन**
breeding gain	**प्रजनन लब्धि**
breeding ratio	**प्रजनन अनुपात**
bremsstrahlung radiation	**अवमंदक विकिरण, ब्रेम्सस्ट्रॉलंग विकिरण,**
brightness	**प्रभा**
brilliance	**दीप्ति**
Brillouin scattering	**ब्रिलुवां प्रकीर्णन**
brine	**लवण जल**
Brix hydrometer scale	**ब्रिक्स हाइड्रोमीटर पैमाना**
broach	**बरमा, परिछिद्रक**
broad line region	**विस्तृत रेखा क्षेत्र**
bubble dynamics	**बुलबुला गतिकी**

buckling	**व्याकुंचन**
buffer	**उभय-प्रतिरोधी, बफ़र**
buffer material	**बफ़र पदार्थ**
buffer solution	**उभय प्रतिरोधी विलयन**
buffer storage	**बफर संचयन**
buffer zone	**मध्यवर्ती क्षेत्र, बफ़र क्षेत्र**
building block	**इमारती खंड**
building material	**इमारती सामान, निर्माण सामग्री**
build-up factor	**वर्धनांक**
bulk	**1.आयतन, स्थूलता 2.पुंज, समष्टि 3.प्रकाय**
bulk density	**स्थूल घनत्व**
bulk handling facility	**थोक प्रहस्तन सुविधा**
bulk modulus	**आयतन प्रत्यास्थता गुणांक**
bulk property	**समष्टि गुणधर्म**
bulk property detector	**स्थूल गुण संसूचक**
bulk sampling	**पुंज-प्रतिचयन**
bulk shield	**स्थूल परिरक्षक**
bulk temperature	**अधिकांशीय ताप**
bulk uranium-ore analyser	**पुंज / थोक यूरेनियम-अयस्क विश्लेषक**
bulk viscosity	**स्थूल श्यानता**
bump	**उभार, बम्प**
bumper	**बम्पर**
bumping	**उच्छलन, उत्स्फोटन**
buncher	**गुच्छक, बंचर**
bunching	**गुच्छन**
bundle	**पुलिंदा, बंडल**
bundle shearing	**बंडल अपरूपण**
buoyancy force	**उत्प्लावन बल**
burette	**ब्यूरेट**
burial ground, radioactive waste	**रेडियोसक्रिय अपशिष्ट का भूमिगत निपटान स्थल**
burn	**ज्वलन**
burn out	**पूर्ण ज्वलन**

burn up, fuel	**ईंधन बर्न-अप**
burnable poison	**भस्मशील विष**
burnable subassembly	**दाह्य उपसमुच्चय**
burner	**ज्वालक, बर्नर**
burner reactor	**बर्नर रिएक्टर**
burning rate	**ज्वलन दर**
bus bar	**बस-बार**
bush coupling	**बुश युग्मन, बुश कपलिंग**
butt welding	**टक्करी वेल्डन / बट वेल्डन**
butterfly valve	**बटरफ्लाई वाल्व**
butylated hydroxyanisole (BHA)	**ब्युटीलेटेड हाइड्रोक्सी ऐनीसोल (बी एच ए)**
butylated hydroxytoluene (BHT)	**ब्युटीलेटेड हाइड्रोक्सी टोलीन (बी एच टी)**
bypass	**उपमार्ग**
bypass circuit	**उपमार्ग परिपथ**
bypass surgery	**बाइपास शल्य-चिकित्सा**
bypassing	**उपमार्गन**
by-product	**उपोत्पाद**
byte	**बाइट**

C c

C18 column	**C18 स्तंभ, C18 कॉलम**
cable	**केबल**
cable gland	**केबल ग्लैंड**
cable lug	**केबल लग**
cable rack	**केबल रैक**
cable-in-conduit-conductors	**नलिकाबद्ध केबिल चालक**
cadastral surveying	**भूस्वामित्व सर्वेक्षण**
Cadmium (Cd)	**कैडमियम (Cd)**
cadmium ratio	**कैडमियम अनुपात**
cadmium zinc telluride detector	**कैड्मियम जिंक टैल्यूराइड संसूचक**
Caesium (Cs)	**सीजियम (Cs)**
caesiumated	**सीजियमकृत**
caffeic acid	**कैफिक अम्ल**
caffeine	**कैफीन**
cake	**केक**
cake resistance	**केक प्रतिरोध**
caking	**केकिंग**
calandria	**कैलेन्ड्रिया**
calandria tube	**कैलेंड्रिया नलिका**
calandria vault	**कैलेन्ड्रिया कोष्ठ / वाल्ट**
calcareous rock	**कैल्सियमी शैल / चट्टान**
calcification	**कैल्सीयन**
calcinate	**निस्तापित होना**
calcination	**निस्तापन**
calcine	**निस्तापन करना**
calcined	**निस्तप्त, निस्तापित**
calciner	**निस्तापक, निस्तापित्र**
Calcium (Ca)	**कैल्सियम (Ca)**
calcium carbide	**कैल्सियम कार्बाइड**
calculation	**परिकलन**
calculator	**परिकलक**
calculus	**कलन, कैलकुलस**

calibrate	**अंशांकन करना**
calibration blocks	**अंशांकन खंड**
calibration curve	**अंशांकन वक्र**
calibration factor	**अंशांकन गुणक**
calibration phantom	**अंशांकन फैन्टम**
calibration source	**1.अनुमापन स्रोत 2.अंशांकन स्रोत**
calibrator	**अंशांकक**
Californium (Cf)	**कैलिफोर्नियम (Cf)**
calorimetry	**ऊष्मामिति, कैलोरीमिति**
calutron	**कैलूट्रॉन**
camflex valve	**कैम्फ्लेक्स वाल्व**
Canada Deuterium Uranium reactor (CANDU)	**कैनडा ड्यूट्रियम यूरेनियम रिएक्टर (सी ए एन डी यू)**
canary ore	**कैनरी अयस्क**
canister	**कनस्तर**
canning	**डिब्बाबंदी, कैनिंग**
canonical	**विहित, कैनानीकल**
cantilever	**बाहुधारण, कैंटीलीवर,**
cap rock	**छत्रक चट्टान, छादशैल**
capacitance	**धारिता**
capacitance commutator	**संधारित्र दिक्परिवर्तक**
capacitance coupling	**संधारित्र युग्मन**
capacitated	**पूर्णक्षम**
capacitor	**संधारित्र**
capacity factor	**क्षमता गुणक**
capillarity	**केशिकात्व**
capillary column gas chromatography	**केशिका स्तंभ गैस वर्णलेखन**
capillary columns	**केशिका स्तंभ**
capillary electrophoresis	**केशिका वैद्युतकण संचलन**
capillary tube	**केशिका नली**
capsule	**कैप्सूल**
captive	**स्व-उपयोगी**
captive power plant	**स्व-उपयोगी विद्युत् संयंत्र**

capture	**प्रग्रहण**
capture cross section	**प्रग्रहण परिक्षेत्र**
capture velocity	**तापीय वेग**
capture, electron	**इलेक्ट्रान प्रग्रहण**
capture, radiative	**विकिरणी प्रग्रहण**
capture, resonance	**अनुनादी प्रग्रहण**
capturing	**प्रग्रहण**
carbide fuel	**कार्बाइड ईंधन**
carbide tipped boring tool	**कार्बाइड टिप-युक्त वेधन औजार**
carbide tipped drill	**कार्बाइड टिप-युक्त ड्रिल**
carbohydrate	**कार्बोहाइड्रेट**
carboid	**कार्बोइड**
carbon radial bearing	**कार्बन रेडियल बेयरिंग**
carbon-14	**कार्बन-14**
carbonaceous matter	**कार्बनमय पदार्थ**
carbonate wash	**कार्बोनेट प्रक्षालन**
carbonisation	**कार्बनीकरण, कार्बनन**
carbothermic reduction	**कार्बन ऊष्मीय अपचयन**
carbuoy	**कारबॉय**
carcinoembryonic antigen (CEA)	**कर्करोगभ्रूणिक प्रतिजन (सीईए)**
carcinogen	**कर्करोगजन, कैंसरजन**
carcinogenesis	**कर्करोगजनन, कैंसरजनन**
carcinogenic	**कर्करोगजनक, कैंसरजनक**
cardiac catheterization	**हृदय कैथीटरण, हृदय नालशलाका प्रवेशन**
cardiac muscle	**हृदय पैशी**
cardiac sarcoidosis	**हृदयक सार्कोइडोसिस**
cardiognosis	**मानसिक संज्ञान**
cardiogram	**हृद्लेख**
cardiograph	**हृद्लेखी, हृदयस्पंद लेखित्र**
cardiography	**हृद्लेखन, हृदयस्पंद लेखन, कार्डियोग्राफी**
cardiologist	**हृदयरोग विशेषज्ञ**
cardiology	**हृदयरोग विज्ञान**
cardiomyopathy	**हृद्पेशी विकृति**

cardio-respiratory system	**हृद्श्वसन तंत्र**
cardio-vascular system	**हृद्वाहिका तंत्र**
carotene	**कैरोटीन**
carotenoid	**कैरोटीनॉयड**
carrageenan	**कैराजिनन**
carrier	**वाहक**
carrier distillation	**वाही आसवन**
carrier dynamics	**वाहक गतिकी**
carrier gas	**वाहक गैस**
carrier, hold-back	**प्रग्राही वाहक**
carrier-free	**वाहक-मुक्त**
carrier-free separation	**वाहक-मुक्त पृथक्करण**
carrousel	**हिंडोला, कैरोसेल**
carry out inspection	**क्रियान्वित निरीक्षण**
carry out test run	**क्रियान्वित परीक्षण परिचालन**
cartilage	**उपास्थि**
cartographer	**मानचित्रकार, कार्टोग्राफर**
cartographic satellite	**मानचित्रण उपग्रह**
cartography	**मानचित्रकला, कार्टोग्राफी**
cartridge	**कार्ट्रिज**
cartridge nozzle plate	**कार्ट्रिज नॉजल प्लेट**
cascade	**सोपानी**
cascade control	**सोपानी नियंत्रण**
cascade model	**सोपानी मॉडल**
cascaded nonlinearity	**सोपानी अरैखिकता**
casing	**आवरण, केसिंग**
cassette	**कैसेट**
casting	**1.ढालना, संचकन 2.क्षिप्ति**
casting metal	**ढालन धातु**
catabolism	**अपचय**
catalysis	**उत्प्रेरण**
catalyst	**उत्प्रेारक**
catalyst iron	**उत्प्रेरक लोहा**

catalyst potassium amide	**उत्प्रेरक पोटैशियम ऐमाइड**
catastrophe	**महाविपत्ति**
catatectic reaction	**उभय-क्रांतिक अभिक्रिया**
catechins	**कैटेकिन**
categorization	**संवर्गीकरण**
catenated diamine	**श्रृंखलित डाइऐमिन**
cathode	**ऋणाग्र, कैथोड**
cathode ray	**कैथोड किरण**
cathode ray tube	**कैथोड किरण नलिका**
cathodic / anodic peak potential	**ऋणाग्र / धनाग्र शिखर विभव**
cathodic/ anodic peak current	**ऋणाग्र / धनाग्र शिखर धारा**
cathodoluminescence	**ऋणाग्र संदीप्ति**
cation	**धनायन**
cation exchange	**धनायन विनिमय**
cation exchange chromatography	**धनायन विनिमय वर्णलेखन**
caustic metamorphism	**क्षारक कायांतरण**
caustic scrubber	**कॉस्टिक मार्जक**
caustic soda flake	**कास्टिक सोडा शल्क**
cavitation	**गुहिकायन**
cavity	**गुहिका**
celeron machine	**सेलेरान यंत्र**
cell	**1.कोशिका 2.सेल**
cell analysis	**कोशिका विश्लेषण**
cell biology	**कोशिका जैविकी**
cell cycle	**कोशिका चक्र**
cell division	**कोशिका विभाजन**
cell elongation	**कोशिका दीर्घन**
cell membrane	**कोशिका झिल्ली**
cell nucleus	**कोशिका केंद्रक**
cell permeability	**कोशिका पारगम्यता**
cell signalling	**कोशिका संकेतन**
cell theory	**कोशिका सिद्धांत**
cell wall	**कोशिका भित्ति**

cellular	**कोशिकीय**
cellular differentiation	**कोशिकीय विभेदन**
cellular dynamics	**कोशिकीय गतिकी**
cellular response	**कोशिकीय अनुक्रिया**
cellular senescence	**कोशिकीय जीर्णता**
cement	**सीमेंट**
cementation	**सीमेंटीकरण**
cent	**शतांश, सेंट**
center of mass	**द्रव्यमान केन्द्र**
center of mass energy	**द्रव्यमान केन्द्र ऊर्जा**
centigrade	**सेंटीग्रेड**
centipede	**शतपद**
central	**केंद्रीय**
central air conditioning plant	**केंद्रीय वातानुकूलन संयंत्र**
central control system	**केंद्रीय नियंत्रण तंत्र**
central data processing system (CDPS)	**केंद्रीय डाटा प्रक्रमण तंत्र (सी डी पी एस)**
central difference formula	**केंद्रीय अंतर सूत्र**
central event	**केंद्रीय घटना**
central field	**केंद्रीय क्षेत्र**
central opening	**केंद्रीय द्वार**
central processing unit (CPU)	**केंद्रीय संसाधन एकक (सीपीयू)**
central radiation protection console (CRPC)	**केंद्रीय विकिरण रक्षण कन्सोल (सीआरपीसी)**
central vacuole	**केंद्रीय रिक्तिका**
central waste management facility (CWMF)	**केंद्रीय अपशिष्ट प्रबंधन सुविधा (सीडब्ल्यूएमएफ)**
centre	**केंद्र**
centre drill	**केंद्र ड्रिल, सेंटर ड्रिल**
centre of gravity	**गुरुत्व केंद्र**
centre punch	**केंद्र छिद्रक, सेंटर पंच**
centrifugal	**अपकेंद्रीय, अपकेंद्री**
centrifugal contactor	**अपकेंद्रीय संपर्कक**
centrifugal energy	**अपकेंद्रीय ऊर्जा**

centrifugal extractor	**अपकेंद्री निष्कर्षक**
centrifugal filter	**अपकेंद्री फिल्टर**
centrifugal pump	**अपकेंद्री पंप**
centrifugation	**अपकेंद्रीकरण**
centrifuge	**अपकेंद्रक**
centrifuging	**अपकेंद्रन**
centriole	**तारक केन्द्र**
centripetal	**अभिकेंद्र, अभिकेंद्री**
centripetal acceleration	**अभिकेंद्री त्वरण**
centroid energy	**केंद्रक ऊर्जा**
centromere	**गुणसूत्रबिंदु**
centrosome	**तारककाय**
ceramic	**मृत्तिकाकृति, सिरेमिक**
ceramic fuel	**मृत्तिकाकृति ईंधन, सिरेमिक ईंधन**
ceramic melter	**मृत्तिकाकृति गलनित्र, सिरेमिक गलनित्र**
ceramography	**मृत्तिका चित्रण, सिरेमोग्राफी**
cerebellum	**अनुमस्तिष्क**
cerebrovascular syndrome	**प्रमस्तिष्कीय संवहन संलक्षण**
cerebrum	**प्रमस्तिष्क**
Cerenkov radiation	**सेरेन्कोव विकिरण**
Cerenkov reaction	**सेरेन्कोव अभिक्रिया**
certification	**प्रमाणन**
cervix	**गर्भाशय ग्रीवा**
chain	**श्रृंखला**
chain pulley block	**श्रृंखला घिरनी खंड**
chain reaction	**श्रृंखला अभिक्रिया**
chain vice	**चेन वाइस**
chain wrench	**चेन रैंच**
chamber	**कक्ष, कोष्ठ**
chamber, air-wall (equivalent) ionization	**वायु-भित्ति (तुल्यांक)आयनन कक्ष**
chamber, extrapolation ionization	**बहिर्वेशन आयनन कक्ष**
chamber, free-air ionization	**मुक्त-वायु आयनन कक्ष**
chamber, thimble ionization	**अंगुलित्र आयनन कक्ष**

chamber, tissue-equivalent ionization	ऊतक तुल्यांक आयनन कक्ष
chance mutation	संयोगिक उत्परिवर्तन
change	परिवर्तन, बदलना
change over switch	परिवर्तन स्विच, चेन्ज ओवर स्विच
change over valve	परिवर्तन वाल्व
channel	प्रणाल, चैनल
channel hoping	प्रणाल द्रुत परिवर्तन
channeling	प्रणालन, चैनलन
channeltron	चैनलट्रान
chaotic motion	अनिश्चित गति
characteristic	अभिलाक्षणिक
characteristic class	अभिलाक्षणिक वर्ग
characteristic radiation	अभिलाक्षणिक विकिरण
characteristic theory	अभिलाक्षणिक सिद्धांत
characteristics	अभिलक्षण
characterization	अभिलक्षणन
charcoal	चारकोल
charge	आवेश
charge coupled device	आवेश युग्मित युक्ति, चार्ज युग्मित युक्ति
charge transfer coefficient	आवेश अंतरण गुणांक
charged	आवेशित
charged particle	आवेशित कण
charged particle beam	आवेशित कणपुंज
charged particle irradiation	आवेशित कण किरणन
charger	आवेशक, चार्जर
charging cask	चार्जिंग कास्क
charging limb	चार्जिंग लिम्ब
chart drive	चार्ट ड्राइव
check nut	चेक नट
check up	जाँच
check valve	चेक वाल्व
chelating agent	कीलेटी कर्मक
chelating resin	कीलेटी राल / रेजिन

chemical	**रासायनिक**
chemical bond	**रासायनिक आबंध**
chemical characterization	**रासायनिक अभिलक्षणन**
chemical digestion	**रासायनिक पाचन**
chemical exchange	**रासायनिक विनिमय**
chemical exchange, isotopic	**समस्थानिक रासायनिक विनिमय**
chemical explosion	**रासायनिक विस्फोट**
chemical hazard	**रासायनिक जोखिम**
chemical impurity	**रासायनिक अपद्रव्य**
chemical kinetics	**रासायनिक बलगतिकी / बलगतिविज्ञान**
chemical mutagen	**रासायनिक उत्परिवर्तजन**
chemical nature	**रासायनिक प्रकृति**
chemical oxygen demand	**रासायनिक ऑक्सीजन आवश्यतकता**
chemical processing reactor	**रासायनिक संसाधन रिएक्टर**
chemical reaction	**रासायनिक अभिक्रिया**
chemical reversibility	**रासायनिक उत्क्रमणीयता**
chemical seal	**रासायनिक सील**
chemical treatment	**रासायनिक उपचार**
chemicals	**रसायन**
chemiluminescence	**रसोसंदीप्ति**
chemiluminescent	**रसोसंदीप्त**
chemisorption	**रसोशोषण**
chemistry	**रसायनिकी, रसायन विज्ञान**
chemogenic	**रसोजनित, रसायनजन्य**
chemotherapy	**रसोचिकित्सा , रसायन चिकित्सा**
chi square	**काई वर्ग, काई स्क्वायर**
chicken mesh	**चिकन जाली**
chimney	**चिमनी**
chip	**चिप, छीलन**
chipping hammer	**शल्कन हथौड़ा**
chiral perturbation theory	**काइरल क्षोभ सिद्धांत**
chiral stationary phase	**काइरल स्थायी अवस्था**
chiral symmetry	**काइरल सममिति**

chlorination	**क्लोरीनन**
Chlorine monitor	**क्लोरीन अनुवीक्षक**
chlorophyll	**पर्णहरित, क्लोरोफिल**
chocolate liquor	**चॉकलेट पेय**
choke	**1.अवरुद्ध 2. चोक**
cholesterol	**रक्तवसा, कॉलेस्ट्रॉल**
chopped	**संकर्तित**
chopping	**संकर्तन**
chopping cask	**संकर्तन कास्क**
chopping system	**संकर्तन तंत्र**
chord-averaged	**जीवा-माध्यकृत**
chromatic	**वर्णिक**
chromaticity	**वार्णिकता**
chromatid break	**अर्धगुणसूत्र भंजन**
chromatid interchange	**अर्धगुणसूत्र विनिमय**
chromatogram	**वर्णलेख**
chromatoid	**वर्णाभ**
chromophore	**वर्णमूलक**
chromosomal translation	**गुणसूत्रीय अंतरण**
chromosome break	**गुणसूत्र भंग / भंजन**
chromosome interchange	**गुणसूत्र विनिमय**
chromosomes	**गुणसूत्र**
chronic dose	**दीर्घकालिक डोज**
chronic exposure	**दीर्घकालिक उद्भासन**
chronoamperometry	**कालिक धारामिति**
chronological position	**कालानुक्रम स्थिति**
chute	**प्रवणिका, शूट**
ciliary membrane	**पक्ष्माभी झिल्ली**
cilium (cilia)	**पक्ष्माभ**
circuit	**परिपथ**
circuit breaker	**परिपथ विच्छेदक**
circulation	**परिसंचरण**
circulatory	**परिसंचारी**

circulatory minutes	**परिसंचरणीय कार्यवृत्त**
citric acid	**सिट्रिक अम्ल**
civil engineer	**सिविल अभियंता, सिविल इंजीनियर**
clad	**परिच्छाद, क्लैड**
clad-coolant interaction	**परिच्छाद-शीतलक अंतर्क्रिया**
cladding	**परिच्छादन, क्लैडिंग**
cladding perforation	**परिच्छाद छिद्रण**
cladding waste	**परिच्छादी अपशिष्ट, परिच्छादन अपशिष्ट**
clamping	**ग्राभन, क्लैम्पन**
clarifier	**निर्मलक**
classification	**वर्गीकरण**
classification of waste	**अपशिष्ट-वर्गीकरण**
clastic	**खंडज, खंडनीय**
clay	**मृदा, मृत्तिका, मिट्टी**
clay loam	**मृत्तिका दुमट**
clay stone	**मृत्तिकाश्म**
clayey breccia	**मृण्मय कोणाश्म, क्लेयीय ब्रेसिका**
cleaning device	**मार्जन युक्ति**
cleaning material	**मार्जन पदार्थ**
cleansing agent	**शोधन अभिकर्मक**
clevis	**नाल, क्लेविस**
cliff edge effects	**भृगु-कोर प्रभाव**
clinical surgery	**लाक्षणिक शल्यविज्ञान**
clinkers	**अवशिष्ट राख**
clone	**प्रतिरूप , क्लोन**
cloned construct	**प्रतिरूपित निर्मिति, क्लोनित निर्मिति**
cloning	**प्ररिरूपण, क्लोनिंग**
clonogenic	**प्ररिरूपजनक**
closed circuit technique	**संवृत्त परिपथ तकनीक**
closed cycle mode	**संवृत्त चक्र विधि**
closed loop	**संवृत्त पाश**
closed nuclear fuel cycle	**संपूर्ण नाभिकीय ईंधन चक्र**
cluster head, fuel	**ईंधन समूहाग्र**

cluster, fuel	**ईंधन समूह, गुच्छ**
clustered regularly interspaced short palindromic repeats (CRISPR)	**गुच्छेदार नियमित अन्तरालित लघु विलोमी आवृत्तियाँ (सी आर आइ एस पी आर)**
coagulant	**स्कंदक**
coarse	**अपरिष्कृत, स्थूअल**
coastal	**तटीय**
coastdown, pump	**क्रमिक क्षीणन, पंप**
coated particle	**लेपित कण**
coating	**लेपन**
coating efficiency	**लेपन दक्षता**
coaxial	**सहअक्षीय**
cobalamin	**कोबालामीन**
cock valve	**कॉक वाल्व**
cocoa bean	**कोको बीज**
cocoa butter	**कोको मक्खन**
cocoa powder	**कोको चूर्ण**
co-current	**सह-धारा**
code	**संहिता, कोड**
code development	**कोड विकास**
code validation	**कोड मान्यकरण**
co-decontamination	**सह विसंदूषण**
codification system	**कोडीकरण प्रणाली**
codon	**कोडॉन**
coefficient	**गुणांक**
coefficient of correlation	**सहसंबंध-गुणांक**
coefficient of performance	**निष्पादन गुणांक**
coefficient of reactivity	**अभिक्रियाशीलता गुणांक**
coenzyme	**सहप्रकिण्व**
co-extraction	**सह-निष्कर्षण**
cogeneration	**सहजनन**
coherent scattering	**संबद्ध प्रकीर्णन**
cohort study	**दल अध्ययन, कोहार्ट अध्ययन**

coil	**कुंडली**
coincidence counting	**संपाती गणन**
coke	**कोक**
cold box	**शीत कोष्ठ**
cold chemistry area	**शीत रसायन विज्ञान क्षेत्र**
cold crucible	**शीत मूषा, शीत धरिया, शीत क्रूसिबल**
cold junction	**शीत संधि**
cold kit	**कोल्ड किट**
cold neutron	**शीत न्यूट्रॉन**
cold plasma	**शीत प्लाज्मा**
cold pool	**अतप्त कुंड**
cold pressed olive oil	**शीत दाबित जैतून तेल**
cold run	**असक्रियता चालन**
cold testing	**असक्रिय परीक्षण**
cold tower	**शीत टॉवर, शीत मीनार**
cold trap	**शीत पाश, कोल्ड ट्रैप**
cold treatment	**शीतोपचार**
cold water accident	**शीतजल दुर्घटना**
coliforms	**कॉलिफोर्म्स (बैक्टीरिया)**
collaborative	**सहयोगी**
collagen	**कोलेजन (प्रोटीन)**
collagen hydrolysate	**कोलेजन हाइड्रोलाइसेट**
collapse load	**निपात भार**
collar	**कालर**
collection breeching	**संग्रह पुश्तंग, कलैक्शन ब्रीचिंग**
collection head	**संग्रह शीर्ष नली**
collective dose equivalent commitment	**सामूहिक डोज तुल्यांक प्रतिबद्धता**
collective effective dose	**सामूहिक प्रभावी मात्रा / डोज**
collective model	**सामूहिक प्रतिरूप**
collet	**कोलिट**
collimation	**समान्तरण**
collimator	**समांतरित्र**
collision	**टक्कर, प्रघात**

colloid	**कलिल, कोलाइड**
colocin	**कोलोसीन**
colony forming unit (CFU)	**बैक्टीरिया आकलन इकाई (सी एफ यू)**
colour code	**वर्ण कोड**
column	**स्तंभ, कॉलम**
column chromatography	**स्तंभ वर्णलेखन**
column efficiency	**स्तंभ दक्षता**
column hold up	**स्तंभ धारणीयता**
column operation	**स्तंभ प्रचालन**
column oven	**स्तंभ अवन**
column packing	**स्तंभ भरण-पदार्थ**
column preparation	**स्तंभ रचना**
column scanning	**स्तंभ क्रमवीक्षण**
column switching	**स्तंभ बदलाव**
columnar	**स्तंभाकार**
combination	**1.संयोजन, संयोग 2.संचय 3.काम्बीनेशन**
combination gas	**तेलसमृद्ध गैस, काम्बीनेशन गैस**
combination set	**काम्बीनेशन सेट**
combination switch fuse	**संयोजन स्विच फ्यूज**
combined	**संयुक्त, संयोजित**
combiner	**संयोजक**
combustible	**दहनशील, दाह्य**
combustible material	**दाह्य पदार्थ, दाह्य सामग्री**
combustion	**दहन**
commercial operation	**वाणिज्यिक प्रचालन**
commercial reactor	**वाणिज्यिक रिएक्टर**
comminution	**भग्नन, अवचूर्णन**
committed dose equivalent (CDE)	**प्रतिबद्ध/निश्चित मात्रा तुल्यांक (सीडीई)**
committed effective dose equivalent (CEDE)	**प्रतिबद्ध / निश्चित प्रभावी मात्रा तुल्यांडक (सीईडीई)**
committed equivalent dose	**प्रतिबद्धतुल्य मात्रा / डोज**
common cause failure	**सामान्य कारण विफलता**
common mode failure	**सामान्य विधा विफलता**

communicable disease	**संक्रामक रोग**
communication	**संचार**
commutative law	**क्रमविनिमेय नियम**
compact high temperature reactor	**संहत उच्च तापमान रिएक्टर**
compact objects	**संहत वस्तुएं**
compactable	**संहननीय**
compaction system	**संहनन तंत्र**
compactness	**संहतता, सुसंहिति**
companion star	**सहचर तारा**
comparator	**तुलनित्र, कम्पेरेटर**
compensated	**प्रतिपूर्ति, क्षतिपूर्ति**
compensating rod	**प्रतिपूरक छड़**
competent authority	**सक्षम प्राधिकारी**
competent rock	**समर्थ शैल**
competitive ratio	**स्पर्धी अनुपात**
compiler	**अनुभावक, कंपाइलर**
complement	**पूरक**
complementary metal oxide semiconductor (CMOS))	**पूरक धातु ऑक्साइड अर्धचालक (सी एम ओ एस)**
complete fusion reaction	**पूर्ण संलयन अभिक्रिया**
complex	**सम्मिश्र, संकुल**
complex fertilizer	**सम्मिश्र उर्वरक**
complexing	**संकुलन, सम्मिश्रण**
component	**घटक**
composite molecule	**संयुक्त अणु**
composite sample	**संयुक्त प्रतिदर्श**
composition	**संघटन**
compound	**यौगिक**
compound nucleus	**यौगिक नाभिक**
comprehensive experiment system	**व्यापक प्रायोगिक प्रणाली**
comprehensive safeguards	**व्यापक संरक्षण उपाय**
comprehensive test ban treaty (CTBT)	**व्यापक परमाणु परीक्षण प्रतिबंध संधि (सीटीबीटी)**

compressed air system	**संपीडित वायु प्रणाली**
compressibility	**संपीड्यता**
compressibility factor	**संपीड्यता गुणक**
compressible fluid	**संपीड्य तरल**
compression ratio	**संपीडन अनुपात**
compressive strength	**संपीडन सामर्थ्य**
compressor	**संपीडित्र, संपीडक, कम्प्रेशर**
compressor house	**संपीडित्र घर**
Compton effect	**कॉम्पटन प्रभाव**
Compton scattering	**कॉम्पटन प्रकीर्णन**
computational fluid dynamics	**अभिकलनात्मक तरल गतिकी**
computational mesh	**अभिकलन जाल**
computed radiography (CR)	**अभिकलित विकिरणचित्रण / रेडियोग्राफी**
computer	**संगणक**
computer aided tomography (CAT)	**संगणक सहायतित त्रिविमीचित्रण / टोमोग्राफी (सी ए टी)**
computer aided tomography scanning	**संगणक सहायतित त्रिविमीचित्रण क्रमवीक्षण**
computer code	**संगणक कोड**
computer model	**संगणक प्रतिरूप / मॉडल**
computing	**अभिकलन**
concealed	**प्राच्छादित**
concentrate	**सांद्रित, सांद्रण**
concentrate and confine	**सांद्रण एवं परिरोधन**
concentrate and contain	**सांद्रण एवं संरोधन**
concentrated	**सांद्रित**
concentrated plutonium solution	**सांद्रित / सांद्र प्लूटोनियम विलयन**
concentration	**सांद्रण**
concentration control	**सांद्रता नियंत्रण**
concentration tank	**सांद्रण टंकी**
concentric	**संकेंद्रिक**
concentric shell	**संकेन्द्री कोश**
concept	**संकल्पना**

conceptual design	**संकल्पित अभिकल्प**
conceptual layout of geological disposal facility	**भूगर्भीय निक्षेपागार सुविधा का संकल्पित विन्यास**
concrete aggregate	**कंक्रीटी-मिलावा, कंक्रीट समुच्चय**
concreting	**कंक्रीट डालना, कंक्रीट समुच्चय**
condensate	**1.संघनित 2.द्राव**
condensate extraction pump	**द्राव निष्कर्षण पंप**
condensate water	**संघनित जल**
condensation	**1.संघनन 2.द्रवण**
condensation polymerisation	**संघनन बहुलकन**
condense	**1.संघनन, संघनित करना 2.द्रवित करना**
condensed	**1.संघनित 2.द्रवित 3.संहत**
condenser	**1.संघनित्र 2.द्रवणित्र 3.संग्राही 4.संधारित्र 5.कंडेन्सर**
condenser cooling water system	**संघनित्र जल शीतलन प्रणाली**
condition	**अवस्था, परिस्थिति, दशा**
conditional lethal mutation	**स्थितिजन्य घातक उत्परिवर्तन**
conditioning in glass	**कांच में अनुकूलन**
conditioning of waste	**अपशिष्ट-अनुकूलन**
conduct	**चालन, चालक**
conductance	**चालकत्व**
conducting	**संचालन**
conducting wire	**चालक तार**
conduction	**चालन, चालक**
conductivity	**चालकता**
conductivity coefficient	**चालकता गुणांक**
conductivity, electrical	**विद्युत् चालकता**
conductivity, thermal	**ऊष्मीय चालकता**
conductometer	**चालकतामापी**
conduit	**नलिका, कंड्यूट**
cone sampler	**शंकु प्रतिचायक**
cone-beam	**शंकु पुंज**
confectionery fat	**मिष्ठान्न वसा**

conference	**सम्मेलन**
configuration	**विन्यास**
configuration control	**विन्यास नियंत्रण**
confinement	**परिसीमन**
confluence	**संगम**
confocal	**संनाभि**
conformal mapping	**अनुकोण प्रतिचित्रण**
conformation	**संरूपण**
conformity	**संविन्यास**
congenital	**जन्मजात**
congestive heart failure	**रक्ताधिक्य हृदयपात**
conglomerate	**1.संपिंड 2. संगुटिका**
conglomerate, beach	**पुलिन संगुटिकाश्म**
conical flask	**शंक्वाकार फ्लास्क**
conical shell	**शंक्वाकार शैल**
conical support	**शंकु आधार**
conjugate	**संयुग्मी**
conjugated lenoleic acid (CLA)	**संयुग्मित लिनोलेइक अम्ल (सीएलए)**
connecting rod	**संयोजी छड़**
connector	**अनुयोजक, संयोजित्र, संबंधक**
consecutive	**क्रमागत**
consequence analysis	**परिणाम विश्लेषण**
conservation	**संरक्षण**
consistency	**सुसंगतता**
constant acceleration	**अपरिवर्ती त्वरण**
constant boiling point	**स्थिर क्वथनांक**
constant current	**अपरिवर्ती धारा**
constant error	**नियत त्रुटि**
constant fraction discriminator	**स्थिर अंश विविक्तकर**
constant hydrostatic pressure	**नियत द्रवस्थैतिक दाब**
constant level cutter	**स्थिर तली कर्तक**
constant of gravity	**गुरुत्वांक**
constant rate injection method	**स्थिर दर अन्तःक्षेपण विधि**

constituent	**संघटक**
constituents	**चरम अवयव**
constitutive mutant	**संघटनात्मक उत्परिवर्ती**
construction	**निर्माण**
constructive interference	**संपोषी व्यतिकरण**
consultant	**परामर्शदाता**
consumer control points	**उपभोक्ता नियंत्रण अंक**
contact maintenance	**संस्पर्श अनुरक्षण**
contacting device	**संपर्क युक्ति**
contacting media	**संपर्क माध्यम**
contacting stage	**संपर्क चरण**
contactor	**संपर्कक**
contageous dispersion	**अतिविक्षेपण**
containment	**संरोधन**
containment building	**संरोधन भवन**
containment cooling system	**संरोधन शीतलन प्रणाली**
containment explosion	**संरोधन विस्फोट**
containment isolation	**संरोधन वियोजन**
contaminant	**संदूषक**
contaminated	**संदूषित**
contamination	**संदूषण**
contamination monitoring instrument	**संदूषण निगरानी उपकरण**
contamination survey	**संदूषण सर्वेक्षण**
continental formation	**महाद्वीपीय शैलसमूह**
contingency ratio	**आसंगानुपात**
continuity test	**निरंतरता परीक्षण**
continuous level probe	**सतत स्तर अन्वेषी**
continuous phenomenon	**सतत परिघटना**
continuous precipitation system	**सतत अवक्षेपण प्रणाली**
continuous slowing down	**सतत विमंदन**
continuous spectrum	**सतत वर्णक्रम**
contour plot	**परिरेखी चित्र**
contractile	**संकुचनशील**

contraction	**संकुचन**
contrast	**व्यतिरेक**
contrast agent	**व्यतिरेकी पदार्थ, वैषम्य पदार्थ**
contrast sensitivity	**वैषम्य सुग्राह्यता**
contrast-to-noise ratio	**विषमता-रव अनुपात**
contravarient vector	**प्रतिवर्ती सदिश**
control	**नियंत्रण**
control and instrumentation	**नियंत्रण एवं मापयंत्रण**
control and safety rod drive mechanism (CSRDM)	**नियंत्रण एवं सुरक्षा छड़ चालन यंत्रावली (सी एस आर डी एम)**
control branch pipe	**नियंत्रण शाखा पाइप**
control chart	**नियंत्रण चार्ट**
control circuit	**नियंत्रक परिपथ**
control console	**नियंत्रण कुंजीपटल / कंसोल**
control desk	**नियंत्रण डेस्क**
control matrix	**नियंत्रण आव्यूह**
control measures	**नियंत्रण उपाय**
control panel	**नियंत्रण पट्ट, कंट्रोल पेनल**
control plug	**नियंत्रण प्लग**
control rod	**नियंत्रण छड़**
control rod drive mechanism	**नियंत्रक छड़चालन यंत्रावली**
control rod worth	**नियंत्रण छड़ मान**
control room	**नियंत्रण कक्ष**
control switch	**नियंत्रण स्विच**
control valve	**नियंत्रण वाल्व**
controllability	**नियंत्रणता**
controllability matrix	**नियंत्रणता आव्यूह**
controlled release formulation	**नियंत्रित मोचन सूत्रण**
convection	**संवहन**
convection bank	**संवहन इकाई, कन्वेक्शन बैंक**
convection condenser	**संवहन संघनित्र**
convenience foods	**सुविधाजनक खाद्य पदार्थ**
conventional	**परंपरागत**

conventional tracer	**पारंपरिक अनुरेखक**
convergence	**अभिसरण**
convergent	**अभिसारी**
converging	**अभिसारी**
conversion	**परिवर्तन, रूपांतरण**
conversion gain	**परिवर्तन लाभांक**
conveyor	**संवाहक**
convolution	**संवलन**
coolant	**शीतलक**
coolant channel replacement machine	**शीतलक चैनल प्रतिस्थापन मशीन**
coolant circulation pump	**शीतलक परिसंचारण पंप**
coolant purification system	**शीतलक शोधन तंत्र**
coolant salt	**शीतलक लवण**
coolant tube	**शीतलक नलिका**
cooler	**शीतलक यंत्र, कूलर**
coolest boundary	**अतिशीतलित परिसीमा**
cooling coil	**शीतलन कुंडली**
cooling tower	**शीतलन टॉवर**
cooling water	**शीतलन जल**
cooling water pump	**शीतलन जल पंप**
coordinate bond	**समन्वयी आबंध**
coordinate density	**निर्देशांक घनत्व**
coordination number	**समन्वय संख्या**
coordination theory	**उपसहसंयोजकता सिद्धांत**
Copernicium (Cn)	**कॉपर्निशियम (Cn)**
coplanar	**समतलीय**
copolymer	**सहबहुलक**
copper loss	**ताम्रहानि**
coral	**प्रवाल**
coralline	**प्रवाली**
core	**क्रोड**
core assembly	**क्रोड समुच्चय**
core bubble	**क्रोड बबल**

core catcher	**क्रोड प्रग्राही**
core coolable geometry	**क्रोड शीतलनीय संरचना**
core cover plate mechanism	**क्रोड आवरण प्लेट क्रियाविधि**
core damage frequency	**क्रोड क्षति आवृत्ति**
core degradation	**क्रोड अपनयन**
core disruptive accident	**क्रोड विदारी दुर्घटना**
core electron	**क्रोडीय इलेक्ट्रान**
core melt	**क्रोड गलन**
core subassembly	**क्रोड उपसमुच्चाय, क्रोड सबअसेम्बली**
core support structure	**क्रोड आलंब संरचना**
co-registration	**सह-पंजीकरण**
co-repressor	**सहदमनक**
coriolis interaction	**कोरिओलिस अंतर्क्रिया**
corium	**कोरियम**
corner tap	**कोणी टैप**
corona current	**किरीट धारा, कोरोना धारा**
corona discharge	**किरीट विसर्जन**
corona point	**किरीट बिंदु, कोरोना बिंदु**
coronary artery disease	**हृद धमनी रोग**
coronary process	**हृद धमनी प्रवर्ध**
coronary vein	**हृद्-शिरा**
corrected retention time	**संशोधित प्रतिधारण अवधि**
correction	**संशुद्धि, संशोधन**
correlation	**सहसंबंध**
correlator	**सहसंबंधक**
corridor	**गलियारा, मार्ग, कॉरिडोर**
corroded	**संक्षारित**
corrosion	**संक्षारण**
corrosion product	**संक्षारण उत्पाद**
corrosion resistance	**संक्षारण प्रतिरोध**
corrosion resistant coating	**संक्षारण प्रतिरोधी परत**
corrosive	**संक्षारक, संक्षारीय**
corrosive property	**संक्षारी गुणधर्म**

corrugated	**वलीयित**
corrugation	**नाली, लहर , वलीयन**
coset	**सहसमुच्चय**
cosmic background radiation	**ब्रह्मांडीय पृष्ठभूमि विकिरण**
cosmic radiation	**ब्रह्मांड विकिरण, कॉस्मिक विकिरण**
cosmic ray	**ब्रह्मांड किरण, अंतरिक्ष किरण**
cosmogeny	**ब्रह्माण्डोत्पत्ति, कास्मोजेनी**
cosmological model	**ब्रह्माण्डकीय प्रतिरूप / माडल**
cost benefit analysis	**लागत-लाभ विश्लेषण**
cost benefit ratio	**लागत-लाभ अनुपात**
cost function	**लागत फलन**
cotton	**कपास**
cotton waste	**कपास अवशेष**
Coulomb	**कूलंब**
Coulomb barrier	**कूलाम रोधिका**
Coulomb energy	**कूलंब ऊर्जा**
Coulomb excitation	**कूलंब उत्तेजन**
coulombic repulsion	**कूलम्बीय प्रतिकर्षण**
coulometry	**कूलॉममिति**
count rate meter	**गणना दर मापक**
counter	**गणित्र**
counter current	**प्रति प्रवाह**
counter electromotive force	**विरोधी विद्युतवाहक-बल**
counter propagating optical trap	**प्रतिप्रसारक प्रकाशीय पाश**
counter range	**गणित्र परास**
counter-current	**प्रति प्रवाह**
counter-current extraction	**प्रति-प्रवाह निष्कर्षण**
counter-ion	**सह-आयन**
counting	**गणन**
counting geometry	**मापन ज्यामिति**
counting statistics	**गणना सांख्यिकी**
couple	**बल-युग्म**
coupled neutronics	**युग्मित न्यूट्रॉनिकी**

coupled neutronics thermal hydraulics	**युग्मित न्यूट्रॉनिकी ऊष्मीय द्रवचालिकी**
coupled power	**युग्मित शक्ति**
coupled reaction	**युग्मित अभिक्रिया**
coupled structural thermal analysis	**युग्मित संरचनात्मक तापीय विश्लेषण**
coupler	**युग्मक**
coupling	**युग्मन, कपलिंग**
covalency	**सहसंयोजकता**
covalent bond	**सहसंयोजी आबंध**
covariance	**सहप्रसरण**
covariance matrix	**सहप्रसरण आव्यूह**
cover	**आवरण**
cover gas	**आवरक गैस**
cover gas system	**आवरक गैस प्रणाली**
crab nebula	**क्रैब नीहारिका**
cracked	**दरारित, दरार पड़ना**
cracked ammonia	**भंजित अमोनिया**
cracker	**भंजक**
cracker burner gun	**भंजक ज्वालक गन**
cracking efficiency	**भंजन दक्षता**
craggy topography	**शृंगीय स्थलाकृति**
crank shaft	**क्रैंक-शैफ्ट**
crate	**पेटी, क्रेट**
crater	**ज्वालामुखी विवर**
cratonisation	**क्रेटानन**
credible accident	**संभावित दुर्घटना**
creep	**1.विसर्पण 2.मद विरूपण**
creep fatigue	**विसर्पण श्रांति**
creep fatigue damage	**विसर्पण श्रांति क्षति**
creep regime	**विसर्पण क्षेत्र**
crenulation	**सूक्ष्मवलन**
crestline	**शीर्ष-रेखा**
cretaceous period	**क्रिटाशिस काल**

crevice corrosion	**विदरिका संक्षारण**
crisper	**अभिशीतक**
crispiness	**भंगुरता**
criteria	**निकष, मानदंड**
critical	**1.क्रांतिक 2.शंसयित 3.संकटपूर्ण**
critical arrangement	**क्रांतिक व्यवस्था**
critical buckling	**क्रांतिक व्याकुंचन**
critical control	**क्रांतिकता नियंत्रण**
critical control points	**क्रांतिक नियंत्रण बिंदु**
critical core structural components	**क्रांतिक कोर संरचना घटक**
critical event	**क्रांतिक घटना**
critical excitation potential	**क्रांतिक उद्दीपन विभव**
critical experiment	**क्रांतिक प्रयोग**
critical facility	**क्रांतिक सुविधा**
critical insulation thickness	**क्रांतिक रोधन मोटाई**
critical mass	**क्रांतिक द्रव्यमान**
critical nucleus	**क्रांतिक नाभिक**
critical operation	**क्रांतिक प्रचालन**
critical organ	**मर्मांग, महत्वपूर्ण अंग**
critical path	**महत्वपूर्ण पथ, क्रिटिकल पथ**
critical point	**क्रांतिक बिन्दु**
critical pressure	**क्रांतिक दाब**
critical reactor	**क्रांतिक रिएक्टर, क्रिटिकल रिएक्टर**
critical size	**क्रांतिक आमाप**
critical state	**क्रांतिक अवस्था**
critical temperature	**क्रांतिक ताप**
critical wavelength	**क्रांतिक तरंगदैर्घ्य**
criticality	**क्रांतिकता**
criticality factor	**क्रांतिकता गुणक**
criticality incident	**क्रांतिकता घटना**
criticality safety aspect	**क्रांतिकता संरक्षा पक्ष**
criticality safety assessment	**क्रांतिकता संरक्षा आकलन**
criticality safety index	**क्रांतिकता संरक्षा सूचक**

crop protection	**शस्य संरक्षण, फसल संरक्षण**
cross bedding	**तिर्यक संस्तरण**
cross contamination	**पार संदूषण**
cross current	**प्रतिकूल प्रवाह**
cross cutting area	**तिर्यक कटाव क्षेत्र**
cross flow	**अनुप्रस्थ प्रवाह**
cross linking	**तिर्यक बंधन**
cross over area	**संक्रमण क्षेत्र**
cross phase modulation	**तिर्यक कला मॉडुलन**
crossing over	**1.जीव विनिमय 2.विनिमय**
cross-linked ion exchange resin	**तिर्यकबद्ध आयन विनिमय राल / रेजिन**
crosslinking	**तिर्यक बंधन**
cross-section, capture	**प्रग्रहण परिक्षेत्र**
cross-section, macroscopic	**स्थूलदर्शीय परिक्षेत्र**
cross-section, microscopic	**सूक्ष्मदर्शीय परिक्षेत्र**
cross-section, nuclear	**नाभिकीय परिच्छेद**
cross-sectional	**परिच्छेदीय**
crown bar	**अधिपारक**
crucible	**मूषा, धरिया, क्रूसिबल**
crud	**अवांछनीय उत्पाद**
crushed texture	**संदलित संरचना**
crushing	**संदलन**
crust	**परपटी**
crustacean	**परुषकवची, क्रस्टेशियाई**
cryo-cooler	**निम्नताप शीतक**
cryogen	**निम्नतापजन, क्रायोजन**
cryogenic	**निम्नतापीय, क्रायोजेनिक**
cryogenic crushing	**निम्नतापीय संदलन**
cryogenics	**निम्नताप विज्ञान, क्रायोजेनिक्स, निम्नतापिकी**
cryostat	**निम्नतापस्थायी, क्रायोस्टेट**
cryptocrystalline	**गूढ़क्रिस्टली**
cryptomagmatic deposit	**गूढ़मैग्मी निक्षेप**

crystal aggregate	**क्रिस्टल समुच्चय**
crystal lattice	**क्रिस्टल जालक**
crystal lattice parameter	**क्रिस्टल जालक प्राचल**
crystal System	**क्रिस्टल तंत्र**
crystalline	**क्रिस्टलीय**
crystalline rock	**क्रिस्टलीय शैल**
crystallisation	**क्रिस्टलन, क्रिस्टलीकरण**
crystallisation differentiation	**क्रिस्टलन विभेदन**
crystallised polyethylene terephthalate (CPET)	**क्रिस्टलित पोलीएथिलीन टेरेप्थेलेट (सी पी ई टी)**
crystallizer	**क्रिस्टलित्र**
crystallography	**क्रिस्टल विज्ञान**
cube	**घन, क्यूब**
cubic	**1.घनीय, घनाकृति 2.त्रिघात**
cubic system	**घनीय समुदाय**
cubical	**घनाकृति, घनीय**
culture medium	**संवर्धन माध्यम**
cumulation	**संचयन, संचय**
cumulative dose	**संचयी मात्रा**
cumulative fraction release colloid	**संचयी अंशमोची कलिल**
Curie	**क्यूरी**
Curie point switch	**क्यूरी बिन्दु स्विच**
curing	**तराई, संसाधन**
curium (Cm)	**क्यूरियम (Cm)**
currency	**मुद्रा**
currency counter	**मुद्रा गणित्र**
current	**1.धारा, 2. प्रवाह**
current channelling	**प्रवाह प्रणालन**
current density	**धारा घनत्व**
current drive	**विद्युत् चालन**
current lead	**धारा अग्रगमन , करंट लीड**
curvature	**वक्रता**
curve	**वक्र**

cushion for love joy coupling	लव-जॉय युग्मन उपधान
custom-built	प्रयोक्तानुकूल निर्मित
customized design	प्रयोक्तानुकूल अभिकल्प
cut	कर्तन
cut and paste	काटो-साटो, कट और पेस्ट
cutaneous radiation syndrome	त्वचीय विकिरण संलक्षण
cut-off	अंतक
cut-off wheel	अंतक पहिया
cutting edge technology	अत्याधुनिक प्रौद्योगिकी
cutting nozzle	कर्तन तुंड, कर्तन नॉजल
cutting set	कर्तन सेट
Cyanocobalamin	साइनोकोबालामीन
cyber knife	साइबर नाइफ
cyclamate	साइक्लामेट
cyclic sequence	चक्रीय अनुक्रम
cyclic voltammetry	चक्रीय वोल्टामिति
cyclone	चक्रवात
cyclophilin	साइक्लोफिलिन
cyclotomic	वृत्तभाजनिक, साइक्लोटोमिक
cyclotron	साइक्लोट्रॉन
cyclotron frequency	साइक्लोट्रॉन आवृत्तिक
cyclotron vault	साइक्लोट्रॉन कोष्ठ
cylinder	बेलन, सिलिंडर
cylinder cutter	सिलिंडर कर्तक
cylinder key	सिलिंडर कुंजी
cylindrical	बेलनाकार
cylindrical wave	बेलनी तरंग
cysteine	सिस्टीन
cystic duct	पित्ताशय वाहिनी
cystogram study	वस्तिचित्र अध्ययन
cytokinesis	कोशिका द्रव्य विभाजन
cytology	कोशिका विज्ञान
cytoplasm	कोशिका द्रव्य

cytoskeleton	**कोशिकापंजर**

D d

damage	**क्षति**
damage model	**क्षति प्रतिरूप**
damage risk criterion	**क्षति जोखिम निकष**
damage simulation	**क्षति अनुकरण**
damped oscillation	**अवमंदित दोलन**
damped synchrotron oscillation	**अवमंदित सिंक्रोट्रॉन दोलन**
dampening effect	**अवमंदन प्रभाव**
damping	**अवमंदन**
damping plate	**अवमंदन प्लेट**
damping spring	**अवमंदन स्प्रिंग**
damping time	**अवमंदन काल**
danger coefficient	**खतरा गुणांक**
danger zone	**खतरनाक क्षेत्र**
Darcy law	**डार्सी नियम**
dark energy	**अदीप्त ऊर्जा**
dark matter	**अदीप्त पदार्थ**
Darmstadtium (Ds)	**डार्मस्टाडियम (Ds)**
data	**आँकड़ा, डाटा**
data acquisition	**आँकड़ा संग्रहण / अधिग्रहण**
data acquisition system (DAS)	**आँकड़ाअधिग्रहण तंत्र (डी ए एस)**
data analysis	**आंकड़ा विश्लेषण**
data bank	**आँकड़ा बैंक**
data collection platform	**आंकड़ा संग्रहण प्लेटफार्म**
data compression technique	**आंकड़ा संक्षिप्तीकरण तकनीक**
data decomposition technique	**आंकड़ा वियोजन तकनीक**
data epoching	**आंकड़ा कालचक्र**
data logging	**आँकड़ा संलेखन**
data mining	**आंकड़ा निष्कर्षण**
data processing	**आँकड़ा प्रसंस्करण**
data relay transponder	**आंकड़ा प्रतिसारण ट्रांसपोंडर**
data treatment	**आंकड़ा प्रबंध**
database	**आंकड़ा संग्रह, डाटाबेस**

dating	**काल-निर्धारण**
daughter	**क्षयज, क्षयजात**
daughter product	**क्षयज उत्पाद, क्षयजात**
DC amplifier	**डीसी प्रवर्धक**
DC electromagnetic pump	**डी.सी.विद्युत् चुंबकीय पंप**
DCP fire extinguisher	**डीसीपी अग्निशामक**
de Broglie wavelength	**डे - ब्रॉग्ली तरंग दैर्घ्य**
deactivate	**निष्क्रिय करना**
dead band	**निष्क्रिय बैंड**
dead centre	**निष्क्रिय केंद्र**
dead time	**विश्रांति काल**
dead time correction	**विश्रांति काल संशोधन**
dead volume	**विश्रांति आयतन**
dead weight tester	**कुल भार परीक्षित्र**
deaeration	**विवातन**
deaerator	**विवातक**
debonding	**वि-आबंधन**
debris	**मलबा**
debrite	**अवशेष जन्य निक्षेप**
debug	**दोष मार्जन**
Debye	**डेबाई**
Debye-Sears ultrasonic cell	**डेबाई सीयर्स पराश्रव्य सेल**
deca- (deka-)	**दश**
decade scalar	**दशक अदिश**
decant solution	**निस्तारित विलयन**
decantation	**निस्तारण**
decapole	**दशध्रुवी**
decapole magnet	**दशध्रुवी चुंबक**
decarbonisation	**विकार्बनन**
decay	**क्षय**
decay chain (decay series)	**क्षय श्रृंखला**
decay constant	**क्षय स्थिरांक**
decay curve	**क्षय वक्र**

decay heat	**क्षय ऊष्मा**
decay product	**क्षय उत्पाद**
decay scheme	**क्षय व्यवस्था**
decay series	**क्षय श्रृंखला**
decay time	**क्षय काल**
deceleration	**मंदन**
decimal	**दशमलव**
decipher	**कूटवाचन**
decision support centre	**निर्णय सहायता केंद्र**
decladding	**अनावरण, डिक्लैडिंग**
declination	**अवनमन**
decoder	**विकोडक, विकूटक, कूटवाचक**
decoding	**विकोडन**
decommissioning	**विसंयोजन, विकमीशनन, डीकमीशनन**
decommissioning, reactor	**रिएक्टर विसंयोजन**
decompose	**1.अपघटन होना 2.अपघटन**
decomposition	**अपघटन**
decontamination	**विसंदूषण**
decontamination factor	**विसंदूषण गुणक**
decontamination reagent	**विसंदूषण अभिकर्मक**
decoupling	**वियुग्मन**
decrement	**अपक्षय, ह्रास**
decryption	**विगूढ़न**
de-entrainment	**विसंरोहण**
deep dose effective index	**गहरी मात्रा प्रभावी सूचकांक**
deep dose equivalent (DDE)	**गभीर मात्रा तुल्यांक (डी डी ई)**
deep inelastic collision	**गहन अप्रत्यास्थ संघट्ट**
deep well injection	**गभीर कूप अंत:क्षेपण**
de-excitation	**व्युत्तेजन**
defence mechanism	**प्रतिरक्षा क्रियाविधि**
defence-in-depth	**गहन सुरक्षा**
deficiency	**अल्पता, कमी**
deficient	**न्यून, अल्प**

deflection	**1.विक्षेप 2.विक्षेपण**
deflector	**विक्षेपक**
de-focusing	**विसंकेंद्रण**
deformation	**विरूपण**
defuelling	**ईंधन निष्कासन**
defunctionalisation	**अकार्यशीलन**
degasification	**विगैसन**
degasifier	**विगैसित्र, विगैसक**
degasser	**विगैसक**
degassing	**विगैसीकरण**
degeneracy	**अपभ्रष्टता, अपकर्ष**
degenerate surface	**अपभ्रष्ट / अपकर्ष सतह**
degenerative	**अपक्षयी**
degradation	**निम्नन**
degradation product	**निम्नन उत्पाद**
degree of mixing	**मिश्रण की मात्रा**
degree of polymerization	**बहुलकन मात्रा**
dehumidifier	**आर्द्रता शोषक**
dehydration	**निर्जलन**
dehydration chamber	**निर्जलन कक्ष**
deionisation	**विआयनन**
deionised water	**विआयनित जल**
delay	**विलंब, देरी**
delay and decay	**विलंब एवं क्षय**
delay cable	**विलंबन केबिल**
delay tank	**विलंबन टंकी**
delayed critical neutron	**विलंबित क्रांतिक न्यूट्रॉन**
delayed effect	**विलंबित प्रभाव**
delayed fluorescence	**विलंबित प्रतिदीप्ति**
delayed health safety	**विलंबित स्वास्थ्य संरक्षा**
delayed neutron	**विलंबित न्यूट्रॉन**
delayed neutron counting	**विलंबित न्यूट्रॉन गणन**
delayed neutron detection	**विलंबित न्यूट्रॉन संसूचन**

delayed neutron detection subassembly	**विलंबित न्यूट्रॉन संसूचन उपसमुच्चय**
deleterious substances	**हानिकारक पदार्थ**
deletion	**विलोपन, विलोप**
deletion mutation	**विलोपन उत्परिवर्तन**
delimitation	**परिसीमन, सीमांकन**
delineate	**निरूपण करना, चित्रण करना**
delineation	**निरूपण, चित्रण**
delivery hose	**निकास होज़**
delivery system	**प्रेषण प्रणाली**
delta	**डेल्टा**
delta ray	**डेल्टा किरण**
deluge	**प्लावन, अतिवृष्टि**
demagnetisation	**विचुंबकन**
demineralised water	**विखनिजित जल**
demineralization	**विखनिजन**
demineralized	**विखनिजित**
demister	**विकुहासक**
demodulation	**विमॉडुलन**
demonstration	**प्रदर्शन, निदर्शन**
demonstration plant	**प्रदर्श संयंत्र, निदर्शन संयंत्र**
demonstration trial	**निदर्शन जांच**
denature	**विकृति**
denatured protein	**विकृत प्रोटीन**
dendrimer	**द्रुमिका**
dendrite	**द्रुमरूप, द्रुमाश्मि**
dendritic	**द्रुमिका**
dendritic arm space	**द्रुमिका बाहु अंतराल**
dendritic growth	**द्रुमाकृतिक वृद्धि**
dendritic structure	**द्रुमिका संरचना**
denitration	**विनाइट्रीकरण**
densification	**सघनन**
densitometer	**1.घनत्वमापी 2.वर्णघनतामापी**
densitometry	**सघनतामिति**

density	**1.घनत्व 2.वर्णघनता, सघनता**
density gauge	**घनत्व प्रमापी**
density gradient	**घनत्व प्रवणता**
density of states	**अवस्था घनत्व (ऊर्जा)**
dentistry	**दंतचिकित्सा विज्ञान**
denudation	**अनाच्छादन**
denuder	**अनाच्छादक**
deoxyribonucleic acid (DNA)	**डिऑक्सीराइबोन्यूक्लीइक अम्ल (डी एन ए)**
departure from nuclear boiling point (DNB)	**परिकेंद्रक क्वथनांक से विचलन (डी एन बी)**
dependence, energy	**ऊर्जा-निर्भरता**
depleted	**अवक्षयित**
depleted uranium	**अवक्षयित यूरेनियम**
depletion	**अवक्षयन**
deployed	**नियोजित**
deployment	**नियोजन**
deposit	**निक्षेप**
deposition	**निक्षेपण**
deposition density	**निक्षेप घनत्व**
deposition nucleus	**निक्षेपण केंद्रक**
depository	**निक्षेपागार**
depression	**अवनमन**
depressurization	**विदाबन**
depressurization tank	**विदाबन टंकी**
depth dose	**गभीर मात्रा**
depth gauge	**गहराई प्रमापी**
deregulated cell cycle	**नियमहीन कोशिका चक्र**
derivation	**व्युत्पत्ति**
derivative	**व्युत्पन्न**
derivative time	**व्युत्पन्न समय**
derived air concentration (DAC)	**व्युत्पन्न वायु सांद्रता (डी ए सी)**
derived limit	**व्युत्पन्न सीमा**

dermatitis	**त्वचा शोथ**
dermatology	**त्वचा विज्ञान**
derrick	**डेरिक**
desalination	**विलवणन**
desalination plant	**विलवणन संयंत्र**
desiccator	**जलशोषित्र**
design	**अभिकल्प, डिजाइन**
design basis accident (DBA)	**अभिकल्प आधारित दुर्घटना (डी बी ए)**
design basis event (DBE)	**अभिकल्प आधारित घटना (डी बी ई)**
design basis threat	**अभिकल्प आधारित आशंका**
design change request (DCR)	**अभिकल्प परिवर्तन अनुरोध (डी सी आर)**
design development	**अभिकल्प विकास**
design extension condition (DEC)	**अभिकल्प विस्तार परिस्थिति (डी ई सी)**
design information	**अभिकल्प सूचना**
design life	**अभिकल्प आयु**
design modification	**अभिकल्प संशोधन**
design of plan	**आयोजना अभिकल्पन**
design validation	**अभिकल्प मान्यकरण**
designed plant capacity	**अभिकल्पित संयंत्र क्षमता**
designing of plan	**योजना अभिकल्पन**
desilicification	**विसिलिकाकरण**
desirable limit	**वांछनीय सीमा**
desludging	**विआपंकन**
desmosomes	**बंधकाय**
desorption	**विशोषण**
desorption method	**विशोषण विधि**
destructive	**विनाशकारी**
destructive interference	**विनाशक व्यतिकरण**
desuperheater	**विअतितापक**
detailed engineering	**विस्तृत अभियांत्रिकी**
detailed geological mapping	**विस्तृत भूवैज्ञानिक मानचित्रण**
detection	**संसूचन**
detection efficiency	**संसूचन दक्षता**

detection limit	संसूचन सीमा
detector	संसूचक
detector response factors (DRF)	संसूचक अनुक्रिया घटक (डी आर एफ)
detent torque	रोधक बलाघूर्ण
deterioration	ह्रास
determination limit	निर्धारण सीमा
deterministic	निर्धारणात्मक
deterministic analysis	निर्धारणात्मक विश्लेषण
deterministic effect	निश्चायत्मक प्रभाव
deterministic safety analysis	निर्धारणात्मक संरक्षा विश्लेषण
deterrent	निवारक, प्रतिवारक
detonation wave	अधिस्फोटन तरंग
detonator	अधिस्फोटक
detriment	हानिकर
detrimental	हानिकारक
detrimental effect	हानिकारक प्रभाव
detrital sediment	अपरदी अवसाद
detuning	विस्वरण
deuterated compounds	ड्यूटरित यौगिक
deuterated therapeutic efficiency	ड्यूटरित चिकित्सीय दक्षता
deuterium	ड्यूटीरियम
deuterium exchange and enrichment system	ड्यूटीरियम विनिमय और समृद्धि प्रणाली
deuterium isotope effect	ड्यूटीरियम समस्थानिक प्रभाव
deuterium solvent	ड्यूटीरियम विलायक
deuterium substituted lubricant	ड्यूटीरियम प्रतिस्थापित स्नेहक
deuterium-lean	ड्यूटीरियम-तनु
deuterium-rich	ड्यूटीरियम-समृद्ध
deuteron	ड्यूटरॉन
developer	प्रस्फुटक, विकासक, डेवलपर
development	विकास
developmental delay	विकासीय विलंब
deviated item	विपथित मद, विचलित मद
deviation	विचलन

deviation measurement system	**विचलन मापन प्रणाली**
device, nuclear	**नाभिकीय युक्ति**
devoid	**रहित, विहीन**
dew point	**ओसांक**
dewashed	**विमार्जित**
dewatering	**निर्जलीकरण**
dextral	**दक्षिणावर्त**
dextrose	**द्राक्षा-शर्करा, डेक्सट्रोज**
dextrose equivalent (DE)	**डेक्सट्रोज तुल्यांक**
diagenesis	**प्रसघनन**
diagnose	**निदान करना**
diagnosis	**निदान**
diagnostic	**नैदानिक**
diagnostic imaging	**नैदानिक प्रतिबिंबन**
diagnostic information	**नैदानिक सूचना**
diagnostic quality	**नैदानिक गुणता**
diagnostic tool	**नैदानिक उपकरण**
diagnostics	**नैदानिकी**
diagonal	**विकर्ण**
diagonal fault	**विकर्ण भ्रंश**
diagram	**आरेख**
dial	**डायल**
dial gauge	**डायल गेज**
dial test indicator	**डायल परीक्षण सूचक**
diallyl sulphide	**डाइ-ऐलिल सल्फाइड**
dialysis	**अपोहन, डायलिसिस**
diamagnet	**प्रतिचुंबक**
diamagnetic	**प्रतिचुंबकीय**
diamagnetism	**प्रतिचुंबकत्व**
diameter	**व्यास**
diamond tool	**डायमंड टूल**
diaphragm	**1. तनु स्तर 2. डायाफ्राम**
diaphragm pump	**डायाफ्राम पंप**

diaphragm valve	डायाफ्राम वाल्व
diastolic	अनुशिथिलक
diatomic	द्विपरमाणुक
dichroism	द्विवर्णता
die	साँचा, रूपदा
dielectric	परावैद्युत्
dielectric constant	परावैद्युतांक, डाइइलेक्ट्रिक नियतांक
dielectric strength	परावैद्युत् सामर्थ्य
dielectronic constant	पराइलेक्ट्रॉनिक नियतांक, डाइइलेक्ट्रॉनिक नियतांक
diesel	डीजल
diesel air compressor	डीजल एयर संपीडक
diesel engine	डीजल इंजन
diesel generator	डीजल जेनरेटर
dietary supplement	आहार अनुपूरक
differential	विभेदक, विभेदी
differential absorption ratio	विभेदी अवशोषण अनुपात
differential calculus	अवकल गणित
differential controller	विभेदी नियंत्रक
differential diagnosis	विभेदी निदान
differential extractor	अंतरीय निष्कर्षणित्र
differential pressure	अंतरीय दाब
differential pressure transmitter	अंतरीय दाब प्रेषित्र
differential pulse voltammetry	विभेदी स्पंद वोल्टामिति
differential shrinkage	विभेदी संकुचन
differential spectrum	विभदी स्पेक्ट्रम
differential thermal analyser	अंतरीय ताप विश्लेषक
differentiated thyroid cancer	विभेदित अवटुग्रंथि कर्करोग
differentiator	अवकलक
diffracted beam	विवर्तित किरण पुंज
diffraction	विवर्तन
diffractometer	विवर्तनमापी
diffuse radiation	विसरित विकिरण

diffuse scattering	विसरित प्रकीर्णन
diffusion	विसरण
diffusion area	विसरण क्षेत्र
diffusion coefficient	विसरण गुणांक
diffusion kernel	विसरण कर्नेल
diffusion pump	विसरण पंप
diffusion separation process	विसरण पृथक्करण प्रक्रम
diffusion, activity	रेडियोसक्रियता विसरण
diffusive	विसरणशील
diffusivity	विसरणशीलता
digester	पाचक
digestive system	पाचन तंत्र
digestive vacuole	संचयी रिक्तिका
digital	अंकीय
digital ammeter	अंकीय ऐमीटर
digital clamp meter	अंकीय क्लैंप मीटर, डिजिटल क्लैम्प मीटर
digital computer	अंकीय कंप्यूटर
digital indicating controller	अंकीय सांकेतिक नियंत्रक
digital multimeter	अंकीय बहुमापी
digital panel indicator	अंकीय पैनेल संकेतक, डिजिटल पैनेल इन्डीकेटर
digital radiography (DR)	अंकीय विकिरण चित्रण
digital read out facility	अंकीय पठन सुविधा
digital satellite	अंकीय उपग्रह
digital terrain model	अंकीय भू-भाग प्रतिरूप
digitizer	अंकरूपक
dilapidation	शैल-भंजन
dilatation	विस्तारण, प्रसार
dilatometry	विस्तारण मापन
dilepton	डाइलेप्टॉन
diluent	तनुकारी
diluent wash column	तनुकारी धावन स्तंभ
dilute	तनु

dilute and disperse	तनूकरण एवं परिक्षेपण
dilute chemical decontamination	तनु रासायनिक विसंदूषण
diluted	तनूकृत
dilution	तनूकरण
dilution method	तनुकरण विधि
dimension	विमा
dimension reduction technique	विमीय न्यूनन तकनीक
dimensional	विमीय
dimensional analysis	विमीय विश्लेषण
dimensionless	विमाहीन
diode	डायोड
diode array detector	डायोड आव्यूह संसूचक
diode pentode	डायोड पेन्टोड
diode resistors	डायोड प्रतिरोधक
diode vacuum tube logic	डायोड निर्वात नली तर्क
diode valve	डायोड वाल्व
Diophantine equation	डायोफैन्टन समीकरण
dioxide	डाइऑक्साइड
dip	1.नति 2.नमन
dipeptide	डाइपेप्टातइड
diphenylmethane	डाइ फेनिल मेथेन
diploid	द्विगुणित
dipolar	द्विध्रुवीय
dipole	द्विध्रुव
dipole magnet	द्विध्रुवी चुम्बक
dipole moment	द्विध्रुवी आघूर्ण
dipole radiation	द्विध्रुव विकिरण
dipping	मज्जन
direct action	प्रत्यक्ष क्रिया
direct current	दिष्ट धारा
direct current amplifier	दिष्ट धारा प्रवर्धक
direct current arc spectrograph	दिष्ट धारा आर्क वर्णक्रमलेखी
direct cycle	प्रत्यक्ष चक्र

direct fission yield	**प्रत्यक्ष विखंडन लब्धि**
direct formalism	**प्रत्यक्ष विधान**
direct maintenance	**प्रत्यक्ष अनुरक्षण**
direct online starter	**तत्क्षण आन-लाइन प्रारम्भक**
direct radiation effect	**प्रत्यक्ष विकिरण प्रभाव**
direct reactions	**प्रत्यक्ष अभिक्रियाएं**
direct reading dosimeter	**तत्क्षण मात्रामापी**
direct reception system	**प्रत्यक्ष अभिग्राही तंत्र**
directional dose equivalent	**दैशिक मात्रा तुल्यांक**
directional drilling	**दिष्ट वेधन**
directly proportional	**अनुक्रमानुपाती**
dirty bomb	**अस्वच्छ बम**
disabling injury	**विकलांगताकारक चोट**
disaccharide	**डाइ-सैकेराइड**
disadvantage factor	**अवगुण गुणक**
disaster	**आपदा**
disaster management	**आपदा प्रबंधन**
disc corona	**डिस्कc प्रभामंडल**
discharge	**निस्सरण**
discharge limit	**निस्सरण सीमा**
discharge tube	**विसर्जन नली**
discharged	**निस्सरित**
discharged fuel	**निस्सरित ईंधन**
discoloration	**विरंजन**
discontinuity	**असांतत्य**
discontinuous level probe	**असंतत तल संसूचक**
discrete radiation	**विविक्त विकिरण**
discretion	**विवेक**
discrimination	**विविक्तीकरण**
discriminator, pulse-height	**स्पंद ऊँचाई विवेचक**
disease	**रोग, व्याधि**
disease transmissible by food	**खाद्य पदार्थ संचरणीय रोग**
disequilibrium	**विसाम्य**

dished	नतोदरित
disinfectant	विसंक्रामक
disinfection	विसंक्रमण
disintegration	विघटन
disintegration constant	विघटन नियतांक
disintegration, nuclear	नाभिकीय विघटन
dislocation	विस्थापन, स्थानभ्रंश
dismantled	विघटित
dismantling	विघटन
disorder	1.अव्यवस्था 2.विकार
dispensary	औषधालय, डिस्पेन्सरी
dispenser	वितरक
dispersed	परिक्षेपित
dispersion	परिक्षेपण
dispersion fuel	परिक्षेपण ईंधन
dispersion function	परिक्षेपण प्रकार्य
dispersion pattern	परिक्षेपण प्रतिरूप
dispersive	परिक्षेपी
displacement	विस्थापन
displacement chromatography	विस्थापन वर्णलेखन
displacement per atom (DPA)	प्रति परमाणु विस्थापन (डी पी ए)
displacement spike	विस्थापन उछाल
displacer	विस्थापक
display	प्रदर्श, प्रदर्शन
display unit	प्रदर्श यूनिट
disposal	निपटान
disposal module	निपटान मॉड्यूल
disposal, waste	अपशिष्ट निपटान
disproportionation	असमानुपातन
disruption	विदारण
disruption modelling	विदारण प्रतिरूपण
disruptive accident	विदारी दुर्घटना
disruptive event	विदारी घटना

dissemination	**प्रसारण**
dissimilar	**असदृश, असमान**
dissimilar weld joint	**असमान वेल्ड जोड़**
dissipation	**क्षय**
dissipation, energy	**ऊर्जा क्षय**
dissociation	**वियोजन**
dissolution	**विलयनन**
dissolution checklist	**विलयनन नियंत्रण सूची**
dissolution of fuel	**ईंधन को घोलना**
dissolution procedure	**विलयनन प्रणाली**
dissolution, fumeless	**निर्धूम विलयनन**
dissolve	**विलीन, विलेय करना**
dissolved	**विलीन**
dissolvent	**विलायक**
dissolver	**विलयनित्र**
dissolver cell	**विलयनित्र कक्ष**
dissolver off gas (DOG)	**विलयनित्र बहिर्गैस (डी ओ जी)**
dissolver pot	**विलयनित्र पात्र**
dissolver safety features	**विलयनित्र सुरक्षा लक्षण**
dissolver, recirculating	**पुनस्संचारी विलयित्र**
distillate	**आसुत**
distillation	**आसवन**
distillation method	**आसवन विधि**
distillation process	**आसवन प्रक्रम**
distilled water	**आसुत जल**
distinguished	**विशिष्ट**
distorted	**विरूपित**
distortion	**विरूपण**
distressed	**आपदाग्रस्त, संकटग्रस्त**
distributed control system (DCS)	**वितरित नियंत्रण तंत्र (डी सी एस)**
distribution assembly	**वितरण समुच्चाय**
distribution coefficient	**वितरण गुणांक**
distribution door	**वितरण द्वार**

distributor	**वितरक**
diurnal	**दैनिक**
diurnal rhythm	**दैनिक लय**
divergence	**अपसरण**
divergent	**अपसारी**
diverging	**अपसारी**
diverse control and safety rod drive mechanism (DSRDM)	**विविध नियंत्रण एवं सुरक्षा छड़ चालन यंत्रावली (डी एस आर डी एम)**
diversification activity	**विविधीकरण गतिविधि**
diverter	**विपथक, डाइवर्टर**
divider	**विभाजक**
DNA fingerprinting	**डी एन ए छाप, डी एन ए फिंगर प्रिंटिंग**
DNA sequencing	**डी एन ए अनुक्रमण**
DNA-double strand break	**डीएनए-द्विरज्जुक भंजन**
Dnase	**डीऑक्सी न्यूक्लिएस**
documentation	**प्रलेखन**
dolerite	**डोलेराइट**
dollar, reactivity	**अभिक्रिया-डॉलर**
dolomite	**डोलोमाइट**
dolostone	**डोलोस्टोन**
domain	**प्रक्षेत्र**
domal salt	**डोमल नमक**
dome	**डोम, गुम्बद**
dome salt	**डोम नमक**
domestic affairs	**स्वदेशी कार्य**
dominant allele	**प्रबल युग्मक**
dominant lethal mutation	**प्रभावी घातक उत्परिवर्तन**
doping	**अपमिश्रण, डोपिंग**
Doppler boosted	**डॉप्लर वर्धित**
Doppler broadening	**डॉप्लर विस्तारण**
Doppler cooling	**डॉप्लर शीतलन**
Doppler effect	**डॉप्लर प्रभाव**
Doppler reactivity co-efficient	**डॉप्लर अभिक्रिया गुणांक**

Doppler shift	**डॉप्लर विस्थापन**
dormancy	**प्रसुप्ति**
dormant	**प्रसुप्त**
dormitory	**सामूहिक शयनागार**
dose	**मात्रा, डोज**
dose apportionment	**डोज अनुपातन**
dose assessment	**डोज निर्धारण**
dose build up factor	**डोज वर्धनांक**
dose calibrator	**डोज अंशांकक**
dose coefficient	**डोज गुणांक**
dose commitment	**डोज प्रतिबद्धता**
dose constraint	**डोज प्रतिबंध**
dose dependence	**डोज निर्भरता**
dose depth	**डोज गभीरता**
dose distribution	**डोज वितरण**
dose effective index, deep	**गभीर डोज प्रभावी सूचकांक**
dose effective index, lower bound	**निम्न सीमा डोज प्रभावी सूचकांक**
dose effective index, shallow	**उथली डोज प्रभावी सूचकांक**
dose effective index, upper bound	**उच्च सीमा डोज प्रभावी सूचकांक**
dose equivalent	**डोज तुल्यांक**
dose equivalent index	**डोज तुल्य सूचकांक**
dose equivalent limit	**डोज तुल्यांक सीमा**
dose equivalent, ambient	**परिवेशी डोज तुल्यांक**
dose equivalent, deep	**गभीर डोज तुल्यांक**
dose equivalent, directional	**दैशिक डोज तुल्यांक**
dose equivalent, maximum permissible	**अधिकतम अनुमेय डोज तुल्यांक**
dose equivalent, penetrating	**अंत:प्रवेशी डोज तुल्यांक**
dose equivalent, superficial	**सतही डोज तुल्यांक**
dose gradient	**डोज प्रवणता**
dose limit	**डोज सीमा**
dose limit linear hypothesis	**डोज सीमा रैखिक परिकल्पना**
dose limit value	**डोज परिमाण सीमा**
dose limitation	**डोज परिसीमन**

dose rate	**डोज दर**
dose rate meter	**डोज दरमापी**
dose record	**डोज अभिलेख**
dose response	**डोज अनुक्रिया**
dose response curve	**डोज अनुक्रिया वक्र**
dose, absorbed	**अवशोषित डोज**
dose, collective	**सामूहिक डोज**
dose, committed	**प्रतिबद्ध डोज**
dose, cumulative	**संचयी डोज**
dose, exit	**निर्गम डोज**
dose, fractionation	**प्रभाजन डोज**
dose, integral	**समाकलन डोज**
dose, large	**बृहत् डोज**
dose, median lethal	**माध्य घातक डोज**
dose, percentage depth	**प्रतिशत गभीरता डोज**
dose, permissible	**अनुमेय डोज**
dose, protraction	**सांतराल डोज**
dose, radiation	**विकिरण डोज**
dose, skin	**त्वचीय डोज**
dose, small	**अल्प डोज**
dose, threshold	**प्रभावी सीमा डोज**
dose, tissue	**ऊतकीय डोज**
dose, upper threshold	**उच्च प्रभावी सीमा मात्रा (डोज)**
dose, volume	**आयतन डोज**
dosimeter	**मात्रामापी, डोजीमीटर**
dosimeter, integrating	**समाकलन डोजीमीटर**
dosimetry	**मात्रामिति, डोजीमेट्री**
dosing	**डोजिंग**
double beta decay	**द्वि बीटा क्षय**
double clad fuel tube	**द्वि परिच्छादित ईंधन नलिका**
double crystal monochromator	**द्विक्रिस्टल एकवर्णक**
double dose	**दुगनी डोज**
double envelope	**दोहरा आवरण**

double groove pulley	**द्विखांचा घिरनी**
double helical	**द्विकुंडलित**
double hump barrier	**द्विशिखरीय अवरोध**
double layer	**दोहरी परत**
double sealed	**दोहरी सीलबंद**
double stage reaction	**द्विक अवस्था अभिक्रिया**
double stage reciprocating vacuum pump	**द्विपद प्रत्यागामी निर्वात पंप**
double tachycardia	**द्विविध हृद्क्षिप्रता**
double tube core barrel	**द्विनलिका कोर धारित्र**
double tube heat exchanger	**द्वि ट्यूब ऊष्मा विनिमयक**
double wall double image (DWDI)	**द्विभित्ति युग्म प्रतिबिंब (डी डब्लू डी आइ)**
double wall pipe	**द्विभित्तीय नली**
double wall single image (DWSI)	**द्विभित्ति एकल प्रतिबिंब (डी डब्लू एस आइ)**
doubling ratio	**द्विगुणन अनुपात**
doubling time	**द्विगुणन काल**
dousing	**शमन करना**
dousing tank	**शमन टंकी**
down dip	**अनुनति**
down draft condenser	**अधोवात संघनित्र**
down slope	**अनुढाल**
downstream	**अनुप्रवाह**
downstream project	**अनुवर्ती परियोजन**
dowtherm	**डौथर्म**
draft	**प्रवात**
drafting section	**आरेखण अनुभाग**
drag	**कर्षण**
drag and diffusion	**कर्षण एवं विसरण**
drag coefficient	**कर्ष गुणांक**
drain	**नाली, अपवाहिका**
drain cock	**अपवाह नियंत्रक**
drain floor	**अपवाह तल**
drainage	**1.अपवाह 2.जलनिकास**

drainage system	1.अपवाह तंत्र 2.निकास तंत्र
draining	अपवाहन
drawing	1.कर्षण 2.रेखांकन, आरेख, ड्राइंग
drawing machine	कर्षण यंत्र
drawing office	ड्राइंग ऑफिस, आरेख कार्यालय
drawing pen	ड्राइंग पेन
dredged sand	तलकर्षित रेत
dredging	तलकर्षण
drier	शुष्कक
drift	वाह, अपवाह
drift correction	अपवाह संशोधन
drift soil	अपोढ़ मृदा
drift tube linac	अपवाह नलिका रैखिक त्वरक
drill chuck	ड्रिल चक
drill rod	वेधन छड़
drilled core analysis	वेधित क्रोड विश्लेषण
drilling	छेद करना, वेधन, ड्रिलिंग
drilling machine	ड्रिलिंग मशीन
drinking water pump	पेयजल पंप
dripline	ड्रिप-लाइन
dripping bottle	ड्रिप बोतल
drooping	झुकाना, ड्रूपिंग
drop ratio	पात अनुपात
drop test	पात परीक्षण
droplet	बिंदुक
droplet size distribution	बिंदुक आमाप वितरण
dropping point	पात बिंदु
drum	ढोल, ड्रम
dry air	शुष्क वायु
dry and wet bulb hygrometer	शुष्कार्द्र आर्द्रतामापी
dry cask storage area	शुष्क कास्क भंडारण क्षेत्र
dry ice	ठोस कार्बन-डाइऑक्साइड, शुष्क बर्फ
dry lag	ड्राई लैग

dry skin	**शुष्क त्वचा**
drying	**शुष्कन, सुखाना**
drying equipment	**शुष्कन उपस्कर**
drying oven	**शुष्कन ओवन**
drying tower	**शुष्कन टावर**
dryout	**पूर्ण शुष्क**
dual cycle	**द्वैत चक्र**
dual temperature	**द्वैत ताप**
duality	**द्वैधता**
Dubnium (Db)	**डुबनियम (Db)**
duct	**वाहिनी**
ductile	**तन्य**
ductility	**तन्यता**
dummy load	**प्रतिरूपी भार, डमी लोड**
dump condenser	**सन्निक्षेपण संघनित्र, डम्प कंडेंसर**
dump tank	**1.मलबा टंकी 2.डंप टंकी**
duplex building	**ड्यूप्लेक्स भवन**
duplication	**द्विगुणन**
durability	**टिकाऊपन**
dust explosion	**धूलि विस्फोट**
duster	**प्रधूलक, झाड़न**
dusty torus	**धूलिमय वृत्तज-वलय**
DV (Daily Value)	**दैनिक मात्रा**
D-value, decimal reduction time	**दशांक निम्नन काल**
dye laser	**रंजक लेज़र**
dye stuff	**रंजक**
dye-penetrant testing	**रंजक-अंतर्वेशन परीक्षण**
dynamic	**गतिक**
dynamic aperture	**गतिक द्वारक**
dynamic change	**आमूल परिवर्तन**
dynamic containment	**गतिशील संरोधन**
dynamic equilibrium	**गतिक साम्य**
dynamic imaging	**गतिशील प्रतिबिंबन**

dynamic leach test	**गतिक निक्षालन परीक्षण**
dynamic pressure	**गतिज दाब**
dynamic range	**गतिक परास**
dynamic viscosity	**गतिक श्यानता**
dynamics	**गतिकी, गतिविज्ञान**
dynamothermal	**गतितापीय**
dysentery	**अतिसार, आंव, पेचिश**
Dysprosium (Dy)	**डिसप्रोसियम (Dy)**

E e

ear muff	**कर्ण मफ़**
ear plug	**कर्ण प्लग**
early barrier	**प्रारंभिक अवरोध**
earth	**1.भू, भूमि, पृथ्वी 2.मृत्तिका, मृदा 3.भूसंपर्क करना**
earth connection	**भूसंपर्कन**
earth crust	**भू-पर्पटी**
earth current	**भू-धारा**
earth electrode resistance	**भू-इलेक्ट्रोड प्रतिरोध**
earth fault	**भू-दोष**
earth fault relay	**भूसंपर्कन दोष रिले**
earth grid	**भू-ग्रिड**
earth leakage relay	**भूसंपर्कन क्षरण रिले**
earth observation	**भू-प्रेक्षण**
earth pit	**भू-गर्त**
earth trench	**भू-खंदक, खाई**
earthing	**भूसंपर्कन**
earthing and bonding	**भूसंपर्कन और आबंधन**
earth's magnetism	**भू-चुंबकत्व**
eavesdropping	**प्रच्छन्न श्रवण**
eccentric	**उत्केंद्र**
ECG test	**ईसीजी परीक्षण**
echinodermata	**एकाइनोडरमेटा**
echinosorex	**एकाइनोसोरेक्स**
echo	**प्रतिध्वनि**
echo test	**प्रतिध्वनि परीक्षण**
echocardiography	**प्रतिध्वनि हृदय लेखी**
echo-encephalography	**प्रतिध्वनि मस्तिष्कलेखी**
echolalia	**शब्दानुकरण**
ecology	**पारिस्थितिकी**
economic insulation thickness	**मित रोधन मोटाई**
economic potential	**आर्थिक संभाव्यता**

ecosphere	**पारिमंडल**
ecosystem	**पारितंत्र**
eddy current	**भंवर धारा**
eddy current flow meter	**भंवर धारा प्रवाहमापी**
eddy current testing	**भंवर धारा परीक्षण**
edge plasma density	**कोर प्लाज़्मा घनत्व, किनारी प्लाज़्मा घनत्व**
edge preparation	**धार निर्माण**
edge trigger	**कोर ट्रिगर**
effect	**प्रभाव**
effective	**प्रभावी**
effective dose	**प्रभावी मात्रा**
effective dose equivalent	**प्रभावी मात्रा तुल्यांक**
effective half-life	**प्रभावी अर्धायु**
effective multiplication factor	**प्रभावी गुणन घटक**
effective theoretical plates	**प्रभावी सैद्धांतिक पट्टियां**
efficiency	**दक्षता**
efficiency factor	**दक्षता गुणक, दक्षतांक**
efflorescence	**उत्फुल्लन**
effluent	**बहि:स्राव**
effluent disposal	**बहि:स्राव निपटान**
effluent monitoring	**बहि:स्राव मानीटरन**
effluent pump	**बहि:स्राव पंप**
effluent stream	**बहि:स्रावी धारा**
effluent system	**बहि:स्राव तंत्र**
effluent system and waste disposal	**बहि:स्राव तंत्र और अपशिष्ट निपटान**
effluent water	**बहि:स्राव जल**
effusion	**निःसरण**
eigen form	**आइगेन रूप**
eigen function	**आइगेन फलन**
eigen value	**आइगेन मूल्य**
eigen vector	**आइगेन सदिश**
Einstenium (Es)	**आइन्स्टीनियम (Es)**

ejection	**उत्क्षेपण**
ejection fraction	**उत्क्षेपण अंश, निष्कासन अंश**
ejector	**उत्क्षेपक**
ejector pump	**उत्क्षेपक पंप**
ejector tray	**उत्क्षेपक ट्रे**
elastic	**प्रत्यास्थ, तन्यक**
elastic collision	**प्रत्यास्थता टक्कर, प्रत्यास्थ संघट्ट**
elastic recoil detection analysis	**प्रत्यास्थ प्रतिक्षिप्त संसूचन विश्लेषण**
elastic scattering	**प्रत्यास्थ प्रकीर्णन**
elastic strain	**प्रत्यास्थ विकृति**
elastic stress	**प्रत्यास्थ प्रतिबल**
elasticity	**प्रत्यास्थता**
elastometer	**प्रत्यास्थतामापी, इलास्टोमीटर**
elbow	**कोहनी**
electric	**विद्युत्, वैद्युत्**
electric breakdown	**विद्युत् भंजन**
electric capacity	**विद्युत्-धारिता**
electric circuit	**विद्युत्-परिपथ**
electric dipole	**विद्युत द्विध्रुव**
electric explosion	**वैद्युत् विस्फोट**
electric field	**विद्युत्-क्षेत्र**
electric field-strength	**विद्युत्-क्षेत्र तीव्रता**
electric heater	**वैद्युत् तापक, इलेक्ट्रिक हीटर**
electric iron box	**विद्युत् इस्त्री**
electric quadrupole moment	**विद्युत् चतुर्ध्रुवीय आघूर्ण**
electric shock	**विद्युत् प्रघात**
electric survey	**विद्युत् सर्वेक्षण**
electric utility	**विद्युत उपयोगिता**
electrical	**वैद्युत्, विद्युत्**
electrical absorption	**वैद्युत् अवशोषण**
electrical cable	**वैद्युत् केबल**
electrical conductivity	**विद्युत् चालकता**
electrical energy	**विद्युत् ऊर्जा**

electrical insulation breakdown	**विद्युत्रोधन भंजन**
electrical item	**बिजली सामग्री, बिजली का सामान**
electrical motor	**वैद्युत् मोटर**
electrical probe	**वैद्युत् अन्वेषी / एषणी**
electrical workshop	**विद्युत् कर्मशाला**
electrician	**बिजली-मिस्त्री, विद्युत् कारीगर, इलेक्ट्रीशियन**
electricity	**विद्युत्, बिजली**
electro-acoustic transducer	**विद्युत् ध्वनिक ऊर्जा परिवर्तित्र**
electro-acoustics	**विद्युत् ध्वानिकी**
electro-antennagram	**विद्युत् ऐंटेनाग्राम**
electro-antennography	**विद्युत् ऐंटेनाग्राफी**
electrocardiogram	**विद्युत् हृद्लेख**
electrocardiography	**विद्युत् हृद्लेखी**
electrochemical capacitance voltage profiler	**विद्युत् रासायनिक धारिता वोल्टता प्रोफाइलर**
electrochemical hydrogen meter	**विद्युत् रासायनिक हाइड्रोजन मापी**
electrochemical impedance spectroscopy	**विद्युत् रासायनिक प्रतिबाधा वर्णक्रमिकी**
electrochemical potential	**विद्युत् रासायनिक विभव**
electrochemical reaction	**विद्युत् रासायनिक अभिक्रिया**
electrochemical reversibility	**विद्युत् रासायनिक उत्क्रमणीयता**
electrochemical series	**विद्युत् रासायनिक श्रेणी**
electrochemistry	**विद्युत् रासायनिकी**
electrode	**इलेक्ट्रोड**
electrode biasing	**इलेक्ट्रोड अभिनत**
electrodeless discharge	**इलेक्ट्रोडहीन विसर्जन**
electrodialysis	**विद्युत् अपोहन**
electrodynamics	**वैद्युतगतिकी, विद्युत्-गतिकी**
electrokinetic potential	**विद्युत्-गतिक विभव**
electrokinetics	**विद्युत् बलगति विज्ञान**
electroless plating	**विद्युतहीन लेपन**
electrolyser	**विद्युत् अपघटित्र**
electrolysis	**विद्युत् अपघटन**

electrolyte	**विद्युत् अपघट्य**
electrolytic analyser	**विद्युत् अपघटनी विश्लेषित्र**
electrolytic bath	**विद्युत अपघटनी कुंडिका / बाथ**
electrolytic cell	**विद्युत् अपघटनी सेल**
electrolytic dissolution	**विद्युत् विलयनन**
electrolytic reduction	**विद्युत् अपचयन**
electrolytic refining	**विद्युत् अपघटनी परिष्करण**
electrolytic separation	**विद्युत् अपघटनी पृथक्कन**
electrolytic solution	**विद्युत् अपघटनी विलयन**
electrolyze	**विद्युत् अपघटन**
electromagnet	**विद्युत् चुंबक**
electromagnetic	**विद्युत् चुंबकीय**
electromagnetic damping	**विद्युत् चुंबकीय अवमंदन**
electromagnetic flow meter	**विद्युत् चुंबकीय प्रवाहमापी**
electromagnetic induction	**विद्युत् चुंबकीय प्रेरण**
electromagnetic isotope separation	**विद्युत् चुम्बकीय समस्थानिक पृथक्करण**
electromagnetic phenomenon	**विद्युत् चुंबकीय परिघटना**
electromagnetic pump	**विद्युत् चुंबकीय पंप**
electromagnetic radiation	**विद्युत् चुंबकीय विकिरण**
electromagnetic radiation	**विद्युत चुंबकीय विकिरण**
electromagnetic shower	**विद्युत चुम्बकीय वर्षण**
electromagnetic survey	**विद्युत् चुंबकीय सर्वेक्षण**
electromagnetic transducer	**विद्युत चुंबकी परिवर्तित्र / ट्रान्सड्यूसर**
electromagnetic wave	**विद्युत् चुंबकीय तरंग**
electromechanics	**विद्युत् यांत्रिकी**
electrometer	**विद्युत् आवेशमापी**
electrometry	**विद्युत् आवेशमिति**
electromotive force	**विद्युत् वाहक बल**
electron	**इलेक्ट्रॉन**
electron acceptor	**इलेक्ट्रॉन ग्राही**
electron beam	**इलेक्ट्रॉन किरणपुंज, इलेक्ट्रॉन कण पुंज**
electron beam melting	**इलेक्ट्रोन किरण पुंज गलन**
electron capture	**इलेक्ट्रॉन प्रग्रहण**

electron capture detector	**इलेक्ट्रॉन प्रग्राही संसूचक**
electron charge	**इलेक्ट्रॉन आवेश**
electron circuit	**इलेक्ट्रॉन परिपथ**
electron cloud	**इलेक्ट्रॉन अभ्र**
electron counting	**इलेक्ट्रॉन गणन**
electron cyclotron resonance (ECR)	**इलेक्ट्रॉन साइक्लोट्रॉन अनुनाद (ई सी आर)**
electron cyclotron resonance heating (ECRH)	**इलेक्ट्रॉन साइक्लोट्रॉन अनुनादी तापन (ई सी आर एच)**
electron diffraction	**इलेक्ट्रॉन विवर्तन**
electron equilibrium	**इलेक्ट्रॉन साम्यावस्था**
electron linear accelerator	**इलेक्ट्रॉन रेखीय त्वरक**
electron microprobe	**इलेक्ट्रॉन माइक्रोअन्वेषी**
electron microscopy	**इलेक्ट्रान सूक्ष्मदर्शिकी**
electron probe micro-analysis	**इलेक्ट्रान अन्वेषी सूक्ष्म विश्लेषण**
electron spin	**इलेक्ट्रॉन स्पिन**
electron spin resonance	**इलेक्ट्रॉन चक्रण अनुनाद**
electron volt	**इलेक्ट्रॉन वोल्ट**
electronegative	**ऋण-विद्युती**
electronic	**इलेक्ट्रॉनिक**
electronic charge	**इलेक्ट्रॉनिक आवेश**
electronic circuit	**इलेक्ट्रॉनिक परिपथ**
electronic multiplicity	**इलेक्ट्रॉनीय बहुलता**
electron-multiplier tube	**इलेक्ट्रॉन-गुणक नलिका**
electrophilic	**इलेक्ट्रॉन स्नेही**
electrophoresis	**विद्युत् कण संचलन**
electroplated	**विद्युत् लेपित**
electroplating	**विद्युत् लेपन**
electro-pneumatic valve	**विद्युत् वातिक वाल्व**
electropolishing	**वैद्युत् पालिशन**
electropositive	**धन-विद्युती**
electropulse column	**विद्युत् स्पंद स्तंभ / कॉलम**
electrorefining	**विद्युत् परिष्करण**

electroscope	**विद्युतदर्शी, इलेक्ट्रोस्कोप**
electrospray ionization mass spectrometry	**विद्युत फुहार आयनन द्रव्यमान वर्णक्रममिति**
electrostatic	**स्थिर वैद्युत्**
electrostatic accelerator	**स्थिर वैद्युत त्वरक**
electrostatic field	**स्थिर वैद्युत् क्षेत्र**
electrostatic potential	**स्थिर वैद्युत विभव**
electrostatic precipitator	**स्थिर वैद्युत् अवक्षेपित्र**
electrostatic shielding	**स्थिर वैद्युत परिरक्षण**
electrostatic unit of charge	**स्थिर वैद्युत् आवेश-इकाई**
electrostatic vacuum filter	**स्थिर विद्युत निर्वात निस्यंदक**
electrostatics	**स्थिर वैद्युतिकी**
electrothermal	**विद्युत् तापीय**
electrothermics	**विद्युत् औष्मिकी**
electrovalency	**वैद्युत् संयोजकता**
electroweak	**विद्युत मंद**
element	**1.तत्त्व 2.अल्पांश 3.अवयव**
elemental	**तात्त्विक**
elemental analysis	**तात्त्विक विश्लेषण**
elemental concentration	**तात्त्विक सांद्रण**
elemental determination	**तात्त्विक निर्धारण**
elementary analysis	**प्रारंभिक विश्लेषण**
elementary particle	**मूल कण, प्राथमिक कण**
elevated	**उन्नयित**
elevation	**1.ऊंचाई 2.एलीवेशन 3.उन्नयन**
elevator	**उत्थापक, लिफ्ट**
elimination	**विलोपन**
ellagic acid	**एलागिक अम्ल**
ellipsoidal shape	**दीर्घवृत्तजीय आकार**
elliptical	**दीर्घवृत्तीय**
elongation	**1.दीर्घीकरण 2.प्रसारकोण**
eluant	**क्षालक**
eluant strength	**क्षालन क्षमता**

eluotropic series	**क्षालन क्षमता श्रेणी**
elution	**क्षालन**
elution volume	**क्षालन आयतन**
eluvial	**1.अनूढ़ 2.अवक्षाली**
emanation	**प्रसर्जन, प्रसर्ग**
embankment	**तटबंध**
embedded	**अंत:स्थापित**
embedding	**अंत:स्थापन**
embolism	**वाहिकारोधन, अंतःशल्यता**
embryo	**भ्रूण (गर्भ)**
embryonic death	**भ्रूणीय मृत्यु**
embryonic function	**भ्रूणीय प्रकार्य**
embryonic lethality	**भ्रूणीय घातकता**
embryonic stem cells	**भ्रूणीय मूल कोशिकाएं**
emergency	**आपात, आपातकाल, आपातस्थिति**
emergency bell	**आपाती घंटी**
emergency classification	**आपात वर्गीकरण**
emergency control room	**आपाती नियंत्रण कक्ष**
emergency core cooling system (ECCS)	**आपाती क्रोड शीतन प्रणाली (ई सी सी एस)**
emergency cupboard	**आपातोपयोगी अलमारी**
emergency drill	**आपातकालीन अभ्यास**
emergency drive system	**आपाती चालन प्रणाली / ड्राइव सिस्टम**
emergency exit	**आपाती निर्गम**
emergency exposure	**आपाती उद्भासन**
emergency feed water	**आपाती भरण जल**
emergency plan	**आपाती योजना / अनुविक्षेप, आपात नक्शा**
emergency power requirement	**आपाती विद्युत् शक्ति मांग**
emergency power supply	**आपात विद्युत् प्रदाय / पावर सप्लाई**
emergency preparedness	**आपातकालीन तैयारी**
emergency reference level	**आपाती संदर्भ स्तर**
emergency response	**आपाती अनुक्रिया**
emergency shut down	**आपाती अस्थायी विराम**

emergency survey	आपाती सर्वेक्षण
emergency trip	आपाती ट्रिप
emergency water supply	आपाती जल प्रदाय
emery cloth	रेगवस्त्र
emery paper	रेगमाल
emission	उत्सर्जन
emission barrier	उत्सर्जन अवरोध
emission source	उत्सर्जन स्रोत
emission tomography (ET)	उत्सर्जन त्रिआयामी चित्रण / टोमोग्राफी
emissive	उत्सर्जी
emittance	उत्सर्जकता
emittance growth	उत्सर्जकता वृद्धि
emitter	उत्सर्जक
emitter follower	उत्सर्जक अनुगामी
empirical	आनुभविक
emplacement	अभिस्थापन
empty drum	रिक्त ढोल
emulsification	पायसीकरण
emulsifier	पायसीकारक
emulsion	पायस, इमल्शन
en masse coolant channel replacement	सामूहिक शीतलक चैनल प्रतिस्थापन
enantiomorphic	प्रतिबिंबरूपी
encircled	घिरा हुआ
enclave	अंत:क्षेत्र
enclosure	आवेष्टन
encoder	विकोडक
encoding	कूटलेखन, कोडन
encrustation	पपड़ी जमना
encryption	गूढ़लेखन
end plug	शिरा अवरोधक, अंत्य प्लग
end points	अंत्य बिंदु
end product	अंत्य उत्पाद
end shield	सिरा परिरक्षक, एंड शील्ड

endocrine	**अंतःस्रावी**
endoergic reaction	**ऊर्जाशोषी अभिक्रिया**
endogenous	**अंतर्जात**
endonuclease	**एन्डोन्यूक्लीएज़**
endoparasite	**अंत:परजीवी**
endoplasmic reticulum	**अन्तर्द्रव्यी जालिका**
endorsement	**वर्ग पृष्ठांकन**
endoscopic imaging	**अन्तर्दर्शी प्रतिबिम्बन**
endosulfan	**एन्डोसल्फन**
endothermic	**ऊष्माशोषी, आंतरोष्मी**
endothermic process	**ऊष्माशोषी प्रक्रम**
endothermic reaction	**ऊष्माशोषी अभिक्रिया**
endotoxin	**अंतराविष**
energetic	**ऊर्जावान**
energetics	**ऊर्जा विज्ञान, और्जिकी**
energised	**ऊर्जान्वित**
energization	**ऊर्जायन**
energy	**ऊर्जा**
energy absorption	**ऊर्जा अवशोषण**
energy balance	**ऊर्जा संतुलन**
energy dependence	**ऊर्जा निर्भरता**
energy discrimination	**ऊर्जा विभेदन**
energy dispersive	**ऊर्जा परिक्षेपी**
energy dispersive analysis	**ऊर्जा परिक्षेपण विश्लेषण**
energy dispersive spectrometry	**ऊर्जा परिक्षेपी वर्णक्रममिति**
energy dispersive spectroscope	**ऊर्जा परिक्षेपी वर्णक्रमदर्शी**
energy fluence	**ऊर्जा अभिवहन**
energy flux density	**ऊर्जा अभिवाह घनत्व**
energy index	**ऊर्जांक**
energy level	**ऊर्जा स्तर**
energy meter	**ऊर्जा मीटर**
energy momentum tensor	**ऊर्जा संवेग प्रदिश**
energy offset	**ऊर्जा आफ़सेट**

energy oscillation	**ऊर्जा दोलन**
energy release	**ऊर्जा मोचन**
energy resolution	**ऊर्जा विभेदन**
energy resource	**ऊर्जा स्रोत**
energy spectrum	**ऊर्जा स्पेक्ट्रम**
energy spread	**ऊर्जा विस्तार**
energy, binding	**बंधन-ऊर्जा**
energy, excitation	**उत्तेजन ऊर्जा**
energy, ionizing	**आयनकारी ऊर्जा**
energy, radiant	**विकिरणी ऊर्जा**
energy, reaction	**अभिक्रिया ऊर्जा**
engine	**इंजन**
engine drive	**इंजन ड्राइव**
engineer	**अभियंता, इंजीनियर**
engineered barrier	**सुनियोजित अवरोध, कृत्रिम अवरोध**
engineered safety feature	**सुनियोजित संरक्षा विशेषता**
engineered storage	**सुनियोजित भंडारण**
engineering	**अभियांत्रिकी, इंजीनियरी**
engineering development	**अभियांत्रिक विकास, इंजीनियरी विकास**
engineering experiment	**अभियांत्रिक प्रयोग**
engineering procurement construction (EPC) contract	**अभियांत्रिकी क्रय प्रापण निर्माण संविदा (ई पी सी)**
engineering safety	**अभियांत्रिक संरक्षा**
engineering services	**अभियांत्रिक सेवा**
engineering test	**अभियांत्रिक परीक्षण**
engraving	**नक्काशी, उत्कीर्णन**
engraving machine	**उत्कीर्णन यंत्र**
enhancing	**बढ़ाना**
enlargement	**विवर्धन**
enrich	**समृद्ध बनाना**
enriched	**समृद्ध, संवर्धित**
enriched fraction	**समृद्ध प्रभाजन**
enriched material	**समृद्ध पदार्थ**

enriched uranium	**संवर्धित यूरेनियम, समृद्ध यूरेनियम**
enriching	**संवृद्ध बनाना**
enrichment	**संवृद्धी**
enrichment factor	**समृद्धि गुणक**
enrichment ratio	**समृद्धि अनुपात**
enrichment tower	**समृद्धि टॉवर**
enteropathogenic	**अंतर्रोगजनक**
enthalpy	**पूर्णोष्माक, एन्थैल्पी**
entomb	**समाधिकरण**
entombment decommissioning	**परिवेष्टन विकमीशन**
entrainment	**संरोहण**
entrance absorbed dose	**प्रवेश-अवशोषित डोज**
entropy	**उत्क्रम माप, एन्ट्रॉपी**
envelope	**आवरण, अन्वालोप**
environment	**पर्यावरण**
environment and pollution monitoring	**पर्यावरण व प्रदूषण अनुवीक्षण**
environment management cell	**पर्यावरणीय प्रबंधन प्रकोष्ठ**
environment management plan	**पर्यावरणीय प्रबंधन योजना**
environment protection act	**पर्यावरण संरक्षण अधिनियम**
environment protection plan	**पर्यावरण संरक्षण योजना**
environmental	**पर्यावरणीय**
environmental balance	**पर्यावरणीय संतुलन**
environmental clearance	**पर्यावरणीय अनुमति**
environmental dosimeter	**पर्यावरणीय मात्रामापी / डोजीमीटर**
environmental impact	**पर्यावरणीय प्रभाव**
environmental impact assessment	**पर्यावरणीय प्रभाव आकलन**
environmental monitoring	**पर्यावरणीय अनुवीक्षण / मानीटरन**
environmental path	**पर्यावरणीय पथ**
environmental pollutant	**पर्यावरण प्रदूषक**
environmental pollution	**पर्यावरणीय प्रदूषण**
environmental public hearing	**पर्यावरणीय जन सुनवाई**
environmental qualifications	**पर्यावरणीय अर्हताएं**

environmental survey	**पर्यावरणीय सर्वेक्षण**
environmental survey laboratory	**पर्यावरणीय सर्वेक्षण प्रयोगशाला**
environmentally benign	**पर्यावरणी अनुकूल**
envisaged	**परिकल्पित**
enzymatic	**एन्जाइमी**
enzyme	**प्रकिण्व, किण्वोक,एन्जाइम**
enzyme linked immunosorbant assay (dot-ELISA)	**एंज़ाइम संबद्ध प्रतिरक्षा शोषक आमापन (डॉट-ई एल आई एस ए)**
eolian	**वायुकृत, वायूढ़**
EOT crane	**ईओ टी क्रेन**
eozoic	**पूर्वपुराजीवी**
epicadmium ratio	**अधिकैडमियम अनुपात**
epicentral distance	**अधिकेंद्री दूरी**
epicentre	**अधिकेन्द्र, उत्केंद्र**
epicontinental	**अधिमहाद्वीपीय**
epicrystalline	**अधिक्रिस्टलीय**
epidemic	**महामारी**
epidemiology	**जानपदिकरोग विज्ञान, महामारी विज्ञान**
epidermis	**बाह्यत्वचा**
epigenesis	**पश्चजनन, अनुजनन**
epilation	**विकेशन, बाल झड़ना**
epilepsy	**अपस्मार, मिरगी**
epimetamorphism	**उपरिकायांतरण**
epitaxial growth	**अधिस्तरी वृद्धि**
epithelium	**उपकला, एपीथीलियम**
epithermal	**अधितापीय**
epithermal reactor	**अधितापीय रिएक्टर**
epizone	**उपरिमंडल**
epoch	**युग**
epoxy	**एपॉक्सी**
equal percentage	**समान प्रतिशत**
equant grain	**समविमी कण**
equation	**समीकरण**

equation of state	**अवस्था समीकरण**
equatorial plane	**भूमध्यवर्ती तल**
equiatomic	**समपरमाणुवीय**
equiaxed	**समाक्षीय**
equidimensional	**समविमीय**
equigranular	**समकणिक**
equilibrated	**साम्यित**
equilibration	**साम्यन**
equilibrium	**साम्यावस्था, साम्य, संतुलन**
equilibrium constant	**साम्य-नियतांक**
equilibrium force	**संतुलन बल**
equilibrium of stress	**प्रतिबल-संतुलन**
equilibrium, radioactive	**रेडियोएक्टिव साम्य**
equilibrium, secular	**दीर्घकालिक साम्य**
equilibrium, transient	**क्षणिक साम्य**
equipment	**उपस्कर**
equipment layout	**उपस्कर अभिन्यास**
equipotential surface	**समविभव सतह**
equivalent	**1.तुल्य, समकक्ष 2.तुल्यांक**
equivalent dose	**तुल्य डोज**
equivalent resistance	**तुल्य प्रतिरोध**
equivalent resistor	**तुल्य प्रतिरोधक**
eradication	**उन्मूलन**
erection	**1.स्थापन 2.उन्निर्माण**
erection and commissioning	**स्थापन एवं कमीशनन**
erg	**अर्ग**
ergonomics	**अर्गोनॉमिक्स**
Ericsson fluctuation	**एरिक्सन उच्चावचन**
erosion	**अपरदन**
error	**त्रुटि**
error field	**त्रुटि क्षेत्र**
error variance	**त्रुटि प्रसरण**
error, statistical	**सांख्यिकीय त्रुटि**

ervatamia	**अर्वाटेमिया**
erythema	**त्वचा-रक्तिमा**
erythrocyte	**लोहित कोशिका, रक्ताणु**
escalation	**वृद्धि**
escape probability	**पलायन प्रायिकता**
escape velocity	**पलायन वेग**
esophagus	**भोजन नलिका, ग्रासिका**
essential hypertension	**वस्तुत:अति तनाव**
essential mineral	**अनिवार्य खनिज**
established	**स्थापित**
estate management	**संपदा प्रबंधन**
estimate	**आकलन**
estimated	**आकलित**
estuary	**ज्वारनदमुख, वेलासंगम, एस्चुएरी**
etched	**उत्कीर्णित**
etching	**उत्कीर्णित / उत्कीर्णन**
ethernet	**ईथरनेट**
ethylene diamine tetra acetic acid (EDTA)	**एथिलीन डाइअमीन टेट्रा एसीटिक अम्ल (ई डी टी ए)**
ethylene propylene 'O' ring	**एथिलीन प्रोपिलिन "O" वलय**
euchromatin	**युक्रॉमेटिन**
eucrystalline	**सुक्रिस्टलीय**
eugenics	**सुजननिकी**
euhedral	**पूर्णफलकीय**
eukaryotic cell	**सुकेंद्रकी कोशिका, सुकैराटिनी कोशिका**
Euler angle	**आयलर कोण**
eustatic	**सुस्थितिक**
eutectic	**गलनक्रांतिक**
eutectic salt	**गलनक्रांतिक लवण**
eV valve	**ईवी वाल्व**
evacuated vial	**निर्वातित शीशी**
evacuation	**1.निकासी 2.निर्वातन**
evaluation	**मूल्यांकन**

evaluation drilling	**मूल्यांकन वेधन**
evaporation	**वाष्पन, उद्वाष्पन**
evaporation pan	**वाष्पन पात्र**
evaporator	**वाष्पित्र**
evaporite	**वाष्पनज**
evapotranspiration	**वाष्पन-वाष्पोत्सर्जन**
even-even nucleus	**सम-सम नाभिक**
event	**घटना**
event notification system (ENS)	**घटना अधिसूचना प्रणाली (ई एन एस)**
event sequence recorder	**घटना अनुक्रम अभिलेखित्र**
event tree analysis	**घटना वृक्ष विश्लेषण**
eventration	**आशय निस्सरण**
ever-safe configuration	**सदा-सुरक्षित संरूपण**
eviction	**निष्कासन**
evidence	**प्रमाण, साक्ष्य, गवाही**
evolution	**क्रमिक विकास**
examination time	**परीक्षण काल**
example	**उदाहरण**
excavated	**उत्खनित**
excavation	**उत्खनन**
excepted package	**अपवादित पैकेज**
excess reactivity	**अभिक्रियता आधिक्य**
excess relative risk	**अति आपेक्षिक जोखिम**
exchange	**विनिमय**
exchange force	**विनिमय बल**
exchange tower	**विनिमय टॉवर**
excimer	**उत्तेजद्वयी**
excitation	**उत्तेजन**
excitation energy	**उत्तेजन ऊर्जा**
excitation temperature	**उत्तेजन ताप**
excited state	**उत्तेजित अवस्था**
exciton	**ऐक्साइटॉन**
exclusion area	**अपवर्जन क्षेत्र**

exclusion chromatography	अपवर्जन वर्णलेखन
exclusive use shipment	विशिष्ट उपयोग प्रेषण
excretion	उत्सर्जन, बहिर्गमन
execution	कार्यपालन, क्रियान्वयन
exempt concentration	विमुक्त सांद्रता
exhalation	उच्छ्वसन, अपश्वसन
exhaust	निर्वात करना, रेचन करना, समाप्त करना
exhaust air	रेचित वायु
exhaust duct	वात निर्गमन वाहिका
exhaust fan	निष्कासक पंखा
exhaust gas	रेचित गैस
exhaust pipe	रेचक नली
exhaust valve	रेचक वाल्व
exhausted	रेचित
exhibit	प्रदर्श
exit absorbed dose	निर्गम अवशोषित डोज
exit dose	निर्गम डोज
exit scrapper	निर्गम अपघर्षक
exogenous	बहिर्जात
exon	एक्सॉन
exothermic	ऊष्माक्षेपी
exothermic process	ऊष्माक्षेपी प्रक्रम
exothermic reaction	ऊष्माक्षेपी अभिक्रिया
exotic atom	असामान्य परमाणु
exotic plasma	असामान्य प्लाज़्मा
expanded field	विस्तारित क्षेत्र
expanding magnetic field	प्रसारी चुंबकीय क्षेत्र
expanding population	प्रसारी जनसंख्या
expansion	प्रसार, प्रसारण, विस्तार
expansion tank	प्रसार टंकी
expected value	प्रत्याशित मान
experiment	परीक्षण, प्रयोग
experimental animal	प्रायोगिक प्राणी

experimental reactor	**प्रायोगिक रिएक्टर**
experimental simulation	**प्रायोगिक अनुकरण**
expiration	**नि:श्वसन**
explicit function	**स्पष्ट फलन**
exploitation	**दोहन**
exploration	**अन्वेषण, खोज**
exploratory mining	**अन्वेषणात्मक खनन**
explore	**खोज / अन्वेषण / छानबीन / पता करना**
explosion	**विस्फोट, विस्फोटन**
explosion meter	**विस्फोटनमापी**
explosion proof	**विस्फोट-सहय**
explosion vent	**विस्फोट रंध्र**
explosive	**विस्फोटक**
explosive and flammable limit	**विस्फोटक और ज्वलनशील सीमा**
explosive mixture	**विस्फोटक मिश्रण**
explosives ballistics	**विस्फोटक प्रक्षेपिकी**
exponential	**चरघातांकी**
exponential assembly	**चरघातांकी समुच्चय**
exponential decay	**चरघातांकी क्षय**
exponential decay curve	**चरघातीय क्षय वक्र**
exponential function	**चरघातांकी फलन**
exponential survival curve	**चरघातांकी उत्तरजीविता वक्र**
exposed	**1.उद्भासित 2.प्रभाव्य 3.खुला**
exposed film	**अनावरित फिल्म**
exposed target	**खुला लक्ष्य**
exposure	**1.उद्भासन, उच्छादन 2.अनावरण 3.प्रभावन 4.अपावरण**
exposure blanket	**उद्भासन आवरक**
exposure limit	**उद्भासन सीमा**
exposure rate	**उद्भासन दर**
exposure rate constant	**उद्भासन दर स्थिरांक**
expression	**1.अभिव्यिक्ति 2.व्यंजक 3.मुखाकृति, भावाकृति**

extended X-ray absorption fine structure (EXAFS)	**विस्तारित एक्स-रे अवशोषण सूक्ष्म संरचना (ई एक्स ए एफ एस)**
extension cord	**विस्तारण तार**
extension ladder	**विस्तारी सीढ़ी**
extensive air shower	**व्यापक वायु वर्षण**
extensometer	**दैर्घ्यवृद्धिमापी**
extent	**विस्तार**
extent in three dimension	**त्रिविमीय विस्तार**
external dose	**बाह्य मात्रा, बाह्य डोज**
external exposure	**बाह्य उद्भासन**
external exposure dose	**बाह्य उद्भासन डोज**
external radiation	**बाह्य विकिरण**
external restraint	**बाह्य निग्रह**
external zone	**बाह्य क्षेत्र**
extinct radioactivity	**विलुप्त रेडियोसक्रियता**
extinguisher	**शामक, बुझाने वाला**
extracellular fluid	**कोशिका-बाह्य तरल**
extracellular matrix	**पराकोशीय पदार्थ**
extract	**निष्कर्षित, निष्कर्ष**
extractant	**निष्कर्षक**
extracted	**निष्कर्षित**
extraction	**निष्कर्षण**
extraction coefficient	**निष्कर्षण गुणांक**
extraction column	**निष्कर्षण स्तंभ**
extraction current	**निष्कर्षण धारा**
extraction energy	**निष्कर्षण ऊर्जा**
extraction method	**निष्कर्षण विधि**
extraction rate	**निष्कर्षण दर**
extraction system	**निष्कर्षण प्रणाली**
extraction voltage	**निष्कर्षण विभव**
extraction, differential	**विभेदी-निष्कर्षण**
extractive material	**निष्कर्षणी पदार्थ**
extractor	**निष्कर्षक, निष्कर्षित्र, एक्सट्रैक्टर**

extractor system drawing	**निष्कर्षक प्रणाली आरेखण**
extragalactic	**पराकाशगांगेय**
extraordinary wake	**असाधारण अनुतरंग**
extrapolated height	**बहिर्वेशित ऊँचाई**
extrapolation	**बहिर्वेशन**
extraterrestrial origin	**पार्थिवेतर उद्भव, भौमेतर उद्भव**
extremity	**1.अग्रांग 2.छोर, सिरा**
extrinsic semiconductor	**अपद्रव्यी अर्धचालक**
extrusion	**1.उत्सारण 2.बहिर्वेधन**
extrusion press	**बहिर्वेधन दाबक**
extrusive	**बहिर्वेधी**
extrusive rock	**बहिर्वेधी शैल**
ex-vessel storage	**बाह्य पात्र भंडारण**
eye bolt	**अक्षि काबला, आई बोल्ट**
eye dose equivalent	**नेत्र डोज तुल्यांक**
eye wash	**नेत्र प्रक्षालन**

F f

fabric	**कपड़ा, वस्त्र**
fabrication	**संविरचन, फैब्रिकेशन**
face and eye protection	**मुख और नेत्र संरक्षण**
face mask	**मुखावरण**
face shield	**मुख परिरक्षक**
facet	**फलक**
facility	**1.एकक 2.सुविधा 3.संयंत्र**
facility for uranium separation	**यूरेनियम पृथक्करण सुविधा**
factor	**1.गुणक 2.कारक 3.गुणन खंड**
factory	**कारखाना**
facultative	**ऐच्छिक**
failed fuel	**विफल ईंधन**
fail-safe	**विफलता संरक्षित, फेल-सेफ**
fail-safe mode	**विफलता संरक्षित विधा, फेल-सेफ विधा**
fail-safe philosophy	**विफलता संरक्षित सिद्धांत**
failure	**विफलता, पात**
failure of operating control	**प्रचालन नियंत्रण की विफलता**
fallout	**अवपात**
fallout, dry	**शुष्क अवपात**
fallout, nuclear	**नाभिकीय अवपात**
fallout, radiation	**विकिरण अवपात**
false density	**आभासी घनत्व**
false indication	**मिथ्या संकेत**
false set	**मिथ्या आधार**
fan coil unit	**फैन कुंडल इकाई**
fan cover	**पंखा आवरक, फैन कवर**
fan-beam	**संवातक पुंज**
Farad	**फैराड**
Faradaic process	**फैराडे प्रक्रिया**
Faraday constant	**फैराडे स्थिरांक**
Faraday cup	**फैराडे कप**
far-field	**सदूर-क्षेत्र**

fast amplifier	द्रुत प्रवर्धक
fast breeder reactor (FBR)	द्रुत प्रजनक रिएक्टर (एफबीआर)
fast breeder test reactor (FBTR)	द्रुत प्रजनक परीक्षण रिएक्टर (एफबीटीआर)
fast chopper	द्रुत कर्तक
fast current transformer	द्रुत धारा ट्रांसफार्मर
fast diffusion	द्रुत विसरण
fast disruptive events	तीव्र विदारी घटनाएँ
fast effect	द्रुत प्रभाव
fast ferrite tuner	फास्ट फेराइट ट्यूनर, द्रुत फेराइट समस्वरित्र
fast fission factor	द्रुत विखंडन गुणक
fast flux	द्रुत अभिवाह, द्रुत फ्लक्स
fast ion instability	द्रुत आयन अस्थिरता
fast neutron	द्रुत न्यूट्रॉन
fast neutron reactor	द्रुत न्यूट्रॉन रिएक्टर
fast reactor	द्रुत रिएक्टर
fast reactor fuel reprocessing plant (FRFRP)	द्रुत रिएक्टर ईंधन पुनस्संसाधन संयंत्र (एफआर एफ आर पी)
fast shutter	द्रुत कपाट
fastness	पक्कापन, पक्वता
fat	वसा, चर्बी
fat bloom	वसा बहार
fatal	घातक
fatal dose	घातक डोज
fatigue	श्रांति
fatigue crack	श्रांतिमूलक दरार
fatigue effect	श्रांति प्रभाव
fatigue failure	श्रांतिज पात
fatigue life	श्रांति आयु
fatigue limit	श्रांति सीमा
fat-soluble vitamin	वसा-विलेय विटामिन
fatty acids	वसीय अम्ल

fault	**1.भ्रंश 2.दोष**
fault line	**भ्रंश रेखा**
fault mountain	**भ्रंशजपर्वत**
fault surface	**भ्रंश-पृष्ठ**
fault tree analysis	**दोष-वृक्ष विश्लेषण**
fault trough	**भ्रंश-द्रोणी**
fault zone	**भ्रंश मंडल**
faulty	**सदोष, दोषपूर्ण**
faulty barometer	**सदोष वायुदाबमापी, सदोष बैरोमीटर**
faulty enriched fuel	**सदोष समृद्ध ईंधन**
faulty insulation	**सदोष विद्युत्-रोधन**
fauna	**प्राणिजात**
favourability factor	**अनुकूलता कारक**
favourable geological terrain	**अनुकूल भूवैज्ञानिक भू-भाग**
favoured and unfavoured transition	**अनुकूल एवं प्रतिकूल संक्रमण**
feasibility	**संभाव्यता**
feasible	**संभाव्य**
fecundity	**1.बहुप्रजता 2.जननक्षमता**
feed	**1.भरण 2.भोज्य**
feed clarification	**भरण निर्मलीकरण**
feed line	**प्रदाय लाइन**
feed through	**पारभरण**
feed through capacitor	**पारभरण संधारित्र**
feed through insulator	**पारभरण पृथक्कारी**
feed water	**भरण जल, निवेश्य जल**
feed water chemistry	**भरण जल रासायनिकी**
feed water heater	**भरण जल तापक**
feedback	**1.पुनर्निवेश, पुनर्भरण 2.प्रतिपुष्टि, फीडबैक**
feedback circuit	**पुनर्निवेश परिपथ**
feedback control	**पुनर्निवेश नियंत्रण**
feedback reactivity	**पुनर्निवेश अभिक्रियता**
feedback voltage	**पुनर्निविष्ट वोल्टता**
feeder	**1.भरक 2.प्रदायक, फीडर 3.संभरक**

feeder connection	**भरक संबंध, फीडर संबंध**
feeder tube	**भरक नलिका**
feed-in device	**प्रभरण युक्ति**
feeding current	**अशन धारा**
feeding device	**भरण युक्ति**
feeding mechanism	**भरण क्रियाविधि**
feeler gauge	**स्पर्शी प्रमापी, पत्तीगेज**
feldspar	**फेल्डस्पार, फेल्स्पार**
fell field	**अकृष्ट भूमि**
felt	**नमदा, फेल्ट**
felt seal	**नमदा सील**
felt side	**नमदा पार्श्व**
felted	**नमदित**
felting	**नमदन**
femtosecond (10^{-15} second)	**फेम्टोसेकंड (10^{-15} सेकंड)**
ferment	**किण्व**
fermentation	**किण्वन**
Fermi resonance	**फर्मी अनुनाद**
Fermi-age	**फर्मी युग**
Fermi-LAT (large area telescope)	**फर्मी बृहद् क्षेत्रीय दूरदर्शी**
Fermion	**फर्मिऑन**
Fermion mass	**फर्मिऑन द्रव्यमान**
Fermium (Fm)	**फर्मियम (Fm)**
ferrite	**फेराइट**
ferritic	**फेरिटिक**
ferroelectric	**लोहवैद्युत्**
ferromagnet	**लोह-चुंबक**
ferromagnetic	**लोह-चुंबकीय**
ferromagnetics	**लोह-चुंबकिकी**
ferromagnetism	**लोह-चुंबकत्व**
ferrous sulfamate	**फेरस सल्फामेट**
ferrule	**फेरुल**
fertile	**उर्वर, उपजाऊ**

fertile fuel	**उर्वर ईंधन**
fertile material	**उर्वर पदार्थ**
fertile nuclide	**उर्वर न्यूक्लाइड**
fertility	**उर्वरता**
fertilization	**1.उर्वरण 2.निषेचन**
fertilized	**निषेचित**
fertilizer	**उर्वरक**
fertilizer mixture	**उर्वरक मिश्रण**
ferulic acid	**फेरुलिक अम्ल**
fibre	**तंतु, रेशा, फाइबर**
fibre bundle	**फाइबर बंडल**
fibre electrometer	**तंतु इलेक्ट्रोमीटर**
fibre glass	**रेशाकांच, फाइबर ग्लास**
fibre optics	**तंतु प्रकाशिकी**
fibre optics imaging	**तंतु प्रकाशिकी प्रतिबिम्बन**
fibrous particle	**रेशायुक्त कण**
Fick's law	**फिक-नियम**
fidelity, ratio	**अनुपात तदरूपता**
field enhancement factor	**क्षेत्र वर्धन गुणक**
field errors	**क्षेत्र त्रुटियां**
field experiment	**क्षेत्रीय प्रयोग**
field extension	**क्षेत्र विस्तार**
field mapping system	**क्षेत्र प्रतिचित्रण प्रणाली**
field size	**क्षेत्र आमाप**
filament	**तंतु, फिलामेंट**
filamentation	**तंतुकरण**
file transfer	**संचिका अंतरण, फाइल ट्रांसफर**
fill line valve	**भरण लाइन वॉल्व**
filler wire	**पूरक तार, फिलर वायर**
fillet	**पट्टिका, पट्टी, बांध**
fillet weld	**पट्टी वेल्ड**
filling	**भरण**
filling time	**भरण काल**

filling up	**पूरण, भरण**
fill-up time	**पूरण काल**
film badge	**फिल्म बैज**
film boiling	**फिल्म क्वथन**
film resistance	**फिल्म प्रतिरोध**
film theory	**फिल्म सिद्धांत**
filter	**निस्यंदक, फिल्टर**
filter bolometer	**फिल्टरयुक्त तेजमापी**
filter cake	**निस्यंदक केक**
filter cartridge	**फिल्टर कार्ट्रिज**
filter chamber	**निस्यंदक कक्ष**
filter function	**निस्यंदन फलन**
filter plate	**निस्यंदक प्लेट**
filter press	**निस्यंदक-प्रेस**
filter, absolute	**चरम निस्यंदक**
filter, high-efficiency	**उच्च-दक्षता निस्यंदक**
filter, primary	**प्राथमिक निस्यंदक**
filter, secondary	**द्वितीयक निस्यंदक**
filtered	**निस्यंदित**
filtered air supply and exhaust	**निस्यंदित वायु आपूर्ति एवं रेचन**
filtered radiation	**निस्यंदित विकिरण**
filtered-back projection (FBP)	**निस्यंदित पार्श्व प्रक्षेपण (एफ बी पी)**
filtrate	**निस्यंद, फिल्टरित**
filtration	**निस्यंदन, फिल्टरन**
filtration plant	**निस्यंदन संयंत्र**
filtration, inherent	**अंतर्निहित निस्यंदन**
fin	**1.फिन, पख 2.पक्षक**
final control element	**अंतिम नियंत्रण युक्ति**
final product unit	**अंतिम उत्पाद इकाई**
final Pu purification cycle	**अंतिम प्लूटोनियम शोधन चक्र**
final safety analysis report	**अंतिम संरक्षा विश्लेषण प्रतिवेदन**
fine collimator	**सूक्ष्म समांतरक**
fine grained	**सूक्ष्म कणिक**

fine structure	सूक्ष्म संरचना
finger	अंगुलि
finite	परिमित
finite difference analysis	परिमित अंतर विश्लेषण
finite element analysis	परिमित अल्पांश विश्लेषण
finite element method	परिमित अल्पांश विधि
finite gradient	परिमित प्रवणता
finite volume analysis	परिमित आयतन विश्लेषण
finned condenser	पखदार संधारित्र, फिनयुक्त संधारित्र
fire	अग्नि,आग
fire alarm	अग्नि सचेतक, फायर अलार्म
fire alarm smoke detector	अग्नि सचेतक धूम संसूचक
fire ball	दीप्त उल्का
fire barrier	अग्नि अवरोधक
fire bucket	अग्निशामक बाल्टी
fire camp	अग्नि कैंप, फायर कैंप
fire crew	अग्निशमन दल
fire damp	फायर डैम्प, विस्फोटी खनिगैस
fire drill	अग्निशमन अभ्यास
fire extinguisher	अग्निशामक
fire fighting equipment	अग्नि शामक उपस्कर
fire fighting water reservoir	अग्निशमन जलाशय
fire hazard	अग्नि खतरा
fire hook	फायर हुक
fire hydrant	अग्निशामक जलोत्सर्जक, फायर हाइड्रैंट
fire proof	अग्निसह्य, अदाह्य
fire protection	अग्नि-रक्षण
fire protection system	अग्नि-रक्षण प्रणाली
fire retardant sheet	अग्नि मंदक फलक / चादर
fire safety	अग्नि संरक्षा
fire station	अग्निशमन केंद्र, फायर स्टेशन
fire suit	अग्नि-सह्य सूट
fire suppression	अग्निशमन

fire tender	दमकल वाहन, फायर टेंडर
fire test	अग्नि परीक्षण
fire wall	अग्निरक्षक भित्ति, फायर वाल
fired heater coil	तप्त तापक कुंडली
fired heater mimic	तप्त तापक अनुहारक
firefighting water injection system	अग्निशमन जल अन्तः क्षेपण प्रणाली
firing	1.दागना, छोड़ना 2.ज्वालन
firing angle	1.फायरिंग कोण 2.गेट कोण
firing potential	ज्वालन विभव
firing time	ज्वालनकाल
first aid	प्राथमिक सहायता, प्रथमोपचार
first aid and rescue	प्राथमिक सहायता और बचाव
first aid box	प्रथमोपचार पेटिका
first order phase transition	प्रथम कोटि प्रावस्था संक्रमण
first pour of concrete	कंक्रीट प्रथम भराव
fish plate	फिश प्लेट
fishing	1.खोज निकालना 2.मत्स्यन
fissile	विखंड्य
fissile content	विखंड्य अंश
fissile material	विखंड्य पदार्थ
fissile plutonium	विखंड्य प्लूटोनियम
fissility	विखंडनीयता
fission	विखंडन
fission barrier	विखंडन अवरोध
fission bomb	विखंडन बम
fission chain reaction	विखंडन श्रृंखला अभिक्रिया
fission chamber	विखंडन कक्ष
fission detector	विखंडन संसूचक
fission fragment	विखंडन खंड
fission gas plenum	विखंडन गैस प्लीनम
fission poison	विखंडन विष
fission product	विखंडन उत्पाद
fission reaction	विखंडन अभिक्रिया

fission spectrum	**विखंडन स्पेक्ट्रम**
fission track dating	**विखंडन पथ काल-निर्धारण**
fission yield	**विखंडन लब्धि, विखंडन प्राप्ति**
fission, nuclear	**नाभिकीय विखंडन**
fission, thermal	**तापीय विखंडन**
fissionable	**विखंडनीय**
fissionable material	**विखंडनीय पदार्थ**
fissure	**विदर, दरार**
fissure effusion	**विदर निस्सरण**
fissure eruption	**विदर उद्‌गार**
fissure flow	**विदर प्रवाह**
fissure of contraction	**संकुचन-विदर**
fissure system	**विदर समुदाय**
fissure vein	**विदर शिरा**
fissure vent	**विदर द्‌वार**
fissured	**विदारित, विदीर्ण**
fistula	**नाड़ीव्रण, नासूर, भगंदर, नालव्रण, फिस्ट्यूला**
fistula bile	**नालव्रण पित्तरस**
fitness	**अनुकूलता, उपयुक्तता**
fitness certificate	**आरोग्यता प्रमाण-पत्र, फिटनेस प्रमाण-पत्र**
fitter	**समंजक, फिटर**
fitting	**मिलाना, समंजन**
fittings	**साजसामान, साज-सज्जा, सज्जा, फिटिंग्स**
fixation	**स्थिरीकरण**
fixed contamination	**स्थिर संदूषण**
fixture	**स्थायिक**
flagellum (flagella)	**कशाभ**
flake	**शल्क, पपड़ी**
flame ionisation detector (FID)	**ज्वाला आयनन संसूचक (एफ आई डी)**
flame photometer	**ज्वाला प्रकाशमापी**
flame photometric detector (FPD)	**ज्वाला प्रकाशमितिक संसूचक (एफ पी डी)**
flame proof fittings	**ज्वालासहय साजसामान / फिटिंग्स**
flammability	**ज्वलनशीलता**

flammable	**ज्वलनशील**
flange	**स्फार, पर्शुकाभिका, फ्लैंज**
flange tap	**फ्लैंज टोंटी**
flanged bolt	**स्फरित काबला, फ्लैंजदार बोल्ट**
flanged step cable gland	**फ्लैंज्ड स्टेप केबल ग्लैंड**
flapper	**फ्लैपर**
flare	**संस्फुर, धधक**
flash	**1.स्फुरण, दमक, क्षणदीप्ति, फ्लैश 2.आकस्मिक प्रवाह**
flash distillation	**स्फुर आसवन**
flash point	**प्रज्वलन-ताप, स्फुरांक**
flash set	**द्रुत कठोरता (सीमेंट)**
flash tank	**स्फुरण टंकी**
flashing	**1.प्रज्वलन, स्फुरण 2.कांच लेपन**
flat	**सपाट, समतल, चपटा**
flat chisel	**सपाट छेनी**
flat density	**समान घनत्व**
flat panel detector (FPD)	**समतल पैनल संसूचक (एफ पी डी)**
flat top	**समतल शीर्ष**
Flavanones	**फ्लैवनोंस**
flavonoid	**फ्लेवोनायड**
flavour	**सुवास, आस्वाद**
flaw	**दोष**
flaxing grinding machine	**फ्लैक्सिंग ग्राइंडिंग मशीन**
Flerovium (Fl)	**फ्लेरोवियम**
flexibility	**नम्यता, लचीलापन**
flexible	**नम्य, लचीला**
flexible coupling	**नम्य युग्मक**
flexible hose	**नम्य होज़, नम्य नाल**
flight tunnel	**उड़ान सुरंग**
flip flop	**फ्लिप-फ्लाप**
flit pump	**फ्लिट पंप**
float	**प्लव**

float charging (battery)	**प्लव आवेशन (बैटरी)**
float switch	**प्लव स्विच**
float type level detector	**प्लव प्ररूप स्तर संसूचक**
floatation	**प्लवन**
floatation agent	**प्लवन कर्मक**
floatation cell	**प्लवन प्रकोष्ठ**
floating agent	**प्लवन कर्मक**
floating nuclear power plant	**प्लवमान नाभिकीय ऊर्जा संयंत्र**
floating potential	**प्लवमान विभव**
flocculation	**ऊर्णन**
flocculator	**ऊर्णित्र**
flooding velocity	**आप्लावन वेग**
floppy disk	**फ्लॉपी डिस्क**
flow	**प्रवाह**
flow assisted corrosion	**प्रवाह सहायताप्रदत्त संक्षारण**
flow blockage	**प्रवाह अवरोध**
flow chart	**प्रवाह चित्र, फ्लोचार्ट**
flow controller	**प्रवाह नियंत्रक**
flow diagram	**क्रमदर्शी आरेख, प्रवाह आरेख**
flow induced vibration (FIV)	**प्रवाह प्रेरित कंपन (एफ आई वी)**
flow meter	**प्रवाहमापी**
flow parameter	**प्रवाह प्राचल**
flow pattern	**प्रवाह प्रतिरूप**
flow process	**प्रवाह प्रक्रम**
flow rate measurement	**प्रवाह दर मापन**
flow regime	**प्रवाह क्षेत्र**
flow sensor	**प्रवाह संवेदक**
flow sheet	**प्रक्रम चित्र**
flow transmitter	**प्रवाह प्रेषित्र**
flow velocity	**प्रवाह वेग**
flow visualisation	**प्रवाह चाक्षुषीकरण**
flow-balancing	**प्रवाह-संतुलन**
fluctuation	**उतार-चढ़ाव, उच्चावचन**

fluctuation-dissipation theorem	**उच्चावचन-क्षय प्रमेय**
fluence	**अभिवहन**
fluid	**तरल**
fluid dynamics	**तरल-गतिकी**
fluid flow	**तरल प्रवाह**
fluid fuel	**तरल ईंधन**
fluid structure interaction	**तरल-संरचना अन्योन्यक्रिया**
fluidization	**तरलन**
fluidized bed	**तरलित-तल**
fluidized bed reactor	**तरलित संस्तर रिएक्टर**
fluidized bed technique	**तरलित संस्तर तकनीक**
fluorescence	**प्रतिदीप्ति**
fluorescence imaging	**प्रतिदीप्ति प्रतिबिम्बन**
fluorescence microscopy	**प्रतिदीप्ति सूक्ष्मदर्शिकी**
fluorescent screen	**प्रतिदीप्ति स्क्रीन**
fluoride salt	**फ्लोराइड लवण**
fluoride volatility method	**फ्लुओराइड वाष्पशीलता विधि**
fluorination	**फ्लुओरीनीकरण**
fluorine	**फ्लोरीन**
fluorine-18-flurodeoxyglucose (18F-FDG)	**फ्लोरीन-18-फ्लुरो डीआक्सी ग्लूकोज**
fluoroestradiol (FES)	**फ्लोरोएस्ट्राडियोल (एफ ई एस)**
fluorometric determination	**प्रतिदीप्तमितीय निर्धारण**
fluorometric estimation	**प्रतिदीप्तमितीय आकलन**
fluorophore	**प्रतिदीप्तिधर**
fluoroscope	**प्रतिदीप्तिदर्शी**
fluoroscopy	**प्रतिदीप्तिदर्शिकी**
fluorothymidine (FLT)	**फ्लुओरोटिमिडीने फ्लोरोथाईमिडीन (एफ एल टी)**
flushing	**प्रधावन, फ्लशिंग**
fluvial	**नदीय**
flux	**1.अभिवाह, फ्लक्स 2.गालक**
flux density	**अभिवाह घनत्व**
flux distribution	**अभिवाह वितरण**

flux flattening	**अभिवाह सपाटन**
flux tilt control	**अभिवाह झुकाव नियंत्रण**
flux-leakage	**अभिवाह-क्षरण**
flux-linkage	**अभिवाह-अनुबंधन**
fly ash	**उड़ान राख, फ्लाई ऐश**
foam height	**फेन ऊँचाई**
foam making branch pipe	**फेन जनक ब्रांच पाइप**
foam type fire extinguisher	**फेनरूपी अग्निशामक**
foamed clay	**फेनिल मृत्तिका**
foaming	**फेनन**
foaming characteristic	**फेनन अभिलाक्षणिक**
focal length	**संकेंद्रक दूरी, फोकस दूरी**
focal spot	**संकेंद्रक बिंदु , फोकल बिंदु**
focus	**संकेंद्र**
focusing	**संकेंद्रण**
focussed	**संकेन्द्रित**
focussing geometry	**संकेंद्रन ज्यामिति**
foetal death	**भ्रूण-मृत्यु**
foetus	**भ्रूण**
foil	**पर्णी, फॉयल**
foil detector	**पर्णिका संसूचक**
folate	**फोलेट (एक प्रकार का विटामिन B)**
fold dipole	**वलित द्विध्रुव**
folded	**वलित**
folded tandem accelerator	**वलित अग्रानुक्रम त्वरक ,फोल्डेड टेंडम त्वरक**
foliation	**पत्रण, शल्कन**
folic acid	**फोलिक अम्ल**
follicular thyroid cancer	**पुटकीय अवटुग्रंथि (थाइरॉइड) कर्करोग**
follower	**अनुगामी**
follow-up	**अनुवर्तन**
follow-up study	**अनुवर्ती अध्ययन, अनुवर्तन अध्ययन**
food acids	**खाद्य अम्ल**

food chain	आहार-श्रृंखला
food contact surface	खाद्य स्पर्शी पृष्ठ
food contamination	खाद्य संदूषण
food idiosyncrasy	खाद्य प्रकृति-विलक्षणता
food intolerance	खाद्य असहयता
food irradiation	खाद्य किरणन
food preservation	खाद्य परिरक्षण
food preservative	खाद्य परिरक्षक
food processing	खाद्य प्रसंस्करण
food safety	खाद्य संरक्षा
food safety hazards	खाद्य संरक्षण जोखिम
food spoilage	खाद्य दूषण
food technology	खाद्य प्रौद्योगिकी
foodborne illness / poisoning	खाद्यजन्य रोग / विषाक्तता
foodborne intoxication	खाद्यजन्य विषालुता
foodborne toxin mediated infection	खाद्यजन्य आविषत संक्रमण
foot valve	पाद-कपाट, पाद वाल्व
footprint	पद चिन्ह, फुट प्रिंट
forbidden transition	वर्जित संक्रमण
force	बल
force balance	बल संतुलन
force field	बल-क्षेत्र
force operator	बल संकारक
forced circulation	प्रणोदित परिसंचारण
forced convection	प्रणोदित संवहन
forced oscillation	प्रणोदित दोलन
forced wave	प्रणोदित तरंग
forceps	चिमटी
foreign particle	बाहरी कण
foreign substance	बाहरी पदार्थ
foreland folding	अग्रभूमि वलन
forge	भट्टी, फोर्ज
forging	गढ़ना, फोर्जन

fork lift	**कांटा उत्थापक, फोर्क लिफ्ट**
formal electrode potential	**सामान्य इलेक्ट्रोड विभव**
formaldehyde	**फार्मेल्डीहाइड**
format	**प्ररूप, फॉर्मैट**
formation	**1.निर्माण, रचना, विरचन, संभवन** **2.समावास**
formation rock	**शैल-समूह**
forming	**अभिरूपण**
formula	**सूत्र**
formulate	**सूत्रण**
formulation	**सूत्रीकरण, संरूपण, संविन्यास**
formwork	**फरमाबंदी**
fortification	**प्रबलन**
fortified	**प्रबलित**
fossil	**जीवाश्म**
fossil fuel	**जीवाश्म ईंधन**
fossiliferous	**जीवाश्ममय**
fouling	**परिदूषण**
fouling factor	**परिदूषक गुणक**
foundation	**नींव**
foundation bolt	**आधार बोल्ट, नींव काबला**
four channel gamma ray spectrometry	**चतुष्प्रणाल गामा किरण वर्णक्रममिति**
four factor formula	**चतुष्कारक सूत्र**
Fourier analysis	**फूरिये विश्लेषण**
Fourier coefficients	**फूरिये-गुणांक**
Fourier transform	**फूरिये रूपांतर**
Fourier Transform Infrared Spectroscopy	**फूरिये रूपांतर अवरक्त वर्णक्रमिकी**
Fourier Transform Spectroscopy	**फूरिये रूपांतर वर्णक्रमिकी**
Fourier Transformation	**फूरिये रूपांतरण**
fractal dimension	**आंशिक विमा, फ्रैक्टल विमा**
fraction	**भिन्न, प्रभाजी**
fractional distillation	**प्रभाजी आसवन**

fractionation	**प्रभाजन**
fractionator	**प्रभाजक**
fracture	**1.विभंग 2.विभंजन 3अस्थिभंग 4.टूटना**
fracture cleavage	**विभंग विदलन**
fragile	**भंगुर**
fragment	**खंड, अंश**
fragmentation	**खंडीकरण**
fragrance	**सुरभि**
frameshift mutation	**ढांचा-विस्थापन उत्परिवर्तन**
Franck-Condon theory	**फ्रांक-कॉन्डन सिद्धांत**
freckle	**मेचक, चित्ती**
free acidity	**मुक्त अम्लता**
free board	**फ़्री बोर्ड, संरक्षा अंतराल**
free convection	**मुक्त संवहन**
free cross-section	**मुक्त अनुप्रस्थ काट / परिच्छेद / परिक्षेत्र**
free electron laser	**मुक्त इलेक्ट्रॉन लेज़र**
free energy	**प्राप्यतम ऊर्जा**
free fatty acids (FFA)	**मुक्त वसा अम्ल (एफ एफ ए)**
free mineral acid	**मुक्त खनिज अम्ल**
free radical	**मुक्त मूलक**
free space	**1. मुक्त आकाश 2. रिक्त स्थान**
freeze valve	**फ्रीज वॉल्व**
freezing point	**हिमांक**
freezing point depression	**हिमांक अवनमन**
freezing temperature	**हिमकारी ताप**
frequency	**1.आवृत्ति 2.बारंबारता**
frequency amplitude product	**आवृत्ति आयाम उत्पाद**
frequency chirping	**आवृत्ति चर्पण**
frequency domain	**आवृत्ति प्रक्षेत्र**
frequency doubling	**आवृत्ति द्विगुणन**
frequency hopping	**आवृत्ति हॉपिंग**
frequency rate	**आवृत्ति दर**
frequency tripling	**आवृत्ति त्रिगुणन**

fresh water deposit	**अलवण जलीय निक्षेप**
fretting	**घर्षण क्षति**
Fricke dosimetry	**फ्रिकी डोजमिति**
friction	**घर्षण**
friction wear	**घर्षण-घिसाव**
friction welding	**घर्षण वेल्डिंग**
fringe	**उपांत, फ्रिंज**
fringe field	**उपांत क्षेत्र**
fringe shift	**उपांत सृति**
front end	**अग्र भाग**
front end of fuel cycle	**ईंधन चक्र का अग्र भाग**
frontal chromatography	**अग्र वर्णलेखन**
frontier science	**अग्रणी विज्ञान**
fronto-temporal dementia	**ललाट-शंखीय मनोभ्रंश**
fronto-temporal disorders	**ललाट-शंखीय विकार**
froth floatation	**फेन प्लवन**
frothing agent	**फेनकारक**
frustum	**छिन्नक**
fuel	**ईंधन**
fuel assembly	**ईंधन समुच्चय, ईंधनअसेम्बली,**
fuel bundle	**ईंधन पूल, ईंधन बंडल**
fuel bundle, 19 element	**19-अवयवी ईंधन बंडल**
fuel bundle, 37 element	**37-अवयवी ईंधन बंडल**
fuel charging machine	**ईंधन भरण मशीन**
fuel clad interaction	**ईंधन परिच्छाद अन्योन्यक्रिया**
fuel clad tube	**ईंधन परिच्छाद नलिका**
fuel cladding	**ईंधन परिच्छादन**
fuel cluster	**ईंधन गुच्छ**
fuel configuration	**ईंधन विन्यास**
fuel consumption	**ईंधन खपत / उपभोग**
fuel consumption charge	**ईंधन खपत / उपभोग प्रभार**
fuel cooling installation system	**ईंधन शीतन संस्थापन प्रणाली**
fuel cycle	**ईंधन चक्र**

fuel cycle facility	**ईंधन चक्र सुविधा**
fuel debris	**ईंधन मलबा**
fuel densification	**ईंधन सघनन**
fuel depletion	**ईंधन ह्रास**
fuel dispersion	**ईंधन परिक्षेपण**
fuel element	**ईंधन अवयव**
fuel element, failed	**भंग ईंधन अवयव**
fuel expansion	**ईंधन प्रसार**
fuel fabrication	**ईंधन संविरचन**
fuel fragmentation	**ईंधन खंडीकरण**
fuel gap	**ईंधन अंतराल**
fuel gap conductance	**ईंधन अंतराल चालकत्व**
fuel handling	**ईंधन प्रहस्तन**
fuel handling area	**ईंधन प्रहस्तन क्षेत्र**
fuel handling chord	**ईंधन प्रहस्तन तार**
fuel hull	**ईंधन हल**
fuel hull tilting	**ईंधन हल अभिनमन**
fuel inventory	**ईंधन तालिका**
fuel irradiation level	**ईंधन किरणन स्तर**
fuel loading	**ईंधन भरण**
fuel management	**ईंधन प्रबंधन**
fuel melting	**ईंधन गलन**
fuel metallurgy	**ईंधन धातुकी**
fuel pellet	**ईंधन गुटिका**
fuel pin	**ईंधन पिन**
fuel pin chopper	**ईंधन पिन कर्तक**
fuel pin failure	**ईंधन पिन विफलता**
fuel pin scanning	**ईंधन पिन क्रमवीक्षण**
fuel pusher	**ईंधन कर्षक, फ्यूल पुशर**
fuel rallying	**ईंधन एकत्रण**
fuel receipt and charging	**ईंधन प्राप्ति एवं भरण**
fuel recycling	**ईंधन पुन:चक्रण**
fuel reprocessing	**ईंधन पुनस्संसाधन, ईंधन पुन:प्रक्रमण**

fuel reprocessing plant	**ईंधन पुनर्संसाधन संयंत्र**
fuel rod	**ईंधन छड़**
fuel salt	**ईंधन लवण**
fuel shifting	**ईंधन विस्थापन**
fuel slug	**ईंधन पिंड**
fuel slumping	**ईंधन अवपतन**
fuel storage	**ईंधन भंडारण**
fuel storage bay	**ईंधन भंडारण कुंड**
fuel storage facility	**ईंधन भंडारण एकक**
fuel storage pond	**ईंधन भंडारण ताल**
fuel subassembly	**ईंधन उपसमुच्चय**
fuel transfer system	**ईंधन अंतरण प्रणाली**
fuel tube	**ईंधन नली**
fuel-coolant interaction	**ईंधन-शीतक अंतर्क्रिया**
fuelling machine	**ईंधन भरण मशीन**
fugacity	**फ्यूगेसिटी**
full load	**संपूर्ण लोड / भार**
full power	**पूर्ण शक्ति**
full power, electric	**विद्युत् पूर्ण क्षमता**
full wave rectifier	**पूर्ण तरंग दिष्टकारी**
full width at half maximum	**अर्ध अधिकतम पर पूर्ण चौड़ाई**
fuller's earth	**मुल्तानी मिट्टी**
full-time equivalent	**पूर्णकालिक तुल्य**
fume	**धूम, धूम देना**
fume absorber	**धूम अवशोषक**
fume hood	**धूम-छत्र**
fumeless dissolution	**धूमरहित प्रविलयन**
fumigation	**धूमन**
fumigator	**धूमित्र, धूमक**
function	**1.प्रकार्य 2.फलन 3.अभिलक्षक**
function switch	**फलन स्विच**
functional	**1.प्रकार्यात्मक 2.फलनात्मक 3.अभिलक्षकीय**

functional diagram	**प्रकार्य आरेख**
functional differentiation	**प्रकार्यात्मक विभेदन**
functional element	**फलन अवयव**
functional group	**अभिलक्षकीय समूह**
functional imaging	**अभिलक्षकीय प्रतिबिम्बन**
functional relationship	**फलनिक संबंध**
functional reliability	**प्रकार्यात्मक विश्वसनीयता**
functional structure	**प्रकार्यात्मक संरचना**
functionality	**प्रकार्यशीलता, अभिलाक्षणिकता**
functionalization	**प्रकार्यशीलन**
functioning	**कार्यशील**
fundamental	**मूलभूत**
fundamental harmonic	**मूलभूत संनादी**
fundamental interaction	**आधारभूत अंतर्क्रिया**
fundamental rock	**आधारी शैल**
fundamental wavelength	**मूलभूत तरंगदैर्घ्य**
Fungi (fungus)	**कवक**
funnel	**कीप**
furnace	**भट्टी, फरनेस**
furnace head mask	**भट्टी शीर्ष मुखावरण, फरनेस हेड मास्क**
furnace oil	**भट्टी तेल, फरनेस ऑयल**
fuse	**1.फ्यूज 2.संगलन 3.संयोज**
fused	**संलयित**
fused salt	**संगलित लवण**
fusible plug	**संगलनीय डाट/प्लग**
fusion	**1.संलयन 2.संगलन**
fusion barrier	**संलयन अवरोध**
fusion grade	**संलयन स्तर, संलयन ग्रेड**
fusion imaging	**सम्मिश्रण प्रतिबिंबन**
fusion material	**संलयन पदार्थ**
fusion physics	**संलयन भौतिकी**
fusion reaction	**संलयन अभिक्रिया**
fusion reactor system	**संलयन रिएक्टर प्रणाली**

future generation	**भावी पीढ़ी**
fuzzy logic	**अस्पष्ट तर्क, फजी लॉजिक**

G g

G.M. counter	**जी.एम.गणित्र / काउंटर**
gabbro	**गैब्रो**
Gadolinium (Gd)	**गैडोलीनियम (Gd)**
gadolinium doped high density concrete	**गैडोलिनियम डोपित उच्च घनता कंक्रीट**
gain	**लाभ, लब्धि**
gain margin	**लब्धि, उपान्त (आयाम)**
gain, gaseous effluent	**गैसीय बहि:स्रावी लब्धि**
galactic	**गैलेक्सीय, गांगेय**
galactic centre	**गांगेय केंद्र**
galactose	**गैलेक्टोज**
galacturonic acid	**गैलेक्टुरोनिक अम्ल**
galaxy	**आकाशगंगा**
gall bladder	**पित्ताशय**
Gallium (Ga)	**गैलियम (Ga)**
gallium-68-dotatate	**गैलियम -68 –डोटाटेट**
gallium-68-prostate specific membrane antigen (68Ga-PSMA)	**गैलियम -68 –पौरुष ग्रंथि / प्रोस्टेट विशिष्ट झिल्ली प्रतिजन (68 जीए-पी एस एम ए)**
Galois group	**गाल्वा समूह**
galvanic corrosion	**गैलवेनी संक्षारण**
galvanized	**जस्तीकृत**
galvanized iron	**जस्तीकृत लोहा**
galvanometer	**गैल्वानोमीटर**
gamete	**युग्मक**
gamma attenuation	**गामा क्षीणन**
gamma camera	**गामा कैमरा**
gamma decay	**गामा क्षय**
gamma detector	**गामा संसूचक**
gamma emitting radioisotope	**गामा उत्सर्जक रेडियोसमस्थानिक**
gamma field	**गामा क्षेत्र**
gamma function	**गामा फलन**
gamma radiation	**गामा विकिरण**

gamma radiography	गामा रेडियोचित्रण
gamma ray	गामा-किरण
gamma ray absorption	गामा-किरण अवशोषण
gamma ray astronomy	गामा-किरण खगोलिकी
gamma ray burst	गामा-किरण प्रस्फोट
gamma ray logging	गामा-किरण संलेखन
gamma ray scattering	गामा-किरण प्रकीर्णन
gamma ray spectrometry	गामा-किरण वर्णक्रममिति
gamma shielding	गामा परिरक्षण
gamma spectrum	गामा वर्णक्रम
gamma, prompt	तात्क्षणिक गामा
ganache	चॉकलेट व क्रीम की परत
gangue mineral	अवशेष खनिज, गैंग खनिज
gantry	गैन्ट्री
gap junction	अंतराल संधि
garnet	गार्नेट
garter spring	गार्टर स्प्रिंग
gas amplification	गैस प्रवर्धन
gas barrier	गैस अवरोधक
gas boosters	गैस अभिवर्धक
gas cartridge	गैस कारतूस, गैस कार्ट्रिज
gas centrifuge	गैस अपकेंद्रित्र
gas chromatography	गैस वर्णलेखन
gas cooled fast breeder reactor (GCFBR)	गैस शीतित द्रुत प्रजनक रिएक्टर (जी सी एफबी आर)
gas cutting	गैस कर्तन
gas cylinder	गैस सिलिंडर
gas detector	गैस संसूचक
gas feed	गैस भरण
gas filled detector	गैस पूरित संसूचक
gas flow counter	गैस प्रवाह गणित्र
gas puff	गैस फूत्कार
gas puffs system	गैस फूत्कार प्रणाली

gas recombiner	**गैस पुन:संयोजक**
gas return network	**गैस प्रत्यागम नेटवर्क**
gas turbine	**गैस वरीवर्त, गैस टरबाइन**
gas-cooled reactor (GCR)	**गैस-शीतित रिएक्टर (जी सी आर)**
gaseous diffusion	**गैसीय विसरण**
gaseous diffusion plant	**गैसीय विसरण संयंत्र**
gaseous effluent	**गैसीय बहि:स्राव**
gaseous impurity	**गैस अशुद्धि**
gaseous waste	**गैसीय अपशिष्ट**
gas-flow proportional counter	**गैस प्रवाह आनुपातिक गणित्र**
gasification	**गैसीकरण**
gasket	**गैस्केट**
gastric	**जठरीय**
gastrointestinal bleed study	**जठरांत्र स्राव अध्ययन**
gastrointestinal syndrome	**जठरांत्र संलक्षण**
gastrointestinal tract	**जठरांत्र पथ**
gate and delay generator	**गेट (ऊर्जा) एवं विलम्ब जनित्र**
gate valve	**गेट वाल्व**
gating	**गेटिंग**
gauge	**प्रमापी, गेज**
gauge block	**प्रमापी खंड**
gauge pressure	**प्रमापी दाब**
gauge theory	**प्रमापी / गेज सिद्धांत**
Gauss law	**गाउस नियम**
Gaussian distribution	**गाउसीय वितरण**
Gaussian function	**गाउसीय फलन**
Gaussian peak	**गाउसीय शिखर**
Gaussian surface	**गाउसीय पृष्ठ**
gear	**गरारी, गियर**
gear box	**गरारी बक्सा, गियर बॉक्स**
Geiger counter	**गाइगर गणित्र**
Geiger Muller counter	**गाइगर मूलर गणित्र/काउंटर**
Geiger plateau	**गाइगर प्लैटो**

Geiger region	**गाइगर क्षेत्र**
Geiger threshold	**गाइगर प्रभावसीमा**
gel electrophoresis	**जैल वैद्युत् कण-संचालन**
gel permeation chromatography	**जैल पारगमन वर्णलेखन**
gel power	**जैल शक्ति**
gelatinization	**जिलेटिनीकरण**
gel-fraction	**जैल अंश**
gelling sugar	**जैल शर्करा**
geminate exciton	**युग्मी ऐक्साइटॉन**
gene	**जीन, वंशाणु**
gene conversion	**जीन रूपांतरण**
general operating procedure	**सामान्य प्रचालन प्रक्रिया**
generating unit	**जनक इकाई**
generation	**1.पीढ़ी 2.उत्पादन 3.जनन**
generation of waste	**अपशिष्ट जनन**
generation time	**जनन अवधि, उत्पादन अवधि**
generator	**जनित्र, जनरेटर**
generators of symmetry transformations	**सममिति रूपान्तरण जनित्र**
generic analysis	**सामान्य विश्लेषण**
generic design assessment	**सामान्य अभिकल्प मूल्यांकन**
generic effect	**सामान्य प्रभाव**
generic fusion effect	**सामान्य संलयन प्रभाव**
genetic	**आनुवंशिक**
genetic alteration	**आनुवंशिक परिवर्तन**
genetic code	**आनुवंशिक कूट**
genetic content	**आनुवंशिक अंतर्वस्तु**
genetic effect	**आनुवंशिक प्रभाव**
genetic effect of radiation	**विकिरण का आनुवंशिक प्रभाव**
genetic engineering	**आनुवंशिक अभियांत्रिकी**
genetic improvement	**आनुवंशिक सुधार**
genetic information	**आनुवंशिक सूचना**
genetic mutation	**आनुवंशिक उत्परिवर्तन**
genetic recombination	**आनुवंशिक पुनर्संयोजन**

genetic variability	**आनुवंशिक विविधता**
genetically modified organism (GMO)	**आनुवंशिक परिवर्तित जीव (जी एम ओ)**
genetics	**आनुवंशिकी**
genome	**संजीन, जीनोम**
genotype	**जीन प्ररूप**
geochemical classification	**भू-रासायनिक वर्गीकरण**
geochemical coherence	**भू-रासायनिक संसक्तता**
geochemical modelling	**भू-रासायनिक प्रतिरूपण**
geochronology	**भू-कालानुक्रम**
geodynamics	**भूगतिविज्ञान, भूगतिकी**
geographical information system (GIS)	**भौगोलिक सूचना प्रणाली (जी आइ एस)**
geohydrology	**भू-जलविज्ञान**
geological barrier	**भू-वैज्ञानिक अवरोध, भूगर्भीय अवरोध**
geological disposal	**भूगर्भीय निपटान**
geological disposal facility	**भूगर्भीय निपटान सुविधा**
geological formation	**शैल समूह**
geological repository	**भूगर्भीय निक्षेपागार**
geological repository, deep	**गभीर भू-निक्षेपागार**
geological repository, shallow	**अगभीर भू-निक्षेपागार**
geological setting	**भूवैज्ञानिक विन्यास**
geological signature	**भूवैज्ञानिक चिह्नक**
geological survey	**भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण**
geology	**भूविज्ञान**
geometric aberration	**ज्यामितीय विपथन**
geometric buckling	**ज्यामितीय व्याकुंचन**
geometrical shape	**ज्यामितीय आकार**
geometrically safe	**ज्यामितीयत:संरक्षित**
geometry	**ज्यामिति**
geometry factor	**ज्यामितीय कारक**
geophysics	**भू-भौतिकी**
georeference system	**भूसंदर्भ प्रणाली**
geosphere	**भूमंडल**

geostandard	**भू-मानक**
geosynchronous earth orbit	**भू-तुल्यकाली भू-कक्षा**
geotechnical	**भू-तकनीकी**
geothermal gradient	**भू-तापीय प्रवणता**
germ	**1.रोगाणु 2.अंकुर, जनन**
germ band	**जनन पट्टी**
germ cell	**जनन कोशिका**
germ line mutation	**जनन वंशक्रम उत्परिवर्तन**
Germanium (Ge)	**जरमेनियम (Ge)**
germanium- lithium semiconductor detector	**जरमेनियम -लीथियम अर्धचालक संसूचक**
germicidal	**रोगाणुनाशी**
germinable	**अंकुरणीय**
germinal	**1.जननिक 2.भ्रूणीय**
germinal disc	**जनन बिम्ब**
germinal epithelium	**जनन उपकला / एपीथीलियम**
germinal layer	**जनन-परत**
germination	**अंकुरण**
germplasm	**जननद्रव्य**
gestation period	**परिपक्वता अवधि**
giant dipole resonance	**बृहत् द्विध्रुवीय अनुनाद**
giant metrewave radio telescope (GMRT)	**बृहत् मीटर तरंग रेडियो दूरबीन (जी एम आर टी)**
giant packing	**बृहत् आवेष्टन**
giga	**गीगा**
giga bit	**गीगा बिट**
giga byte	**गीगा बाइट**
gigawatt	**गीगावाट**
gigawatt hour	**गीगावाट घंटा**
glacial	**हिमनदीय**
glacial trough	**हिमनद-द्रोणी**
glaciated	**हिमनदाच्छादित, हिमनदित**
glaciation	**हिमनदन**
glacier	**हिमनद, हिमानी**

glancing angle	**पृष्ठसर्पी कोण**
glancing incidence X-ray diffraction	**पृष्ठसर्पी आपतित एक्स-किरण विवर्तन**
gland	**ग्रंथि**
gland bush	**ग्रंथि बुश**
gland cell	**ग्रंथि-कोशिका**
gland leakage	**ग्रंथि क्षरण, ग्रंथि च्यवन, ग्रंथि लीक**
glass additive	**कांच योज्य पदार्थ**
glass blowing	**कांच धमन**
glass ceramic	**कांच मृत्तिका**
glass corrosion	**कांच संक्षारण**
glass fibre	**कांच रेशा**
glass former elements	**कांच अभिरूपक तत्त्व**
glass frit	**कांच फ्रिट**
glass leaching	**कांच निक्षालन**
glass transition temperature	**कांच संक्रमण तापमान**
glassy	**काचाभ, काच सदृश, काचीय**
glassy matter	**काचीय द्रव्य**
glassy state	**कांचीय अवस्था**
glazing	**कांचन, ग्लेजन, काचितीकरण**
glial cell	**ग्लाया कोशिका**
global contrast	**वैश्विक विषमता**
global positioning system (GPS)	**वैश्विक स्थिति निर्धारण प्रणाली**
global warming	**भूमंडलीय ऊष्मता, ग्लोबल वार्मिंग**
globalisation	**वैश्वीकरण, भूमंडलीकरण**
globe valve	**ग्लोब वाल्व**
glomerular filtration rate (GFR)	**केशिकागुच्छ निस्यंदन दर (जी एफ आर)**
glove box	**ग्लोव-बाक्स**
gloves	**दस्ताने**
glucogenesis	**ग्लुकोज जनन**
glucono-delta-lactone	**ग्लुकोनो डेल्टा लैक्टोन**
glucose	**ग्लूकोस**
glucose syrup	**ग्लूकोस चाशनी**
gluon	**ग्लूऑन**

glutamate	**ग्लूटामेट**
glutamine	**ग्लूटामिन**
gluten	**ग्लूटेन**
glycemic index	**रक्तशर्करा सूचकांक**
glycerine	**ग्लिसरीन**
glycerol	**ग्लिसरॉल**
glycogen	**ग्लाइकोजन**
gneiss	**नाइस (एक चट्टान)**
gneissic	**नाइसी**
gneissic banding	**नाइसी पट्टन**
gneissic structure	**नाइसी संरचना**
gneissold gabbro	**नाइसाभ गैब्रो**
gneissose	**नाइमी**
gneissose rock	**नाइमी शैल**
gneissose structure	**नाइमी संरचना**
goatings	**गोटिंग्स**
golgi bodies	**गॉल्जी काय**
golgi vacuole	**गॉल्जी धानी**
gonad	**जनन-ग्रंथि**
goniometer	**फलक-कोणमापी, गोनियोमीटर**
good conductor	**सुचालक**
good crystal	**सुक्रिस्टल**
good geometry	**उत्तम सुज्यामिति विन्यास**
good manufacturing practices (GMPs)	**कुशल निर्माण पद्धति (जी एम पी एस)**
good reflectivity	**श्रेष्ठ परावर्तकता**
governing component	**नियंत्रक घटक**
governor	**नियामक**
gradation	**1.श्रेणीकरण, क्रमण 2.तल संतुलन**
grade	**श्रेणी, क्रम, कोटि**
grade of metamorphism	**कायांतरण-कोटि**
graded	**1.श्रेणीकृत, क्रमित, प्रवणित 2.संतुलित**
graded bedding	**क्रमिक संस्तरण**
graded insulation	**प्रवणित विद्युत्-रोधन**

graded profile	**संतुलित परिच्छेदिका**
gradient	**प्रवणता**
gradient density	**प्रवणता-घनत्व**
gradient elution	**प्रवणता प्रक्षालन**
gradient vector	**प्रवणता सदिश**
grading	**1.कोटि निर्धारण 2.श्रेणीकरण, श्रेणीयन 3.तल संतुलन**
graduated	**अंशांकित**
graduation	**1.अशांकन 2.समानयन 3.निशान**
grafoil seal packing	**ग्रेफॉयल सील पैकिंग**
graft	**कलम**
grafting	**रोपण, कलम बांधना, कलमीकरण**
grain boundary	**रेणु परिसीमा**
grain boundary diffusion	**रेणु परिसीमा विसरण**
grain counting	**कण गणना**
grain size	**कण आकार**
gram	**1.ग्राम 2.चना**
gram atomic weight	**ग्राम परमाणु-भार**
gram molecular weight	**ग्राम अणु भार**
gram rad	**ग्राम रैड**
gram Roentgen	**ग्राम रौंजन**
grand	**व्यापक**
grand partition function	**व्यापक संवितरण फलन**
granite	**ग्रैनाइट**
granitic terrain	**ग्रेनाइटी शैल प्रदेश**
granulation	**कणिकाकरण**
granule	**कणिका**
graphic panel	**आलेख पट्ट, ग्राफिक पैनल**
graphical user interface (GUI)	**आलेखी प्रयोक्ता अंतरापृष्ठ (जीयूआई)**
graphite	**ग्रेफाइट**
graphite moderator	**ग्रेफाइट विमंदक**
GRAS - generally recognized as safe	**सामान्यत: संरक्षित मान्य**
Grashof number	**ग्राशॅफ संख्या**

grating	**1.पीसना, कसना 2.ग्रेटिंग**
gravel	**बजरी, ग्रेवल**
gravimetric composition	**भारात्मक संघटन**
gravimetric sorption	**भारात्मक शोषण**
gravimetry	**गुरुत्वमिति**
gravimolecular pressure	**अणुगुरुत्वीय दाब**
gravisphere	**गुरुत्वमंडल**
gravitation	**गुरुत्वाकर्षण**
gravitational attraction	**गुरुत्वाकर्षण**
gravitational clustering	**गुरुत्वीय गुच्छन**
gravitational force	**गुरुत्वीय बल**
gravitational observatory	**गुरुत्वीय वेधशाला**
gravitational potential energy	**गुरुत्वीय स्थितिज ऊर्जा**
gravitational pull	**गुरुत्वीय कर्षण**
gravitational redshift	**गुरुत्वीय अभिरक्त विस्थापन**
gravitational tectonics	**गुरुत्वीय विवर्तनिकी**
gravitational variable	**गुरुत्वीय चर**
gravitational wave	**गुरुत्वीय तरंग**
gravity	**गुरुत्व**
gravity dominant regime	**गुरुत्व प्रभावी क्षेत्र**
gravity sliding	**गुरुत्व सर्पण**
Gray	**ग्रे**
gray boundary	**अल्पशोषी परिसीमा**
gray rod	**अल्पशोषी छड़**
grazing collision	**अल्पस्पर्शी संघट्ट**
grazing incidence X-ray diffraction	**पृष्ठसर्पी आपतन एक्स-रे विवर्तन**
grazing X-ray diffraction	**पृष्ठसर्पी एक्स-रे विवर्तन**
grease	**चिकनाई, स्नेहक, ग्रीज**
grease cup	**स्नेहक कप, ग्रीज कप**
grease gun	**स्नेहक पिचकारी**
green	**1.हरा, हरित 2.अपक्व 3.नम**
green house effect	**हरितगृह प्रभाव, ग्रीन हाऊस प्रभाव**
green house gas	**ताप नियंत्रण गैस**

green pellet	**कच्ची गुटिका**
green zone	**हरित क्षेत्र**
greening	**हरितन**
grenz tube	**ग्रेंज नलिका**
grey level energy	**ग्रे स्तर ऊर्जा**
grid	**ग्रिड, जाल**
grid bias	**ग्रिड अभिनति**
grid bias voltage	**ग्रिड अभिनति वोल्टता**
grid current noise	**ग्रिड धारा रव**
grid line	**ग्रिड रेखा**
grid noise resistance	**ग्रिड रव प्रतिरोध**
grid plate	**ग्रिड प्लेट**
grid space	**ग्रिड स्थान**
grid spacer	**ग्रिड अंतरक**
grid transformer	**ग्रिड परिणामित्र, ग्रिड ट्रांसफार्मर**
grinder	**चक्की, ग्राइंडर**
grinding	**पिसाई**
grinding machine	**पिसाई मशीन**
grinding wheel	**अपघर्षी पहिया**
gripper	**ग्राही, ग्रिपर**
gripper assembly	**ग्राही संयोजन, ग्रिपर असेम्बली**
grit	**शितबालुकाश्म**
groove	**खाँचा**
groove weld	**खांचाकार वेल्ड**
grooving	**खांचन, खाँचा बनाना**
gross radioactivity	**सकल रेडियोसक्रियता**
ground burial	**भूमि के नीचे दबाना, भूमिगत**
ground disposal	**भूमिगत निपटान**
ground potential	**भू-विभव**
ground radiometric survey	**भू-विकिरणमितिक सर्वेक्षण**
ground seepage	**भौम निस्यंदन**
ground state	**आद्यावस्था, निम्नतम ऊर्जा अवस्था**
ground survey	**स्थल सर्वेक्षण**

ground water	**भौम जल**
ground water concentration	**भौम जल सांद्रण**
ground water discharge	**भौम जल विसर्जन**
ground water flow	**भौम जल प्रवाह**
ground water hydrologist	**भौम जल विज्ञानी**
ground water hydrology	**भौम जल विज्ञान**
ground water runoff	**भौम जल वाह**
group	**समूह, वर्ग**
group control oil circuit breaker	**समूह तेल परिपथ विच्छेदक**
grout	**भरण, ग्राउट**
grouting compound	**भरण आमिश्र**
growth coefficient	**वृद्धि-गुणांक**
growth factor	**वृद्धि गुणक**
g-tolerance	**गुरुत्वीय त्वरण सहयता**
guar gum	**ग्वार गोंद**
guarantee bond	**प्रत्याभूति बंधपत्र, गारंटी बांड**
guard	**कवच, रक्षक**
guard band	**रक्षक बैंड**
guard column	**रक्षक स्तंभ**
guard ring	**रक्षक वलय**
guarding mechanism	**सुरक्षा क्रियाविधि, रक्षा क्रियाविधि**
guide	**निर्देशिका, गाइड**
guide bush	**गाइड बुश**
guide tube	**निर्देशक नली**
guide wave length	**पथ निर्धारित तरंग दैर्घ्य**
guidelines	**दिशानिर्देश**
guild	**1.संघ 2.गिल्ड**
guild calorimeter	**गिल्ड ऊष्मामापी / कैलोरीमीटर**
gumming	**गोंद लेपन**
G-value	**G-मूल्य**
gynaecology	**स्त्री-रोग विज्ञान**
gypsum	**जिप्सम**
gyration	**परिभ्रमण**

gyromagnetic ratio	**घूर्णचुंबकीय अनुपात**
gyrotron	**जायरोट्रॉन**

H h

hacking	**हैकिंग**
hacksaw blade	**आरी ब्लेड**
hacksaw frame	**आरी फ्रेम**
hadron	**हैड्रॉन**
hadronic interaction	**हैड्रॉनी अन्योन्यक्रिया**
hadronic state	**हैड्रॉन ऊर्जा स्तर**
haematology	**रुधिरविज्ञान**
haematopoietic syndrome	**रक्तोपादक संलक्षण**
haemoglobin	**रुधिर-वर्णिका, हीमोग्लोबिन**
Hafnium (Hf)	**हाफनियम (Hf)**
hairpin tube	**केशपिन नली, हेअरपिन ट्यूब**
half adder	**अर्ध योजक**
half round file	**अर्ध गोल रेती**
half space	**अर्ध समष्टि**
half value layer	**अर्धमान परत**
half wave potential	**अर्ध तरंग विभव**
half-life, biological	**जैविक अर्धायु**
half-life, effective	**प्रभावी अर्धायु**
half-life, radioactive	**रेडियोसक्रिय अर्धायु**
half-metallicity	**अर्धधात्विकता**
half-thickness	**अर्धमान मोटाई**
halide leak test	**हैलाइड क्षरण परीक्षण**
halite	**हैलाइट**
halogen test	**हैलोजन परीक्षण**
halogenated hydrocarbon	**हैलोजेनेटेड हाइड्रोकार्बन**
hammer head spanner	**हैमर हैड स्पैनर**
hammering	**घनाताड़न, हैमरिंग**
hand blower	**हस्त फूंकनी, हैंड ब्लोअर**
hand drilling machine	**हस्त प्रचालित वेधन यंत्र / ड्रिल मशीन**
hand held wireless set	**हस्त धारित बेतार यंत्र**
hand lamp	**हस्तद्वीप, हैंड लैंप**
hand sprayer	**हस्त फुहारक**

hand wheel	**हथपहिया**
handling	**प्रहस्तन**
handling of material	**सामग्री प्रहस्तन**
hangar	**विमानशाला**
hanging	**निलंबी, हैंगिंग**
hangwall	**ऊपरी भित्ति**
haploid	**अगुणित**
hard acid	**कठोर अम्ल**
hard base	**कठोर क्षार**
hard butter	**कठोर मक्खन**
hard rock	**कठोर शैल**
hard water	**कठोर जल**
hard X-ray	**अतिवेधी एक्स-किरण**
hardening	**कठोरण**
hardness	**कठोरता**
hardness tester	**कठोरता परीक्षक**
hardware	**यंत्रसामग्री, हॉर्डवेयर**
hardwired	**स्थाई तारबद्ध, हार्ड-वायर्ड**
harm, index of	**क्षति सूचकांक**
harmonic	**संनादी,हार्मोनिक**
harmonic number	**संनादी संख्या**
harmonic oscillator	**संनादी दोलक**
harmonic sextupole	**संनादी षट्ध्रुव**
harmonics	**गुणावृत्ति**
Hassium (Hs)	**हासियम (Hs)**
hazard	**संकट, जोखिम**
hazard analysis critical control point (HACCP)	**जोखिम विश्लेषण क्रांतिक नियंत्रक बिंदु (एच ए सी सी पी)**
head end cycle	**अग्र छोर चक्र**
head end process	**अग्र छोर प्रक्रम**
head end silica removal	**अग्र छोर सिलिका निष्कासन**
head flow meter	**शीर्ष प्रवाहमापी**
head protection	**शीर्ष संरक्षा**

head transfer	**शीर्ष अंतरण**
headcap	**टोपी, हेड कैप**
header	**शीर्ष नली, हैडर**
headspace	**अग्र क्षेत्र**
health physicist	**स्वास्थ्य भौतिकीविद्**
health physics	**स्वास्थ्य भौतिकी**
health physics unit	**स्वास्थ्य भौतिकी इकाई**
health promoter	**स्वास्थ्य वर्धक**
health protection	**स्वास्थ्य संरक्षा**
health register	**स्वास्थ्य पंजी / रजिस्टर**
health safety	**स्वास्थ्य संरक्षा**
heap leaching	**पुंज निक्षालन**
heart	**हृदय**
heart attack	**हृद्घात**
heart beat	**हृदय स्पंद**
heart disease	**हृदय रोग**
heart failure	**हृद्पात**
heat	**ताप, ऊष्मा**
heat affected zone	**ऊष्मा प्रभावित क्षेत्र**
heat capacity	**ऊष्मा धारिता**
heat conditioning	**ऊष्मा अनुकूलन**
heat conduction	**ऊष्मा चालन**
heat convection	**ऊष्मा संवहन**
heat distortion temperature	**ऊष्मा विरूपण ताप**
heat exchanger	**ऊष्मा विनिमयक**
heat exchanger tube	**ऊष्मा विनिमयक नलिका**
heat flux	**ऊष्मा अभिवाह, ऊष्मा फ्लक्स**
heat generating waste	**ऊष्मा जनक अपशिष्ट**
heat processing	**ऊष्मा प्रसंस्करण**
heat radiation	**ऊष्मा विकिरण**
heat rejection	**ऊष्मा परित्याग**
heat removal	**ऊष्मा निष्कासन**
heat transfer	**ऊष्मा अंतरण**

heat transfer coefficient	**ऊष्मा अंतरण गुणांक**
heat transport system	**ऊष्मा अभिगमन तंत्र**
heat treated pressure tube	**ऊष्मोपचारित दाब नली**
heat treatment	**ऊष्मा उपचार**
heater	**तापक, हीटर**
heating drive	**तापन उपस्कर**
heating effect	**तापन प्रभाव**
heating element	**तापन अवयव**
heavy duty	**गुरुकार्य (यंत्र)**
heavy duty drilling machine	**गुरुकार्य वेधन यंत्र**
heavy earth moving equipment	**भारी भू-स्खलन उपस्कर, हैवी अर्थ मूविंग इक्विपमेंट**
heavy element	**भारी तत्त्व**
heavy ion accelerator	**भारी आयन त्वरक**
heavy ion reaction	**भारी आयन अभिक्रिया**
heavy metal fuel	**भारी धातु ईंधन**
heavy mineral	**भारी खनिज**
heavy mineral separation	**भारी खनिज पृथक्करण**
heavy nucleus	**भारी नाभिक**
heavy nuclide	**भारी न्यूक्लाइड**
heavy water	**भारी पानी**
heavy water plant	**भारी पानी संयंत्र**
heavy water reactor (HWR)	**भारी पानी रिएक्टर (एच डब्ल्यू आर)**
Hecke eigen form	**हैक आइगेन फार्म**
hedonic testing	**हेडानिक परीक्षण**
height equivalent to a theoretical plate (HETP)	**सैद्धांतिक पट्टी की समतुल्य ऊंचाई (एच ई टी पी)**
height gauge	**ऊँचाई प्रमापी**
heliborne geophysical survey	**हेलिवाहित भू-भौतिकीय सर्वेक्षण**
helicity flip	**कुंडलता फ्लिप**
Helium (He)	**हीलियम (He)**
helium cooling	**हीलियम शीतलन**
helium cycle	**हीलियम चक्र**

helium embrittlement	**हीलियम भंगुरता**
helium leak detector	**हीलियम क्षरण संसूचक**
helium leak test	**हीलियम क्षरण परीक्षण**
helix	**कुंडलित वक्रता, हेलिक्स**
helmet	**हेलमेट**
hematite	**हेमटाईट**
hemisphere	**गोलार्ध**
hepatobiliary study	**यकृत्-पित्त अध्ययन**
heredity	**आनुवंशिकता**
heredity effect	**आनुवंशिक प्रभाव, वंशागत प्रभाव**
heritable	**वंशागत**
hermetic seal	**वायु-रोधी सील**
Hermitian	**हर्मिटी**
hertz	**हर्ट्ज**
heterochromatin	**हेटरोक्रोमेटिन**
heterodyne	**हेटरोडाइन**
heterogeneity	**विषमांगता**
heterogeneous	**विषमांगी, विषमजातीय**
heterogeneous catalyst	**विषमांगी उत्प्रेरक**
heterogeneous electron transfer	**विषमांगी इलेक्ट्रॉन अंतरण**
heterogeneous reactor	**विषमांगी रिएक्टर**
heteronuclear	**विषम नाभिकीय**
heterostructure	**विषम संरचना**
heterozygous	**विषम युग्मजी**
hierarchy	**पदानुक्रम**
Higgs mechanism	**हिग-क्रियाविधि**
high active waste	**उच्च रेडियोसक्रिय अपशिष्ट**
high and secondary waste	**उच्च एवं द्वितीयक अपशिष्ट**
high block, radiation	**उच्च विकिरण ब्लॉक**
high density polyethylene	**उच्च घनत्व पॉलीएथिलीन**
high efficiency particulate air filter (HEPA filter)	**उच्च दक्षता कणिकीय वायु निस्यंदक (हेपा फिल्टर)**
high energy	**उच्च ऊर्जा**

high energy reaction	**उच्च ऊर्जा अभिक्रिया**
high flux reactor	**उच्च अभिवाह रिएक्टर**
high frequency unit	**उच्च आवृत्ति यूनिट**
high fructose corn syrup	**उच्च फलशर्करा / फ्रक्टोस मक्का सीरप**
high gain amplifier	**उच्च लब्धि प्रवर्धक**
high grade ore	**उच्च कोटि अयस्क**
high integrity container (HIC)	**उच्च अखंडता पात्र (एच आई सी)**
high integrity SS tank	**उच्च अखंडता एसएस टंकी**
high intensity	**उच्च तीव्रता**
high level waste	**अतिसक्रिय अपशिष्ट**
high level waste tank	**अतिसक्रिय अपशिष्ट टंकी**
high loss method	**उच्च क्षति पद्धति**
high magnification	**उच्च आवर्धन**
high pass filter	**उच्च आवृत्ति पारण निस्यंदक, हाई पास फिल्टर**
high performance liquid chromatography	**उच्च निष्पादन द्रव वर्णलेखन**
high plasma current	**उच्च प्लाज़्मा धारा**
high population zone (HPZ)	**घनी आबादी क्षेत्र (एच पी जेड़)**
high power	**उच्च शक्ति**
high power combiner	**उच्च शक्ति संयोजक**
high pressure diamond anvil cell	**उच्च दाब हीरक निहाई कक्ष**
high pressure heater	**उच्च दाब तापक**
high pressure liquid injection system	**उच्च दाब द्रव अंतःक्षेपण प्रणाली**
high pressure pipe line	**उच्च दाब पाइप लाइन**
high pressure processing	**उच्च दाब प्रसंस्करण**
high pressure system	**उच्च दाब तंत्र**
high purity Germanium (HPGe) detector	**उच्च शुद्धता जर्मेनियम (एच पी जी ई) संसूचक**
high purity rare earth metal	**उच्च शुद्धता दुर्लभ मृदा धातु**
high radiation area	**उच्च विकिरण क्षेत्र**
high resolution measurement data	**उच्च विभेदन मापन आँकड़ा**
high resolution spectroscopy	**उच्च विभेदन वर्णक्रमिकी**

high resolution X-ray diffraction	**उच्च विभेदन एक्स-किरण विवर्तन**
high risk food	**अति जोखिम खाद्य पदार्थ**
high sensitivity	**उच्च संवेद्यता**
high speed turbo-machinery	**उच्चगति टर्बोमशीन**
high temperature chemical process	**उच्च ताप रासायनिक प्रक्रिया**
high temperature gas cooled reactor (HTGCR)	**उच्च ताप गैस शीतित रिएक्टर (एच टी जी सी आर)**
high temperature reactor (HTR)	**उच्च ताप रिएक्टर (एच टी आर)**
high tension cable	**उच्च विभव केबल**
high tension roll separator	**उच्च विभव रोल पृथक्कारक**
high time resolution	**उच्चकालीय विभेदन**
high transmissivity	**उच्च संचरणशीलता / पारगम्यता**
high vacuum	**उच्च निर्वात**
high vacuum rectifier	**उच्च निर्वात दिष्टकारी**
high vacuum tube	**उच्च निर्वात नलिका**
high voltage cable	**उच्च वोल्टता केबल**
high voltage isolation	**उच्च वोल्टता विलगन**
high voltage test probe	**उच्च वोल्टता परीक्षण अन्वेषी**
high voltage unit	**उच्च वोल्टता इकाई**
high volume air sampler	**उच्च आयतन वायु प्रतिदर्शित्र**
higher order	**उच्चतर कोटि**
higher order mode (HOM)	**उच्चतर कोटि विधा (एच ओ एम)**
highly active	**अतिरेडियोसक्रिय**
highly enriched uranium (HEU)	**उच्च संवर्धित यूरेनियम (एच ई यू)**
highly reliable product	**अत्यधिक विश्वसनीय उत्पाद**
hindered alpha decay	**अवरुद्ध ऐल्फा क्षय**
hindrance	**बाधा, रुकावट**
histogram	**आयतचित्र**
histology	**औतिकी, ऊतक विज्ञान**
histolysis	**ऊतक-लयन**
HM pectin	**एच एम पेक्टिन**
Hodgkin's disease	**हाजकिन रोग**
hoist	**उच्चालक**

hold point	**धारित बिंदु**
hold up measurement	**धारक मापन**
holder	**धारक, होल्डर**
holding reductant	**धारक अपचायक**
hold-up tank	**धारक टंकी**
hole	**छिद्र, विवर**
hollandite	**होलान्डाइट**
hollow bar	**खोखली छड़**
hollow density	**रिक्त घनत्व**
hologram	**त्रिबिंब, होलोग्राम**
holomorphic map	**पूर्णसममितिक प्रतिचित्र**
homeopathic practitioner	**होमियोपैथिक चिकित्सक**
homoclinal	**समनतिक**
homocysteine	**होमोसिस्टीन**
homogeneity	**समांगता**
homogeneous broadening	**समांगी विस्तरण**
homogeneous catalyst	**समांगी उत्प्रेरक**
homogeneous medium	**समांगी माध्यम**
homogeneous process	**समांगी प्रक्रम**
homogenise	**समांगन**
homogenous	**समांगी, सजातीय**
homologous	**समजात**
homologous chromosomes	**समजात गुणसूत्र**
homology	**समजातता, सजातीयता**
homonuclear diatomic molecule	**समनाभिकीय द्विपरमाणुक अणु**
homopolymer	**सम बहुलक**
homotopy group	**समस्थेयता समूह, होमोटापी समूह**
honing machine	**शाणन यन्त्र**
hood	**छत्रक, हुड**
hooter	**हूटर**
hops	**उछाल**
horizon	**क्षितिज**
horizontal	**क्षैतिज**

horizontal annealing furnace	क्षैतिज तापानुशीतन भट्टी
horizontal beam tube	क्षैतिज कण पुंज नली / ट्यूब
horizontal betatron frequency	क्षैतिज बीटाट्रान आवृत्ति
hormesis	हॉरमेसिस
hormone	ग्रन्थिरस, हार्मोन
horn gap	शृंग अंतराल
horticulture	उद्यान-विज्ञान, बागवानी
hose	अभिनाल, होज़
hose pipe	होज़ पाइप
hose ramp	होज़ रैम्प
hose reel	होज़ रील
hospital physicist	चिकित्सालय भौतिकीविद्
host computer	परिचारक कंप्यूटर, होस्ट कंप्यूटर
host medium	परपोषी माध्यम
host plant	परपोषी पौधा
host preference	परपोषी वरीयता
host range	परपोषी परास
host rock	आतिथेय शैल
host specificity	परपोषी विशिष्टता
host-guest chemistry	आतिथेय पोषक रासायनिकी
hot atom chemistry	तप्त परमाणु रासायनिकी
hot atom reaction	तप्त परमाणु अभिक्रिया
hot cell	रेडियोसक्रिय प्रकोष्ठ, हॉट सेल
hot cell crane	रेडियोसक्रिय क्रेन, हॉट सेल क्रेन
hot channel	तप्त प्रणालिका
hot chemistry area	तप्त रसायन क्षेत्र
hot conditioning	उष्ण अनुकूलन
hot crack	तप्त विदर, तप्त दरार
hot junction	तप्त संधि
hot laboratory	रेडियोसक्रिय प्रयोगशाला
hot plate	तप्त प्लेट, हाट प्लेट
hot pool	रेडियोसक्रिय कुंड
hot run	रेडियोसक्रिय परीक्षण

hot shut down	**सक्रिय अस्थायी विराम**
hot spot	**तप्त स्थल, उच्च रेडियोसक्रिय स्थल**
hot spot temperature	**तप्त स्थल तापमान**
hot testing	**रेडियोसक्रिय परीक्षण**
hot tower	**हॉट टॉवर**
hot vacuum extraction	**तप्त निर्वात निष्कर्षण**
housed	**आवासित, निवेशित**
Hoyle state	**हॉयल अवस्था**
huge power dissipation	**अत्यधिक शक्ति क्षय**
hull	**समावरक, हल**
hull disposal cask	**समावरक निपटान कास्क**
hull drain	**समावरक अपवाहिका**
hull drum	**समावरक ड्रम**
hull monitoring	**समावरक अनुवीक्षण / मॉनिटरन**
hull tilting	**समावरक अभिनमन**
human environment	**मानव पर्यावरण**
human error	**मानव त्रुटि**
human health	**मानव स्वास्थ्य**
human intrusion	**मानव अतिक्रमण**
humectant	**आर्द्रक**
humid site	**आर्द्र स्थल**
humidified air	**आर्द्रित वायु**
humidity	**आर्द्रता**
hurdle technique	**अवरोध तकनीक**
hurthle cell thyroid cancer	**हर्थल कोशिका अवटुग्रंथि कर्करोग**
hybrid	**संकर**
hybrid imaging	**संकर प्रतिबिंबन**
hybrid technique	**संकर तकनीक**
hybridoma	**संकरार्बुद, हाईब्रिडोमा**
hybridoma technique	**संकरार्बुद तकनीक**
hydel power station	**जल विद्युत् केंद्र**
hydrant pressure	**जलोत्सर्जक दाब**
hydrated radius	**जलायोजित त्रिज्या**

hydration	**जलयोजन**
hydraulic	**द्रवीय, द्रवचालित**
hydraulic compaction press	**द्रवचालित संहनन दाबक**
hydraulic conductivity	**द्रवीय चालकता**
hydraulic equilibrium	**द्रवीय साम्य**
hydraulic fracturing	**द्रवीय विभंजन**
hydraulic gradient	**द्रवीय प्रवणता**
hydraulic machine	**द्रवचालित मशीन**
hydraulic power pack	**द्रवीय शक्ति संकुल**
hydraulic press	**द्रवचालित दाबक**
hydraulic puller	**द्रवचालित अभिकर्षक**
hydraulic snubber	**द्रवचालित प्रघाती**
hydraulic system	**द्रवचालित प्रणाली**
hydraulic test pump	**द्रवचालित परीक्षण पंप**
hydraulic transmissibility	**द्रवीय संचरणशीलता/पारगमन क्षमता**
hydraulic transmissivity	**द्रवीय पारगम्यता**
hydrazine	**हाइड्राजीन**
hydride cracking	**हाईड्राइडजन्य विदरण**
hydride formation	**हायड्राइड निर्माण**
hydro fracture process	**द्रवीय विभंजन प्रक्रम**
hydrochloric acid	**हाइड्रोक्लोरिक अम्ल**
hydrocyclone separator	**जलचक्रवाती पृथक्कारक**
hydrodynamic boundary layer	**द्रवगतिक परिसीमा परत**
hydrodynamic drag	**द्रवगतिकीय कर्षण**
hydrodynamic model	**द्रवगतिकीय प्रतिरूप**
hydrodynamical	**द्रवगतिकीय**
hydrodynamics	**द्रवगतिकी**
hydroflocculation	**द्रवीय ऊर्णन, जलीय ऊर्णन**
hydroflourlination	**हाइड्रोफ्लुओरीनन**
Hydrogen (H)	**हाइड्रोजन (H)**
hydrogen bond	**हाइड्रोजन आबंध**
hydrogen bonding	**हाइड्रोजन आबंधन**
hydrogen production	**हाइड्रोजन उत्पादन**

hydrogen recombiner	**हाइड्रोजन पुनस्संयोजक**
hydrogen sulfide	**हाइड्रोजन सल्फाइड**
hydrogenated fat (oil)	**हाइड्रोजनीकृत वसा**
hydrogenation	**हाइड्रोजनन**
hydrogenic	**जलजनित, हाइड्रोजनी**
hydrogenous	**जलजनित, जलजात**
hydrogeochemical	**भू-जलरासायनिक**
hydrogeology	**जल-भूविज्ञान**
hydrograph	**जलारेख, हाइड्रोग्राफ**
hydrological modelling	**जलवैज्ञानिक प्रतिरूपण**
hydrology	**जलविज्ञान**
hydrolysis	**जल-अपघटन**
hydrolyte	**जल-अपघट्य**
hydrometallurgical	**जलधातुकर्मीय**
hydrometer	**द्रवघनत्वमापी**
hydrophilic	**जलरागी**
hydrophobic	**जलविरागी, जलभीत**
hydrophobic cement	**जलविरागी सीमेंट**
hydrophobic pressure	**जलभीत दाब**
hydrophobic surface	**जलभीत पृष्ठ**
hydrosphere	**जलमंडल**
hydrostatic	**द्रवस्थैतिक**
hydrothermal	**जलतापीय**
hydrothermal alteration	**जलतापीय परिवर्तन**
hyetograph	**वर्षा लेखाचित्र**
hygiene	**स्वास्थ्य विज्ञान**
hygiene, radiation	**विकिरण स्वास्थ्य विज्ञान / स्वास्थ्यकी / हाईजीन**
hygrometer	**आर्द्रतामापी**
hygrometry	**आर्द्रतामिति**
hygroscopic	**आर्द्रताग्राही**
hygroscopic substance	**आर्द्रताग्राही पदार्थ**
hygroscopicity	**आर्द्रताग्राहिता**

hyperbola	**अतिपरवलय**
hyperbolic	**अतिपरवलयिक**
hyperbolic geometry	**अतिपरवलयिक ज्यामिति**
hyperfine structure	**अतिसूक्ष्म संरचना**
hyperons	**हाइपरॉन्स**
hyperspectral imaging	**अतिवर्णक्रमिकी प्रतिबिम्बन, हाइपरॉन्स वर्णक्रमी प्रतिबिम्बन**
hyperstoichiometric	**अतितत्त्वानुपातिक, हाइपरस्टोइकिऑमेट्रिक**
hyperthermia	**अतिताप**
hyperthyroidism	**अवटु अतिक्रियता**
hypothermal	**अवतापीय**
hypothesis	**परिकल्पना**
hypothetical	**परिकल्पित, परिकल्पनात्मक**
hypothyroidism	**अवटु अल्पक्रियता**
hysteresis	**शैथिल्य, हिस्टेरीसिस**

I i

I-123 meta iodobenzeyl guanidine (MIBG) scintigraphy	**आयोडीन -123 मेटा आयोडोबेंजिल ग्वानिडीन (एम आई बी जी) प्रतिबिम्बन**
I-131 radiotherapy	**आयोडीन-131–विकिरण चिकित्सा**
ice age	**हिम काल**
ideal cascade	**आदर्श सोपान**
ideal gas	**आदर्श गैस**
ideal reactor	**आदर्श रिएक्टर**
ideal tracer	**आदर्श अनुरेखक**
igneous	**आग्नेय**
igneous rock	**आग्नेय शैल**
ignition	**प्रज्वलन**
ignition coil	**प्रज्वलन कुंडली**
ignitor	**प्रज्वालक**
ignitron	**इग्निट्रॉन**
illumination	**प्रदीप्ति**
illustration	**उदाहरण, दृष्टांत**
ilmenite	**इल्मेनाइट**
image	**प्रतिबिम्ब, चित्र**
image analysis	**प्रतिबिम्ब विश्लेषण**
image distortion	**प्रतिबिम्ब विरूपण**
image enhancement	**प्रतिबिम्ब संवृद्धि**
image fusion	**प्रतिबिंब संयोजन**
image processing	**प्रतिबिम्ब संसाधन**
image quality	**प्रतिबिम्ब गुणता**
image reconstruction technique	**प्रतिबिम्ब पुनर्निमाण तकनीक**
image unsharpness	**प्रतिबिंब अतीक्ष्णता**
imaginary	**काल्पनिक**
imaginary potential	**अधिकल्पित विभव**
imaging	**प्रतिबिम्बन**
imaging agent	**प्रतिबिम्बन पदार्थ**
imaging and assaying	**प्रतिबिम्बन और आमापन**
imaging atmospheric Cherenkov telescope	**प्रतिबिंब वायुमंडलीय चेरेन्कोव दूरबीन**

imaging biomarker	**प्रतिबिम्बन जैव - चिह्नक**
imaging device	**प्रतिबिम्बन युक्ति**
imaging instrument	**प्रतिबिम्बन उपकरण**
imaging plate (IP)	**प्रतिबिम्बन पट्ट (आई पी)**
imaging probe	**प्रतिबिम्बन अन्वेषी**
imaging study	**प्रतिबिम्बन अध्ययन**
imaging system	**प्रतिबिम्बन तंत्र**
imaging technique	**प्रतिबिम्बन तकनीक**
imbricate structure	**कोरछादी संरचना, अन्तर्ग्रथित संरचना**
immersion	**निमज्जन**
immobilization	**निश्चलीकरण, स्थिरीकरण**
immobilization of waste	**अपशिष्ट निश्चलन, अपशिष्ट स्थिरीकरण**
immune	**प्रतिरक्षित, रोधक्षम**
immune system	**रोधक्षम तंत्र**
immunity	**रोधक्षमता, असंक्राम्यता**
immunization	**प्रतिरक्षीकरण, प्रतिरक्षण**
immunized	**प्रतिरक्षित**
immunocyto chemistry	**रोधक्षम कोशिका रसायन**
immunoglobulin	**इम्यूनोग्लोबुलीन**
immunomodulator	**प्रतिरक्षी-मॉडुलक**
immunoradiometric assay	**प्रतिरक्षी विकिरणमितिक आमापन**
immunotherapy	**प्रतिरक्षा चिकित्सा**
impact	**टक्कर, संघट्ट**
impact factor	**संघट्ट गुणक**
impact hammer	**संघट्ट हथौड़ा**
impact parameter	**संघट्ट प्राचल**
impact test	**संघात परीक्षण**
impedance	**प्रतिबाधा, अवरोध**
impeller	**प्रणोदक**
imperfection resonance	**अशुद्ध अनुनाद**
impermeabilty	**अपारगम्यता**
impingement	**आघट्टन, टकराव**
impinging	**प्रघाती**

implant (radiology)	**अंतर्रोप (विकिरणिकी)**
implantation	**अंतर्रोपण**
implement	**क्रियान्वित करना**
implementation	**क्रियान्वयन**
implementation organisation	**क्रियान्वयन संगठन**
implosive	**अंत:स्फोटक**
import	**आयात**
import substitution	**आयात प्रतिस्थापन**
imported spare	**आयातित कलपुर्जे**
impregnated	**संसेचित**
impregnation	**संसेचन**
impulse	**आवेग**
impulse line	**आवेग लाइन**
impulse tubing	**आवेग नलिका**
impulsive dissociation	**आवेगी वियोजन**
impure	**अशुद्ध**
impurity	**अशुद्धि**
impurity level	**अशुद्धता स्तर**
inactivation dose	**निष्क्रियण डोज**
incident	**1.आपतित 2.घटना**
incident sequence analysis	**घटना क्रम विश्लेषण**
incidental cancer	**प्रासंगिक कर्करोग**
incineration	**भस्मीकरण**
incineration furnace	**भस्मन भट्टी**
incineration plant	**भस्मीकरण संयंत्र**
incinerator	**भस्मक, दाहक**
inclination	**झुकाव, नति**
inclined fuel transfer machine	**आनत ईंधन अंतरण मशीन**
inclusion	**समावेशन**
incoherent scattering	**असंबद्ध प्रकीर्णन**
incompatible elements	**असंगत तत्त्व**
incomplete fusion	**अपूर्ण संलयन**
incomplete fusion reaction	**अपूर्ण संलयन अभिक्रिया**

incomplete joint penetration	**अपूर्ण सन्धि अंतर्वेधन**
incompressible	**असंपीड्य**
Inconel	**इनकोनेल**
incorporated	**निगमित**
incorporation	**निगमन**
incubation	**1.उद्भवन, 2.ऊष्मायन**
incubation center	**उद्भवन केंद्र**
independent assortment	**स्वतंत्र अपव्यूहन**
independent fission yield	**अनाश्रित विखंडन लब्धि**
index	**1.सूची 2.सूचकांक**
index fossil	**सूचक जीवाश्म**
Indian meteorological department (IMD)	**भारतीय मौसम विज्ञान विभाग (आई एम डी)**
Indian neutrino observatory	**भारतीय न्यूट्रिनो वेधशाला**
Indian remote sensing satellite	**भारतीय सुदूर संवेदन उपग्रह**
indication lamp	**संकेतक लैम्प**
indicator	**सूचक**
indigenous	**स्वदेशी**
indigenous spare	**स्वदेशी कलपुर्जे**
indirect cycle	**परोक्ष चक्र**
indirect maintenance	**परोक्ष अनुरक्षण**
indisposable waste	**निपटान-अयोग्य अपशिष्ट**
Indium (In)	**इंडियम (In)**
indium-111 octreotide	**इंडियम-111 ऑक्ट्रियोटाइड**
individual dose equivalent	**व्यक्तिगत डोज तुल्यांक**
individual monitoring	**व्यक्तिगत अनुवीक्षण / मानीटरन**
individual plant examination (IPE)	**एकल संयंत्र परीक्षण (आई पी ई)**
individual plant examination for external events (IPEEE)	**वाह्य घटना के लिए एकल संयंत्र परीक्षण (आई पी ई ई ई)**
induced	**प्रेरित**
induced absorption	**प्रेरित अवशोषण**
induced mutation	**प्रेरित उत्परिवर्तन**
induced polarization	**प्रेरित ध्रुवीकरण**

induced radioactivity	**प्रेरित रेडियोसक्रियता**
induced roll magnetic separator	**प्रेरित रोल चुंबकीय पृथक्कारक**
inducement	**प्रेरण**
inductance	**प्रेरकत्व**
induction	**प्रेरणा**
induction furnace	**प्रेरणा भट्टी**
induction linac	**प्रेरण रैखिक त्वरक**
induction melter	**प्रेरण संगलक / गलनित्र**
induction motor	**प्रेरण मोटर**
induction period	**प्रेरण अवधि**
inductively coupled plasma mass spectrometry (ICP-MS)	**प्रेरण युग्मित प्लाज्मा द्रव्यमान वर्णक्रममिति (आई सी पी-एम एस)**
inductively coupled plasma-atomic emission spectrometry (ICP-AES)	**प्रेरण-युग्मित प्लाज़्मा परमाणु उत्सर्जन वर्णक्रममिति (आई सी पी-ए ई एस)**
inductor	**प्रेरक**
industrial	**औद्योगिक**
industrial computed tomography (ICT)	**औद्योगिक अभिकलित त्रिआयामी चित्रण (आई सी टी)**
industrial effluent	**औद्योगिक बहि:स्राव**
industrial hygiene	**औद्योगिक स्वास्थ्यकी**
Industrial salt	**औद्योगिक लवण**
industrial user	**औद्योगिक प्रयोक्ता**
Industrial vacuum system	**औद्योगिक निर्वात तंत्र**
Industrial water	**औद्योगिक जल**
industrially used isotope	**औद्योगिक समस्थानिक**
industry	**उद्योग**
ineffective	**निष्प्रभावी, प्रभावहीन**
inelastic	**अप्रत्यास्थ**
inelastic collision	**अप्रत्यास्थ संघट्टन**
inelastic neutron scattering	**अप्रत्यास्थ न्यूट्रॉन प्रकीर्णन**
inelastic scattering	**अप्रत्यास्थ प्रकीर्णन**
inert	**अक्रिय**
inert gas fusion	**निष्क्रिय गैस संलयन**

inertia	**जड़त्व**
inertial force	**जड़त्वीय बल**
infant	**शिशु, नवजात**
infection	**संक्रमण**
infection localization	**संक्रमण स्थान निर्धारण**
infectious	**संक्रामक**
infecundity	**जनन-अक्षमता**
inferior	**अवर, निम्न, घटिया, हीन**
infertile	**अनुर्वर, अनुपजाऊ**
infiltration	**अंतःस्यंदन**
infinite	**अनंत, अपरिमित**
infinite multiplication factor	**अनंत गुणनांक**
inflammability	**ज्वलनशीलता**
inflammable	**ज्वलनशील**
inflection	**नतिपरिवर्तन**
inflectional focussing	**नतिपरिवर्ती संकेंद्रण**
inflectional potential	**नतिपरिवर्तन विभव**
inflector	**नतिपरिवर्तक**
information technology	**सूचना प्रौद्योगिकी**
infrared	**अवरक्त**
infrared camera	**अवरक्त कैमरा**
infrared imaging	**अवरक्त प्रतिबिम्बन**
infrared micro-spectroscopy	**अवरक्त सूक्ष्म वर्णक्रमिकी**
infrared radiation	**अवरक्त विकिरण**
infrared spectroscopy	**अवरक्त वर्णक्रमिकी**
infrastructure	**आधारभूत सुविधा, इंफ्रास्ट्रक्चर**
ingestion	**अंत:ग्रहण**
ingot	**1. धातु पिंड 2.शिलिका, सिल्ली, सिल**
ingredient	**संघटक**
inhalation	**अंत:श्वसन, अभिश्वसन**
inherent safety	**अंतर्निहित संरक्षा**
inherent sensitivity	**अंतर्निहित संवेदनशीलता**
inheritance	**वंशानुगत**

inherited sterility	**वंशानुगत बन्ध्यता**
inhibition	**संदमन**
inhibitor	**संदमक**
inhomogeneity	**असमांगता**
inhomogeneous broadening	**असमांगी विस्तरण**
inhomogeneous plasma	**असमांगी प्लाज़्मा**
inhour (inverse hour)	**प्रतिलोम घंटा**
inhour equation	**प्रति घंटा समीकरण**
in-house	**अंतर्गृह**
initial test	**प्रारंभिक परीक्षण**
initial torpor	**आरंभिक मंदता**
initial vacuum	**प्रारंभिक निर्वात**
initial value problem	**प्रारंभिक मान परिप्रश्न**
initiation	**आरंभन**
injection	**अंत:क्षेपण**
injection point	**अंत:क्षेपण बिंदु**
injection port	**अंत:क्षेपण द्वारक, इंजेक्शन पोर्ट**
injection system	**अंत:क्षेपण प्रणाली**
injury	**चोट, क्षति**
inlet	**अंतर्गम**
inner containment	**आंतरिक संरोधन**
inner shell electron	**अंतर्कोशीय इलेक़्ट्रॉन**
inner sphere complex	**अंतर्वृत्यीय समयौगिक**
inner vessel	**आंतरिक पात्र**
innovation	**नवाचार, नवीकरण**
inorganic	**अकार्बनिक**
inorganic compound	**अकार्बनिक यौगिक**
inorganic scintillator	**अकार्बनिक प्रस्फुरक**
in-ovo	**भ्रूणे, भ्रूणस्थ**
in-pile experiment	**रिएक्टर में प्रयोग, इन-पाइल प्रयोग**
in-pile measurement	**रिएक्टर में मापन**
in-plant	**संयंत्रस्थ**
input	**निवेश, निविष्ट**

input-output analysis	**निवेश-निर्गत विश्लेषण**
insertion	**निवेशन**
in-service inspection	**सेवाकालीन निरीक्षण**
in-situ	**स्वस्थाने**
in-situ concrete	**स्वस्थाने कंक्रीट**
in-situ conditioning	**स्वस्थाने अनुकूलन**
in-situ detection	**स्वस्थाने संसूचन**
in-situ fixation	**स्वस्थाने नियतन**
in-situ leaching (ISL)	**स्वस्थाने निक्षालन (आई एस एल)**
in-situ partitioning	**स्वस्थाने प्रभाजन**
in-situ reduction	**स्वस्थाने अपचयन**
in-situ testing	**स्वस्थाने परीक्षण**
insoluble	**अविलेय**
insoluble fiber	**अविलेय तंतु**
inspection	**निरीक्षण**
inspection report	**निरीक्षण प्रतिवेदन**
inspection specification	**निरीक्षण विनिर्देश**
inspiration	**1.निश्वसन 2.प्रेरणा**
instability	**अस्थायित्व**
installation	**अधिष्ठापन, प्रतिष्ठापन, संस्थापन**
installed flow characteristic	**संस्थापित प्रवाह अभिलक्षण**
instant access	**तत्क्षण अभिगम**
instantaneous	**तात्क्षणिक**
instantaneous response	**तात्क्षणिक अनुक्रिया**
instantaneous spectrum	**तात्क्षणिक वर्णक्रम**
instinct	**सहज प्रवृत्ति**
institutional control	**संस्थागत नियंत्रण**
instrument	**1.मापयंत्र 2.यंत्र**
instrumentation	**मापयंत्रण**
instrumentation console	**मापयंत्रण फलक**
instrumented control sub assembly	**यंत्र नियंत्रित उप समुच्चय**
insulation	**रोधन**
insulation material	**रोधन सामग्री**

insulative	**रोधी**
insulator	**विद्युत्-रोधी, ऊष्मा-रोधी**
integral control	**समग्र नियंत्रण**
integral dose	**समग्र डोज**
integrated	**समाकलित, एकीकृत**
integrated circuit (IC)	**एकीकृत परिपथ (आई सी)**
integrated optical device	**एकीकृत प्रकाशीय युक्ति**
integrated pest management	**एकीकृत कीट प्रबंधन**
integrating sphere	**समाकलन गोला**
integration	**एकीकरण, समाकलन**
integrator	**समाकलक**
intellectual property right	**बौद्धिक संपदा अधिकार**
intelligence quotient	**बुद्धि लब्धि**
intensifying screen	**तीव्रतावर्धक स्क्रीन**
intensity	**तीव्रता**
intensive	**गहन, तीव्र**
inter granular corrosion test	**अंतर्कणीय संक्षारण परीक्षण**
inter pass temperature	**अंतरापारण ताप**
interaction	**अन्योन्य क्रिया, पारस्परिक क्रिया, अंतःक्रिया**
interatomic	**अंतर-परमाण्विक**
intercalation	**अंतर्वेशन**
intercoil joint	**अंतर-कुंडली जोड़**
intercycle hold-up vessel	**अंतर-चक्र धारक पात्र / परिधानी पात्र**
intercycle product	**अंतर-चक्र उत्पाद**
interface	**अंतरापृष्ठ**
interface area	**अंतरापृष्ठ क्षेत्र**
interface control	**अंतरापृष्ठ नियंत्रण**
interface current	**अंतरापृष्ठ धारा**
interfacial chemistry	**अंतरापृष्ठीय रासायनिकी**
interfacial crud	**अंतरापृष्ठीय क्रड**
interfacial region	**अंतरापृष्ठीय क्षेत्र**
interfacial tension	**अंतरापृष्ठीय तनाव**

interference	**व्यतिकरण**
interferometer	**व्यतिकरणमापी, इंटरफेरोमीटर**
intergalactic medium	**अंतर्गांगेय माध्यम**
intergranular corrosion	**अंतराकणिक संक्षारण**
interim storage	**अंतरिम भंडारण**
interim storage tank	**अंतरिम भंडारण / संग्रह टंकी**
interior point	**आंतरिक बिन्दु**
inter-laminar shear strength	**अंतर्पटलीय अपरूपण सामर्थ्य**
interlayer	**अंतर्परत**
interlock	**अंतर्बंध, अंतरबद्ध**
interlock system	**अंतर्बंध तंत्र, अंतरबद्ध तंत्र**
intermediate	**मध्यवर्ती**
intermediate energy neutron	**माध्यमिक ऊर्जा न्यूट्रॉन**
intermediate heat exchanger (IHX)	**मध्यवर्ती ऊष्मा विनिमयक (अई एच एक्स)**
intermediate level waste	**मध्यस्तरीय अपशिष्ट**
intermediate product	**मध्यवर्ती उत्पाद**
intermetallic alloy	**अंतर-धातुक मिश्रधातु / मिश्रातु / ऐलॉय**
intermolecular	**अंतर-अणुक**
internal conversion	**आंतरिक परिवर्तन, आंतरिक रूपांतरण**
internal dose	**आंतरिक मात्रा, आंतरिक डोज**
internal exposure	**आंतरिक उद्भासन**
internal inspection	**आंतरिक निरीक्षण**
internal radiation	**आंतरिक विकिरण**
internal resistance	**आंतरिक प्रतिरोध**
internal safety	**आंतरिक संरक्षा**
internal standard	**आंतरिक मानक**
internal tin	**आंतरिक टिन**
international atomic energy agency (IAEA)	**अंतर्राष्ट्रीय परमाणु ऊर्जा एजेंसी (आई ए ईए)**
international commission for radiological protection (ICRP)	**अंतर्राष्ट्रीय विकिरण संरक्षण आयोग (आई सी आर पी)**

international commission on radiation units and measurement (ICRM)	**अंतर्राष्ट्रीय विकिरण मात्रक एवं मापन आयोग (आई सी आर एम)**
international equatorial sounding rocketing facility	**अंतर्राष्ट्रीय भूमध्य परिज्ञापी रॉकेट-परिक्षेपण सुविधा**
international labour organisation (ILO)	**अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन (आईएलओ)**
international organisation for standardization (ISO)	**अंतर्राष्ट्रीय मानक संगठन (आईएसओ)**
international safeguard	**अंतर्राष्ट्रीय संरक्षोपाय**
internet	**अन्तर्जाल, इंटरनेट**
inter-networking	**अंत:जालक्रमण**
interpancake	**इंटर-पैनकेक**
interphase	**अंतरावस्था**
interplanar spacing	**अंतरतलीय अंतरण**
interpolation	**अंतर्वेषण**
interpretation	**व्याख्या, निर्वचन**
interrupt	**अंतरायन**
interruption	**बाधा, विघ्न**
intersection	**प्रतिच्छेद, प्रतिच्छेदन**
inter-stage	**अंतराचरण**
interstitial	**अंतराकाशी**
interstitial	**अंतराकाशी**
interstitial solid solution	**अंतराकर्शीय ठोस विलयन**
intersystem crossing	**अंतरतंत्र पारगमन**
intertone	**मध्यस्वरक**
intervention level	**हस्तक्षेपीय स्तर**
intervention threshold	**हस्तक्षेपण प्रभाव सीमा**
interwell study	**अंतरकूप अध्ययन**
interwell tracer technique	**अंतरकूप अनुरेखक तकनीक**
intestine	**आंत, अंतड़ी**
intra cratonic basin	**अंतरा क्रैटोनिक द्रोणी**
intraband	**अंत:बैंड**
intracavitory	**अंत:गुहीय**
intracell	**अंत:कोशिका**

intracellular	**अंत:कोशिकी**
intraclonal	**अंत:क्लोनी**
intravenous (IV)	**अंत:शिरा (आई वी)**
intrinsic safety	**अंतर्निहित संरक्षा**
intrinsic semiconductor	**अंतर्निहित अर्धचालक, स्वाभाविक अर्धचालक**
intrinsically	**अंतर्निहित रूप से**
intrinsically safe	**अंतर्निहित रूप से संरक्षित**
intron	**इंट्रोन**
intrusion	**अंतर्वेधन**
intrusive rock	**अंतर्वेधी शैल**
in-utero	**गर्भाशये**
in-vacuo	**निर्वाते**
inventory	**1. सामग्री विवरण 2. वस्तु सूची**
inventory change report	**मद परिवर्तन रिपोर्ट**
inventory control	**तालिका नियंत्रण**
inventory storage	**उपलब्ध सामग्री भंडारण**
inventory, fuel	**उपलब्ध ईंधन मात्रा**
inverse	**प्रतिलोम, व्युत्क्रम, प्रतीप, विपरीत**
inverse Compton scattering	**व्युत्क्रम कॉम्पटन प्रकीर्णन**
inverse limit analysis	**प्रतिलोम सीमा-विश्लेषण**
inverse limiter	**व्युत्क्रम सीमक**
inverse mapping	**व्युत्क्रम प्रतिचित्रण**
inverse number	**व्युत्क्रम संख्या**
inverse of a matrix	**व्युत्क्रम आव्यूह**
inverse operator	**प्रतिलोम संकारक**
inverse order	**प्रतिलोम क्रम**
inverse peak voltage	**प्रतिलोम शिखर वोल्टता**
inverse point	**प्रतिलोम बिंदु**
inverse power series	**प्रतिलोम घात श्रेणी**
inverse problem	**व्युत्क्रम समस्या**
inverse scattering	**व्युत्क्रम प्रकीर्णन**
inverse square law	**व्युत्क्रम वर्ग-नियम**

inverse voltage	**प्रतीप वोल्टता**
inversely proportional	**व्युत्क्रमानुपाती**
inversion	**व्युत्क्रमण**
invert sugar	**प्रतीप शर्करा**
invertebrate	**अकशेरुकी, अपृष्ठवंशी**
inverted	**प्रतिलोमित, व्युत्क्रमित**
inverted cycloid	**प्रतिलोमित चक्रज**
inverted pendulum	**प्रतीपित दोलक**
inverter	**अंतर्वर्तक, इनवर्टर**
in-vessel	**पात्रे, पात्र में**
investigation	**अन्वेषण**
investigation level	**अन्वेषण स्तर, जांच स्तर**
in-vitro	**पात्रे**
in-vivo	**जीवे**
in-wall shielding	**अंत:भित्तीय परिरक्षण**
iodine absorption	**आयोडीनअवशोषण**
iodine mapping technique	**आयोडीन प्रतिचित्रण तकनीक**
iodine spiking factor	**आयोडीन प्रसारण गुणक**
iodine therapy	**आयोडीन चिकित्सा**
iodine value (IV)	**आयोडीन मान (आई वी)**
iodine-removal tower (caustic scrubber)	**आयोडिन-निष्कासन चिमनी (कास्टिक मार्जक)**
ion	**आयन**
ion beam	**आयन पुंज**
ion beam analysis	**आयन पुंज विश्लेषण**
ion chamber	**आयन कक्ष**
ion chromatography	**आयन वर्णलेखन**
ion clearing electrode	**आयन निष्कासी इलैक्ट्रोड**
ion diamagnetic drift velocity	**आयन प्रतिचुम्बकीय अपवाह वेग**
ion exchange	**आयन विनिमय**
ion exchange chromatography	**आयन विनिमय वर्णक्रमिकी**
ion exchange resin	**आयन विनिमयक राल / रेजिन**
ion exchanger	**आयन विनिमयक**

ion implantation	आयन रोपण
ion pair	आयन युग्म
ion pair chromatography	आयन युग्म वर्णक्रमिकी
ion source	आयन स्रोत
ion source plasma	आयन स्रोत प्लाज़्मा
ion trajectory	आयन प्रक्षेप-पथ
ion trap	आयन पाश
ion trapping	आयन पाशन
ionic	आयनी
ionic crystal	आयनी क्रिस्टल
ionic emission lines	आयनी उत्सर्जन रेखाएं
ionic liquid	आयनी तरल
ionic mobility	आयनी गतिशीलता
ionic potential	आयनी विभव
ionic radius	आयनी त्रिज्या
ionic strength	आयनी सामर्थ्य
ionization	आयनन
ionization chamber	आयनन कक्ष
ionization density	आयनन घनत्व
ionization energy	आयनन ऊर्जा
ionization event	आयनकारी घटना
ionization path	आयनन पथ
ionization potential	आयनन विभव
ionization, primary	प्राथमिक आयनन
ionization, secondary	द्वितीयक आयनन
ionization, specific	विशिष्ट आयनन
ionization, total	संपूर्ण आयनन
ionizing radiation	आयनकारी विकिरण
ionosphere	आयन मंडल
iron loss	लौहिक हानि (इलेक्ट्रिकल)
iron material	लौह सामग्री
irradiate	किरणित
irradiated fuel	किरणित ईंधन

irradiated uranium	**किरणित यूरेनियम**
irradiation	**किरणन**
irradiation creep	**किरणन विसर्पण**
irradiation period	**किरणन अवधि**
irradiation swelling	**किरणन स्फीति, किरणन फुल्लन**
irradiator	**किरणक**
irreversibility	**अप्रतिक्रम्यता**
irreversible	**अनुत्क्रमणीय**
irreversible reaction	**अप्रतिक्रम्य अभिक्रिया**
irrevocable	**अपरिवर्तनीय**
isentropic	**सम-उत्क्रममापीय**
isobar	**1.समदाब रेखा 2.समभारिक**
isobaric chain	**समभारिक श्रृंखला**
isocentre	**समकेंद्र**
isochronous	**समकालिक**
isochronous cyclotron	**समकालिक साइक्लोट्रॉन**
isocratic chromatography	**आइसोक्रेटिक वर्णलेखन**
iso-damping	**सम-अवमंदन**
isodose chart	**सममात्रा चार्ट**
isodose curve	**सममात्रा वक्र**
isoelectric point	**समविभव बिंदु**
isoflavones	**आइसोफ्लेवोन्स**
isolated	**विलगित**
isolating transformer	**विलगक ट्रांसफार्मर**
isolation	**विलगन**
isolation of waste	**अपशिष्ट पृथकन, अपशिष्ट विलगन**
isolation room	**विलगन कक्ष**
isolation zone	**विलगन क्षेत्र**
isolator	**विलगक**
isomer	**समावयवी, आइसोमर**
isomeric transition	**समावयवी संक्रमण**
isostatic pressing	**समस्थैतिक दाबन**
isotherm	**समताप रेखा**

isothermal	**समतापीय**
isothermal chromatography	**समतापी वर्णलेखन**
isothermal process	**समतापीय प्रक्रम**
isothermal titration calorimetry	**समतापीय अनुमापन ऊष्मामिति**
isotone	**1.समन्यूट्रॉनिक 2.क्रमरक्षी**
isotope	**समस्थानिक, आइसोटोप**
isotope analysis	**समस्थानिक विश्लेषण, आइसोटोप विश्लेषण**
isotope dilution	**समस्थानिक तनूकरण**
isotope effect	**समस्थानिक प्रभाव**
isotope exchange	**समस्थानिक विनिमय**
isotope hydrology	**समस्थानिक जल-विज्ञान**
isotope production	**समस्थानिक उत्पादन**
isotope separation	**समस्थानिक पृथक्करण, समस्थानिक पृथकन**
isotope separator	**समस्थानिक पृथक्कारी**
isotope, stable	**स्थायी समस्थानिक**
isotopic	**समस्थानिक**
isotopic abundance	**समस्थानिक प्रचुरता**
isotopic analysis	**समस्थानिक विश्लेषण**
isotopic composition	**समस्थानिक संघटन**
isotopic concentration	**समस्थानिक सांद्रण**
isotopic enrichment	**समस्थानिक संवर्धन**
isotopic exchange	**समस्थानिक विनिमय**
isotopic exchange method	**समस्थानिक विनिमय विधि**
isotopic purity	**समस्थानिक शुद्धता**
isotopic ratio	**समस्थानिक अनुपात**
isotopic separation	**समस्थानिक पृथक्करण**
isotopic substitution	**समस्थानिक प्रतिस्थापन**
isotopic tracer	**समस्थानिक अनुरेखक**
isotropic	**समदैशिक**
isotropic diffusion	**समदैशिक विसरण**
item handling facility	**गणनीय मद प्रहस्तन सुविधा**

iteration	**पुनरावर्ती**
iterative attenuation coefficient	**पुनरावर्ती क्षीणन गुणांक**
iterative impedance	**पुनरावर्ती प्रतिबाधा**
iterative reconstruction	**पुनरावर्ती पुनर्गठन**

J j

jack leg	**जैक लेग**
jacket	**जैकेट**
jacket cooling	**जैकेट शीतन**
jacket heating	**जैकेट तापन**
jacketed kettle	**जैकेट केतली**
jacketing	**आच्छादन, जैकेटिंग**
jeep-borne survey	**जीप-वाहित सर्वेक्षण**
jelly fish	**जेलीफिश**
jerk-pump	**आंतरायिक पंप**
jet	**प्रधार, जेट**
jet breakup length	**प्रधार विच्छेद लम्बाई**
jet emission	**प्रधार उत्सर्जन**
jocky pump	**जौकी पंप**
Johnson noise	**जानसन रव**
joined	**सम्मिलित**
joinery	**जुड़ाई**
joining	**जोड़ना**
joint	**संधि, जोड़, संयुक्त**
joint acceptance	**सहस्वीकृति**
joint density function	**संयुक्त घनत्व फलन**
joint filling	**संधि पूरण**
joint mechanism	**संयुक्त यांत्रिकता**
joint spectrum	**संयुक्त वर्णक्रम**
jointed	**संधित**
Jordan decomposition	**जोर्डनी अपघटन**
Joule	**जूल**
Joule heating	**जूल ऊष्मन**
Joule melter	**जूल गलनित्र**
Joule meter	**जूलमापी**
juvenile water	**मैग्मज जल**

K k

kairomone	**केरोमोन**
Kalpakkam reprocessing plant (KARP)	**कल्पाक्कम पुनर्संसाधन संयंत्र (कार्प)**
kamland	**कैमलेण्ड**
karn̲phu	**कर्णातीत**
karyo-type	**केंद्रक-प्ररूप**
kasolite	**केसोलाइट**
kata-thermometer	**अधोतापमापी, कैटा-तापमापी**
kernel	**दाना, मूल, कर्नेल**
ketamine	**केटामाइन**
kettle	**केतली, डेगची**
key actuator	**कुंजी प्रवर्तक**
key factor	**प्रमुख बिंदु / तथ्य**
key measurement points	**मुख्य मापन स्थल**
kicker	**किकर**
kidney	**गुर्दा**
kidney scanning	**वृक्क क्रमवीक्षण**
kidney tray	**गुर्दानुमा तश्तरी / किडनी ट्रे**
kilo calorie	**किलो कैलोरी**
kilometer	**किलोमीटर**
kiloton	**किलोटन**
kilowatt hour (kWh)	**किलोवाट घंटा (के डब्लू एच)**
Kilpatrick limit	**किलपैट्रिक सीमा**
kimberlite	**किम्बरलाइट**
kinematic viscosity	**शुद्धगतिक श्यानता**
kinematics	**शुद्धगति विज्ञान**
kinetic	**गतिज, गतिक**
kinetic energy	**गतिज ऊर्जा**
kinetic energy released in matter (KERMA)	**द्रव्य-विमोचित गतिज ऊर्जा (के ई आर एम ए)**
kinetics	**बलगति विज्ञान, बलगतिकी**
klystron	**क्लाइस्ट्रॉन**
knead	**गूँथना**

knife edge file	**क्षुर-धार क्षेत्र**
knock down test	**अवाघात परीक्षण**
knock on	**प्रघातक्षिप्त**
knock-on cascade	**सोपान प्रघातक्षिप्त**
knock-out coil	**निरसन कुंडली**
know-how	**जानकारी**
krypton	**क्रिप्टॉन**

L l

label	चिह्न , लेबल
labelled antibody	चिह्नित प्रतिरक्षी
labelled antigen	चिह्नित प्रतिजन
labelled compound	चिह्नित यौगिक
labelling	चिह्नन, लेबल करना, लेबल लगाना
laboratory	प्रयोगशाला
labyrinthine	जटिल, गहन, लेबिरिंथी
lac operon	लेक ओपेरान
lack of fusion	संलयन हीनता
lack of penetration	अंतर्वेधन हीनता
lactic acid	दुग्धाम्ल / लैक्टिक अम्ल
lactobacillus	लैक्टोबैसिलस
lacto-ovo-vegetarian	दुग्ध-अंडा-शाकाहारी
lactose	दुग्ध शर्करा , लैक्टोस
laden	भाराक्रांत, लदा हुआ
lag	पश्च / पश्चता
lag time	पश्चता काल
lagoon	लैगून
laitance	लेटेन्स
lake disposal, waste	अपशिष्ट का झीलगत निपटान
lamina	पटल
laminar flow	पटलीय प्रवाह, स्तरीय प्रवाह
laminate	आपट्टन, पटलन
lamp	दीप
land line	लैंड लाइन
Landau damping	लैंडाऊ अवमंदन
landscaping	भू-सुदर्शनीकरण
lanthanide	लैन्थेनाइड
lanthanide contraction	लैंथेनाइड संकुचन
lanthanide series	लैंथेनाइड श्रृंखला
Lanthanum (La)	लैंथेनम(La)
lanthanum bromide detector	लैंथेनम ब्रोमाइड संसूचक

Laplace transform	लाप्लास रूपांतर, लाप्लास ट्रांसफार्म
Laplacian	लाप्लासियन
lapping machine	प्रमार्जन मशीन
lapping tool	लैपन औजार
laproscope	लैप्रोस्कोप
large component test rig (LCTR)	बृहत् घटक परीक्षण रिग (एल सी टी आर)
large dose	बृहत् डोज
large early release frequency	बृहत् शीघ्र-निर्मुक्त आवृत्ति
large hadron collider (LHC)	बृहत् हैड्रॉन संघट्टक, लार्ज हैड्रॉन कोलॉयडर (एल एच सी)
large scale mapping	बृहत् मानी मानचित्रण
larva	डिम्भ, डिम्भक
larvicidal	डिम्भनाशी
laser	लेज़र
laser ablation	लेज़र-उच्छेदन, लेज़र-अंशोच्छेदन
laser cooling	लेज़र शीतन
laser doppler velocimetry	लेज़र डॉप्लर वेगमिति
laser enrichment	लेज़र समृद्धि
laser frequency	लेज़र आवृत्ति
laser induced breakdown spectroscopy	लेज़र प्रेरित विघटन वर्णक्रमिकी
laser induced fluorescence	लेज़र प्रेरित प्रतिदीप्ति
laser intensity	लेज़र तीव्रता
laser optical trap	लेज़र प्रकाशिक पाश, लेज़र ऑप्टीकल ट्रैप
laser trapping	लेज़र संपाशन
latch	कुंडी, लैच
late barrier	विलम्बित अवरोध
late effect	विलंबित प्रभाव
latent cancer fatality	अव्यक्त कर्क रोग घातकता
latent heat	गुप्त ऊष्मा
latent period	अव्यक्त काल
lateral axis	पार्श्व अक्ष
lateral strain	पार्श्व तनाव
lathe width	खराद चौड़ाई

latitude	**अक्षांश**
lattice	**जालक, लैटिस**
lattice arrangement	**जालक / लैटिस व्यवस्था**
lattice defect	**जालक दोष**
lattice distortion	**जालक विकृति, लैटिस विकृति**
lattice imperfection	**जालक दोष, जालक अपूर्णता**
lattice point	**जालक बिंदु**
lattice stress	**जालक प्रतिबल**
lattice theory	**जालक सिद्धांत**
latus rectum	**नाभिलंब, लैटेस रैक्टम**
lauric fats	**लॉरिक वसा**
Lawrencium (Lr)	**लॉरेन्सियम (Lr)**
layout	**अभिन्यास, विन्यास**
leach	**निक्षाल**
leachability	**निक्षालनीयता**
leachate	**निक्षालितक**
leaching	**निक्षालन**
Lead (Pb)	**सीसा, लेड (Pb)**
lead equivalent	**सीसा तुल्यांक**
lead lining	**सीसा आस्तर**
lead mini cell	**लैड मिनी सेल**
lead pot	**सीसा पात्र, लेड पात्र**
lead shielding	**सीसा परिरक्षण**
lead wire	**लीड तार**
leading edge discriminator	**मुख्य छोर विभेदक / विवेचक**
lead-time	**अग्रता-काल**
leak	**1.क्षरण 2.रिसाव**
leak before break	**विच्छेद पूर्व क्षरण**
leak collection tray	**रिसाव संग्रहण थाल**
leak detection	**क्षरण / लीक संसूचन**
leak detector	**क्षरण / लीक संसूचक**
leak event	**क्षरण घटना**
leak rate	**रिसाव दर, क्षरण दर**

leak test	**क्षरण / लीक परीक्षण**
leak tight	**रिसाव रोधी , क्षरण रोधी**
leakage	**1.क्षरण 2.रिसाव, च्यवन**
leakage detection	**रिसाव संसूचन, क्षरण संसूचन**
leakage factor	**1.क्षरण कारक 2.क्षरण गुणक**
leakage monitoring and rectification	**रिसाव अनुवीक्षण एवं परिशोधन**
leakage of flange	**वाल्व ग्रंथि रिसाव**
lean concrete	**तनु कंक्रीट**
least count	**अल्पतमांक, न्यूनतमांक**
least square method	**न्यूनतम वर्ग विधि**
leaven	**खमीर उठना, किण्वन**
lecithin	**लेसिथिन**
lens dose equivalent	**नेत्र लेन्स संतुल्य डोज**
lenticular	**मसूराकार**
lepton	**लेप्टॉन**
leptonic and hadronic models	**लेप्टोनिक और हैड्रॉनिक प्रतिरूप**
leptonic matrix element	**लेप्टोनिक आव्यूह अवयव**
lethal	**घातक**
lethal dose	**घातक मात्रा**
lethargy, neutron	**न्यूट्रॉन शिथिलता**
leucosis	**श्वेतरक्तता**
leukaemia	**श्वेतरक्तता, ल्यूकीमिया**
leukocyte	**श्वेताणु, ल्यूकोसाइट**
level	**1.तल 2.समतल 3.स्तर**
level density	**स्तर घनत्व (नाभिकीय)**
level detector	**स्तर संसूचक**
level gauge	**समतल प्रमापी**
level of radioactivity	**रेडियोसक्रियता स्तर**
level parameter	**तल प्राचल**
level probe	**लेवल अन्वेषी**
level probe leak detector	**लेवल अन्वेषी क्षरण संसूचक**
level switch	**तलस्विच, लेवल स्विच**
level triggered	**स्तर सक्रियित**

lever	उत्तोलक, लीवर
license	अनुज्ञप्ति, लाइसेंस
licensee	अनुज्ञप्तिधारी
licenser	अनुज्ञप्तिदाता
licensing	अनुज्ञापन, लाइसेंस देना
life assessment	आयु निर्धारण
life belt	रक्षापेटी
life expectancy	आयु-प्रत्याशा
life saving drug	जीवन रक्षक औषधि
lifeline	जीवन-रेखा
lifetime	जीवन-काल
lifetime of excited state	उत्तेजित अवस्था जीवन-काल
lift	उत्थापक, लिफ्ट
lifting device	उत्थापन युक्ति
lifting hook	उत्थापन शिकंजा, लिफ्टिंग हुक
lifting mechanism	उत्थापन क्रियाविधि
ligand	संलग्नी
light	प्रकाश, लघु, हल्का, मंद
light detection and ranging	प्रकाश संसूचन तथा परासन
light house	प्रकाश स्तम्भ
light modulation	प्रकाश मॉडुलन
light propagation in tissue	ऊतक-प्रकाश संचरण
light water	हल्का पानी, साधारण जल
light water graphite moderated reactor (LWGMR)	साधारण जल ग्रैफाइट विमंदित रिएक्टर (एल डब्ल्यू जी एम आर)
light water reactor (LWR)	साधारण जल रिएक्टर (एल डब्ल्यू आर)
light years	प्रकाश वर्ष
lightening conductor	तड़ित चालक
lighting apparatus	प्रकाशयुक्त उपकरण
lightning arrester	तड़ित निवर्तक / निरोधक
lightning protection	तड़ित संरक्षण
lignans	लिग्नान
lignite	लिगनाईट

lime stone	**चूना-पत्थर**
limit	**सीमा**
limit of detection	**संसूचन सीमा**
limit of quantification	**परिमाणन सीमा**
limit point	**सीमांक**
limit switch	**परिसीमन स्विच**
limited bandwidth	**सीमित बैंडचौड़ाई**
limited safe system	**सीमित संरक्षा प्रणाली**
limiter	**सीमक**
limiter assembly	**सीमक समुच्चय**
limiting	**1.सीमक 2.सीमांत 3.सीमन**
limiting condition	**सीमांत प्रतिबंध**
limiting condition for operation	**प्रचालन सीमांत अवस्था**
limiting organic concentration	**सीमांत कार्बनिक सांद्रता**
limiting quantity	**सीमांत मात्रा**
limiting safety system setting	**सीमांत संरक्षा तंत्र विन्यास**
line integral	**रेखिक समाकल**
lineal	**अनुरेखीय**
linear	**रैखिक, रेखीय**
linear absorption coefficient	**रेखीय अवशोषण गुणांक**
linear accelerator (LINAC)	**रेखीय त्वरक, रैखिक त्वरित्र (एल आई एन ए सी)**
linear amplifier	**रैखिक प्रवर्धक**
linear attenuation coefficient	**रेखीय क्षीणन गुणांक**
linear attenuator	**रेखीय क्षीणक**
linear detector array (LDA)	**रैखिक संसूचक व्यूह (एल डी ए)**
linear elution chromatography	**रैखिक प्रधावन वर्णलेखन**
linear energy transfer (LET)	**रेखीय ऊर्जा अंतरण (एल ई टी)**
linear equation	**रेखीय समीकरण, एकघाती समीकरण**
linear heat generation rate	**रेखीय ऊष्मा उत्पादन दर**
linear heat rating	**रेखीय ऊष्मा दर**
linear hypothesis	**एकघाती परिकल्पना, रैखिक परिकल्पना**
linear indication	**रैखिक संकेत**

linear range	रैखिक परास
linear transformation	रेखीय रूपांतरण
linear velocity	रैखिक वेग
linear work hardening material	रैखिक कार्य कठोरन पदार्थ
linearity	रैखिकता
linearization	रैखिकीकरण
linearized transport equation	रेखित वहन समीकरण
linearly polarized light	रैखिकत:ध्रुवित प्रकाश
liner	आस्तरक
lining	अस्तर
linked genes	बद्ध जीन, वंशानु
linked quality	बद्ध गुण
lintel	लिन्टल
liquefaction	द्रवण
liquefier	द्रावित्र
liquid	द्रव
liquid chromatography	द्रव वर्णलेखन
liquid drop model	द्रव बूंद प्रतिरूप, द्रव बूंद मॉडल
liquid effluent	द्रव बहि:स्राव
liquid fuel	द्रव ईंधन
liquid gaseous effluent	द्रव गैसीय बहि:स्राव
liquid glass	द्रव-कांच
liquid helium	द्रव हीलियम
liquid ion exchanger	द्रव आयन विनिमयक
liquid level	द्रव स्तर
liquid loading	द्रव भारण
liquid membrane	द्रव झिल्ली
liquid metal	द्रव-धातु
liquid metal coolant	द्रव धातु शीतलक
liquid metal fast breeder reactor (LMFBR)	द्रव धातु द्रुत प्रजनक रिएक्टर (एल एम एफ बी आर)
liquid nitrogen	द्रव नाइट्रोजन
liquid oxygen	द्रव ऑक्सीजन

liquid poison	**द्रव विष**
liquid scintillation counter	**द्रव प्रस्फुरण गणित्र**
liquid superheat	**द्रव अति ऊष्मा**
liquid waste	**द्रव अपशिष्ट**
liquid-liquid chromatography (LLC)	**द्रव-द्रव वर्णलेखन (एल एल सी)**
liquid-liquid extraction	**द्रव-द्रव निष्कर्षण**
liquid-solid chromatography (LSC)	**द्रव-ठोस वर्णलेखन (एल एस सी)**
listeria	**लिस्टेरिया**
Lithium (Li)	**लिथियम (Li)**
lithology	**आश्मिकी**
lithosphere	**स्थलमंडल**
lithostatic pressure	**अश्मस्थैतिक दाब**
lithostratigraphy	**अश्म स्तरिकी**
liver scanning	**यकृत क्रमवीक्षण**
Livermorium (Lv)	**लिवरमोरियम (Lv)**
living fossil	**विद्यमान जीवाश्म**
lixiviant	**धातु निष्कर्षण तरल**
lixiviation	**निक्षालन**
LM pectins	**एल एम पैक्टिन**
load	**1.भार 2.लोड**
load ball	**भार गेंद**
load factor	**भार गुणक**
load testing	**भार परीक्षण**
load, connected	**1. संबंधित लोड 2. संबंधित भार**
loaded organic phase	**भारित कार्बनिक प्रावस्था**
loading	**भारण**
loading (fuel)	**भरण (ईंधन)**
loading capacity	**भारण क्षमता**
lobules	**लोब्युल्स**
local	**स्थानीय**
local area network (LAN)	**स्थानिक क्षेत्र नेटवर्क (लैन)**
local boiling	**स्थानीय क्वथन**

local radiation injury (LRI)	**स्थानिक विकिरण क्षति (एल आर आई)**
localization	**स्थानीकरण**
localization, selective	**चयनित स्थानीकरण**
localize	**स्थान निर्धारण**
lockrail	**लॉकरेल**
log book	**कार्य पंजी, लॉग बुक**
log table	**लघुगणकीय सारणी**
logarithmic	**लघुगणकीय**
logarithmic table	**लघुगणकीय सारणी**
logarithmic transformation	**लघुगणकीय रूपांतरण**
logarithmic velocity profile	**लघुगणकीय वेग-परिच्छेदिका**
logic gate	**लॉजिक गेट**
logistics	**संभार तंत्र, सुप्रचालन विज्ञान**
logistics concept	**संभार धारणा**
logistics plan	**संभार योजना**
lone pair	**एकाकी युग्म**
long counter	**दीर्घ गणित्र**
long shafted centrifugal pump	**दीर्घ कूपक अपकेन्द्रीय पम्प**
long term performance assessment	**दीर्घकालिक निष्पादन आकलन**
longevity	**1.आयुकाल 2.दीर्घ आयु**
longitudinal	**अनुदैर्घ्य**
longitudinal bend test	**अनुदैर्घ्य बंक परीक्षण**
longitudinal dynamics	**अनुदैर्घ्य गतिकी**
longitudinal halo	**अनुदैर्घ्य प्रभामंडल**
longitudinal plane	**अनुदैर्घ्य तल**
longlived isotope	**दीर्घजीवी समस्थानिक**
longlived nuclide	**दीर्घजीवी न्यूक्लाइड**
longlived waste	**दीर्घजीवीअपशिष्ट**
longterm	**दीर्घावधि, दीघर्कालिक, दीर्घकालीन**
longterm exposure	**दीर्घकालीन उद्भासन**
longterm radiation	**दीर्घकालिक विकिरण**
loop	**पाश, लूप**
loop order	**पाश क्रम**

loop type fast reactor	पाश प्ररूप द्रुत रिएक्टर
loose contact	श्लथ स्पर्श, लूज कान्टेक्ट
loosely bound electron	शिथिलबद्ध इलेक्ट्रान
Lorentz invariance	लॉरेंज निश्चरता
Lorentzian function	लोरेन्ज फलन
loss of concrete shielding	कंक्रीट परिरक्षण क्षय
loss of coolant accident (LOCA)	शीतक हानि दुर्घटना (लोका)
loss of flow accident (LOFA)	प्रवाह क्षय दुर्घटना (एल ओ एफ ए)
loss of offsite power (electrical)	स्थलबाह्य विद्युत् शक्ति क्षय
loss of ultimate heat sink	चरम ऊष्मा अभिगम क्षय
low (radiation) block	निम्न (विकिरण) ब्लॉक
low conductivity water (LCW)	अल्प चालकता जल (एल सी डब्ल्यू)
low dose explosive	अल्प डोज विस्फोटक
low energy gamma ray spectrometry	निम्न ऊर्जा गामा विकिरण वर्णक्रममिति
low enriched uranium	निम्न संवर्धित यूरेनियम
low fat cocoa	अल्प वसा कोको
low grade ore	निम्न कोटि अयस्क
low level waste (LLW)	निम्न सक्रिय अपशिष्ट (एलएलडब्ल्यू)
low pass filter	लो पास फिल्टर
low population zone (LPZ)	कम आबादी क्षेत्र (एलपी क्षेत्र)
low power transmitter	निम्न शक्ति प्रेषित्र
low pressure	निम्न दाब, अल्प दाब
low pressure heater	निम्न दाब तापक
low pressure steam	निम्न दाब भाप
low specific activity (LSA)	अल्प विशिष्ट रेडियोसक्रियता, निम्न आपेक्षिक रेडियोसक्रियता (एल एस ए)
low temperature rectification	1. निम्न तापमान परिशोधन 2.निम्न तापमान दिष्टकरण
low temperature vacuum evaporator	निम्न तापमान निर्वात वाष्पित्र
low tension	निम्न विभव
low tension battery	निम्न विभव-बैटरी
low tension cable	निम्न विभव केबल

low vacuum	**अल्प निर्वात**
low voltage	**निम्न वोल्टता**
low volume setting	**अल्प आयतन स्थिति**
low-acid foods	**अल्प अम्लीय खाद्य पदार्थ**
lower critical field	**निम्न क्रांतिक क्षेत्र**
lower plenum	**निम्न प्लीनम**
lubricant	**स्नेहक**
lubricating	**स्नेहन**
lubricating oil	**स्नेहक तेल**
lubrication	**स्नेहन**
lubricator	**स्नेहक**
luminescence	**संदीप्ति**
luminescent	**संदीप्त**
luminosity	**ज्योति**
lumped absorber	**स्थानीकृत अवशोषक**
lung	**फेफड़ा, फुफ्फुस**
lung counter	**फुफ्फुस अनुवीक्षक**
lung perfusion study	**फुफ्फुस वायु निवेषन परीक्षण**
lung scanning	**फुफ्फुस क्रमवीक्षण**
lutein	**लुटेइन (पीला करोटेनोइड)**
Lutetium (Lu)	**लुटीशियम (Lu)**
lutetium therapy	**लुटेशियम चिकित्सा**
lycopene	**लाइकोपेन (लाल करोटेनोइड)**
lymph	**लसीका**
lymph node biopsy	**लसीका गांठ जीवोतिपरीक्षा / बायोप्सी**
lymph nodes	**लसीका गांठ**
lymph vessels	**लसीका वाहिनी**
lymphatic system	**लसीका प्रणाली**
lympho scintigraphy	**लसिका प्रस्फुरण-चित्रण**
lymphocyte	**लसिकाणु, लिम्फोसाइट**
lysimeter	**लाइसीमीटर**
lysine	**लाइसिन (एमिनो अम्ल)**
lysis	**1.लयन 2.अपघटन**

lysosome	**लयनकाय, लाइसोसोम**

M m

Mach number	**मैक संख्या**
machine learning	**यंत्र शिक्षण**
machinery	**मशीनरी**
machinery godown	**मशीनरी गोदाम**
machinery insurance	**मशीनरी बीमा**
machining	**मशीनन**
machinist	**मशीनज्ञ, मशीनिष्ट**
macro crystalline	**स्थूल क्रिस्टलीय**
macro examination	**स्थूल परीक्षण**
macro structure	**स्थूल संरचना**
macromolecule	**बृहत् अणु**
macronutrient	**बृहत् पोषक**
macroporous resin	**स्थूलसरंध्रीय राल / रेजिन**
macro-reticular resin	**स्थूल जालीय राल / रेजिन**
macroscopic	**स्थूल**
macroscopic character	**स्थूल लक्षण**
mafic rock	**मैफिक शैल**
magic nuclei	**मैजिक (स्थायी) नाभिक**
magic number	**मैजिक नंबर**
magma	**मैग्मा**
magmatic assimilation	**मैग्मीय स्वांगीकरण**
magnesiothermic reduction	**मैग्नीसियो तापिक अपचयन**
Magnesium (Mg)	**मैग्नीसियम (Mg)**
magnet	**चुंबक**
magnet couple probe drive	**चुंबक युग्म अन्वेषी चालन**
magnet group	**चुंबक समूह**
magnet power supply unit	**चुम्बक की विद्युत आपूर्ति इकाई**
magnetic	**चुंबकीय**
magnetic anomaly	**चुम्बकीय विसंगति**
magnetic compression	**चुम्बकीय संपीडन**
magnetic declination	**चुम्बकीय दिक्पात**
magnetic dipole moment	**चुंबकीय द्विध्रुवीय आघूर्ण**

magnetic field index	**चुंबकीय क्षेत्र सूचकांक**
magnetic field map (MFM)	**चुंबकीय क्षेत्र मानचित्र (एम एफ एम)**
magnetic flow meter	**चुंबकीय प्रवाहमापी**
magnetic flux	**चुंबकीय अभिवाह**
magnetic moment	**चुंबकीय आघूर्ण**
magnetic resonance imaging (MRI)	**चुंबकीय अनुनाद प्रतिबिम्बन (एम आर आई)**
magnetic resonance spectroscopy (MRS)	**चुंबकीय अनुनाद वर्णक्रमिकी (एम आर एस)**
magnetic spin effect	**चुंबकीय प्रचक्रण प्रभाव**
magnetic survey	**चुंबकीय सर्वेक्षण**
magnetic susceptibility	**चुम्बकीय सुग्राहिता**
magnetic trap	**चुंबकीय संपाश**
magnetism	**चुंबकत्व**
magneto cardiography (MCG)	**चुम्बकीय हृद्लेखन, चुम्बकीय कार्डिओग्राफी (एम सी जी)**
magneto encephalography (MEG)	**चुम्बकीय मस्तिष्क चित्रण (एम ई जी)**
magneto hydrodynamics	**चुंबकीय द्रवगतिकी**
magneto-optical trap (MOT)	**चुंबक प्रकाशीय संपाश (एम ओ टी)**
magnetoresistance	**चुंबकीय-प्रतिरोध**
magnetostructural	**चुंबक-संरचनात्मक**
magnetotelluric noise	**भू-चुंबकीय रव**
magnetotelluric survey	**भू-चुंबकीय सर्वेक्षण**
magnetron	**मैग्नेट्रॉन**
magnification	**आवर्धन**
magnifying glass	**आवर्धक लेन्स**
magnitude	**परिमाण**
magno gauge	**मैग्नो प्रमापी**
magnox reactor	**मैग्नॉक्स रिएक्टर**
main condenser	**मुख्य द्रवणित्र**
main plant	**मुख्य संयंत्र, प्रमुख प्लांट**
main refrigeration unit	**मुख्य प्रशीतन इकाई**
main vessel	**मुख्य पात्र**

maintenance	**अनुरक्षण**
make up tank	**ह्रास-पूर्ति टंकी**
make-up	**ह्रास-पूर्ति**
malabsorption	**अपावशोषण**
malformation	**कुरचना**
malfunction detection	**कुसंक्रिया संसूचन**
malignancy	**दुर्दमता**
malignant	**दुर्दम**
malleability	**आघात वर्धनीयता**
maloperation	**कुप्रचालन**
malt extract	**यवरस**
malted barley	**यवरसित जौ**
malting	**यवरसन**
mammography	**स्तन-चित्रण**
management	**प्रबंधन**
Mangenese (Mn)	**मैंगनीज**
manifestation	**अभिव्यक्ति**
manifold	**बहुमुखक, मेनीफोल्ड**
manipulator	**परिचालक, मैनिपुलेटर**
man-machine interface	**मानव-मशीन अंतरापृष्ठ, मानव-मशीन इंटरफेस**
manometer	**दाबांतरमापी, मैनोमीटर**
man-rem	**व्यक्ति-रैम**
man-sievert	**व्यक्ति-सीवर्ट**
mantle	**1.प्रावार 2.मैंटल**
manual	**1.हस्तचालित, मैनुअल 2.नियमावली**
manual control	**हस्त नियंत्रण**
manual shut down	**हस्तचालित अस्थायी विराम**
mapping	**1.मानचित्रण 2.प्रतिचित्रण**
margarine	**मार्गैरिन (नकली मक्खन)**
marginal error	**उपांत त्रुटि**
marine clay	**समुद्री मृत्तिका**
maritime reactor	**समुद्री रिएक्टर**

Markov chain analysis	**मार्कोव श्रृंखला विश्लेषण**
mashing	**सानना**
masking	**गोपन, प्रच्छादन**
mason	**मेसन, राजगीर**
masonry	**चिनाई**
mass	**द्रव्यमान**
mass absorption coefficient	**द्रव्यमान अवशोषण गुणांक**
mass defect	**द्रव्यमान क्षति**
mass energy conservation	**द्रव्यमान ऊर्जा संरक्षण**
mass number	**द्रव्यमान संख्या**
mass parabola	**द्रव्यमान परवलय**
mass rearing	**बहु पालन, व्यापक पालन**
mass spectrograph	**द्रव्यमान वर्णक्रमचित्रण**
mass spectrometer	**द्रव्यमान वर्णक्रममापी**
mass spectrometry	**द्रव्यमान वर्णक्रममिति**
mass spectrum	**द्रव्यमान वर्णक्रम / मास स्पेक्ट्रम**
mass transfer	**द्रव्यमान अंतरण**
mass transfer coefficient	**द्रव्यमान अंतरण गुणांक**
mass transport	**द्रव्यमान परिवहन**
mass yield (nuclear fission)	**द्रव्यमान लब्धि (नाभिकीय विखंडन)**
mass, critical	**क्रांतिक द्रव्यमान**
mass, relativistic	**आपेक्षिकीय द्रव्यमान, सापेक्षिक द्रव्यमान**
mass-energy equation	**द्रव्यमान-ऊर्जा समीकरण**
mass-energy relation	**द्रव्यमान-ऊर्जा संबंध**
master trigger	**मुख्य सक्रियक**
master-slave manipulator	**प्रधानाधीन परिचालक, मास्टर-स्लेव मैनिपुलेटर**
matching	**सुमेलित**
matching network	**सुमेलित नेटवर्क**
material	**पदार्थ**
material accounting	**पदार्थ लेखांकन**
material balance	**पदार्थ संतुलन**
material balance area	**पदार्थ संतुलन क्षेत्र**

material balance period	**पदार्थ संतुलन काल**
material balance report	**पदार्थ संतुलन प्रतिवेदन**
material buckling	**द्रव्य व्याकुंचन**
material handling equipment	**सामग्री प्रहस्तन उपस्कर**
material of construction	**निर्माण सामग्री**
material unaccounted for	**अपरिकलित पदार्थ**
mathematical model	**गणितीय प्रतिरूप**
mating	**संगम**
mating activity	**संगम क्रिया**
mating capacity	**संगम क्षमता**
mating competitiveness	**संगम स्पर्धा**
mating disruption	**संगम व्यवधान**
mating flight	**संगम उड़ान**
mating gland	**संगम ग्रंथि**
mating propensity	**संगम प्रवृत्ति**
mating season	**संगम ऋतु**
mating surface	**संगम सतह**
mating vigour	**संगम ओज**
matrix	**आव्यूह, मैट्रिक्स**
matrix correction	**आव्यूह संशोधन**
matter	**द्रव्य, पदार्थ**
maximal	**उच्चिष्ठ, अधिकतम**
maximum credible accident	**अधिकतम विश्वसनीय दुर्घटना**
maximum desirable limit (dose)	**अधिकतम वांछनीय सीमा (डोज)**
maximum difference	**अधिकतम भिन्नता**
maximum dose	**अधिकतम डोज**
maximum dose equivalent	**अधिकतम डोज तुल्यांक**
maximum permissible (dose)	**अधिकतम अनुमेय (डोज)**
maximum permissible concentration	**अधिकतम अनुमेय सांद्रता**
maximum permissible level	**अधिकतम अनुमेय स्तर**
maximum permissible limit	**अधिकतम अनुमेय सीमा**
Maxwell-Boltzmann distribution	**मैक्सवेल-बोल्समन वितरण**
mean free path	**माध्य मुक्त पथ**

mean life	**माध्य आयु**
mean lifetime	**माध्य आयुकाल**
mean residence time	**औसत निवास काल**
mean sea level	**माध्य समुद्र तल**
mean square error	**माध्य वर्ग त्रुटि**
mean time between failure (MTBF)	**अंतर-विफलता माध्य-समय (एम टी बी एफ)**
mean time to failure (MTTF)	**विफलता-माध्य-समय (एम टी टी एफ)**
mean time to repair (MTTR)	**सुधार माध्य समय (एम टी टी आर)**
measured discard	**मापित व्यर्थ**
measurement	**मापन, माप**
measuring cylinder	**मापक सिलेंडर**
mechanic	**मिस्त्री, मैकेनिक**
mechanical explosion	**यांत्रिक विस्फोट**
mechanical property	**यांत्रिक गुणधर्म**
mechanical separation	**यांत्रिक पृथक्करण**
mechanism	**क्रियाविधि**
mediastinoscopy	**फुफ्फुस मध्यावकाशिकी , मीडियास्टिनोस्कोपी**
mediated	**माध्यित**
medical	**चिकित्सीय**
medical certificate	**चिकित्सा प्रमाण पत्र**
medical diagnosis	**रोग निदान**
medical exam	**चिकित्सीय जांच**
medical history	**रोगी इतिवृत्त**
medical physicist	**आयुर्भौतिकीविद्**
medical physics	**आयुर्भौतिकी**
medical scanning	**चिकित्सीय क्रमवीक्षण**
medical science	**आयुर्विज्ञान, चिकित्सा विज्ञान**
medical therapy	**चिकित्सोपचार**
medium	**1.मध्यम 2.माध्यम**
medium active waste	**मध्यम स्तर विकिरण सक्रिय अपशिष्ट**
medium fat cocoa	**माध्यम वसायुक्त कोको**

medium lethal time	**मध्यम घातक काल**
medium level waste	**मध्यम स्तरीय रेडियोसक्रिय अपशिष्ट**
mega Watt day / Tonne	**मेगावाट दिन प्रति टन**
megagauss	**मेगागॉस**
megascopic character	**स्थूलदर्शी लक्षण**
megawatt (MW)	**मेगावाट (MW)**
megawatt day	**मेगावाट-दिन**
megawatt electrical (MWe)	**मेगावाट विद्युत् (MWe)**
megawatt thermal (MWt)	**मेगावाट तापीय (MWt)**
meiosis	**अर्धसूत्री विभाजन, मायोसिस**
Meitnerium (Mt)	**मिटनेरियम (Mt)**
melt growth	**गलित वृद्धि**
melt relocation	**गलन पुनर्स्थापन**
meltdown	**गलन**
melting point	**गलनांक**
membrane	**झिल्ली**
membrane filtration	**झिल्ली निस्यंदन**
membrane material	**झिल्ली पदार्थ**
membrane process	**झिल्ली प्रक्रम**
membrane separation	**झिल्ली पृथकन**
memory	**स्मृति, मेमोरी**
Mendelevium (Md)	**मेंडेलीवियम (Md)**
meningitis	**मस्तिष्क ज्वर, मेनिनजाइटिस**
mercurous	**मर्क्यूरस**
Mercury (Hg)	**पारद, पारा, मरक्यूरी (Hg)**
Mercury arc lamp	**पारद आर्क लैम्प**
Mercury arc rectifier	**पारद आर्क दिष्टकारी**
Mercury barometer	**पारद दाबमापी**
Mercury vapour lamp	**पारद वाष्प लैंप**
mesic atom	**मेसिक परमाणु**
meson	**मेसॉन**
mesophile	**मध्य तापरागी जीवाश्म, मीसोफाइल**
mesoscopic	**मध्याकार**

metabolic	**उपापचयी**
metabolism	**उपापचय**
metabolite	**उपापचयज**
metadata	**अधि-आंकड़ा, मेटा डाटा**
metal fuel	**धातु ईंधन**
metal globule	**धातु गोलिका**
metal insulator transition	**धातु विद्युत्-रोधी संक्रमण**
metal organic vapour phase epitaxy	**धातु कार्बनिक वाष्प प्रावस्था अधिरोहण**
metal water reaction	**धातु जल अभिक्रिया**
metallic bellows	**धात्विक बैलोज**
metallic flexible hose	**धात्विक नम्य अभिनाल**
metallic fuel	**धात्विक ईंधन**
metallic granules	**धात्विक कणिकाएं**
metallic melter	**धात्विक संगलक**
metallic mineral	**धात्विक खनिज**
metallic state	**धातु अवस्था**
metallogenic	**धातुजननिक**
metallogenic province	**धातुजननिक क्षेत्र**
metallography	**धातु चित्रण**
metallothermic reduction	**धातूष्मीय अपचयन**
metallurgical analysis	**धातुकर्मीय विश्लेषण**
metamictization	**विक्रिस्टलन, मेटामिक्टिभवन**
metamorphic	**कायांतरी**
metamorphic rock	**कायांतरित शैल**
metamorphosis	**कायांतरण**
metaphase	**मध्यावस्था**
metasediment	**मेटा अवसाद**
metasomatism	**तत्वांतरण**
metastability	**मितस्थायित्व**
metastable state	**मितस्थायी अवस्था**
metastasis	**रोगव्याप्ति, विक्षेप, मेटास्टेसिस**
metastasize	**रोगव्यापन, विक्षेपण, मेटास्टासाइज़**
metastatic castration	**विक्षेपित बंध्यकरण**

meteorite	**उल्कापिंड**
meteorology	**मौसम विज्ञान**
meter	**मीटर**
metering pump	**मापन पंप**
methionine	**मिथिओनिन**
method detection limit (MDL)	**विधि संसूचन सीमा (एम डी एल)**
methyl cellulose	**मिथाइल सेलूलोज़**
metric system	**मीटरी प्रणाली**
metrology	**माप विज्ञान**
mica	**अभ्रक**
micaceous	**अभ्रक युक्त, अभ्रकी**
micro	**सूक्ष्म**
micro alloying	**सूक्ष्म-मिश्रातन**
micro cracking	**सूक्ष्म विदरण**
micro hardness	**सूक्ष्म कठोरता**
micro- PET (Positron emission tomography)	**सूक्ष्म पॉजिट्रॉन उत्सर्जन त्रिआयामीचित्रण, माइक्रो पी ई टी**
micro structure	**सूक्ष्म संरचना**
microbe	**रोगाणु**
microbubble	**सूक्ष्म बुदबुद**
microcontroller	**सूक्ष्मनियंत्रक**
microhomogeneity	**सूक्ष्म समांगतता**
microkelvin	**माइक्रो केल्विन**
micronutrient	**सूक्ष्मपोषक**
micro-organism	**सूक्ष्मजीव**
microphone	**ध्वनिग्राही, माइक्रोफोन**
microporous	**सूक्ष्मरन्ध्री**
microporous particle	**सूक्ष्मरंध्रीय कण**
microprocessor	**सूक्ष्मसंसाधित्र, माइक्रोप्रोसेसर**
micropulser	**सूक्ष्मस्पंदक**
microscope	**सूक्ष्मदर्शी**
microscopic	**सूक्ष्म, सूक्ष्मदर्शीय**
microscopic cross-section	**सूक्ष्मदर्शीय अनुप्रस्थ -काट / क्रॉस-सेक्सन**

microscopy	**सूक्ष्मदर्शिकी**
micro-segregation	**सूक्ष्म पृथक्करण**
microstrip	**सूक्ष्मपट्टिका**
microstructural	**सूक्ष्म संरचनात्मक**
microstructure	**सूक्ष्म संरचना**
microswitch	**माइक्रो स्विच**
microtron	**माइक्रोट्रॉन**
microwave	**सूक्ष्मतरंग, माइक्रोवेव**
migration	**1.अभिगमन 2.प्रवास**
migration area	**प्रवास क्षेत्र**
migration mechanism	**अभिगमन क्रियाविधि**
migration retardant	**अभिगमन मंदक**
mild cognitive impairment (MCI)	**मंद संज्ञानात्मक दोष (एम सी आई)**
mill tailing	**मिल अपशिष्ट**
Miller indices	**मिलर सूचकांक**
milli Sievert (mSv)	**मिली सीवर्ट**
millicurie	**मिलीक्यूरी**
milling	**पेषण, मिलिंग, दलन**
milling machine	**दलन यंत्र, पेषण यंत्र**
mimetic	**अनुहारी**
mimic	**अनुहारक**
mimicry	**अनुहरण**
mine assay plan	**खान आमापन नक्शा**
mine drainage	**खान अपवाह तंत्र**
mineral	**खनिज**
mineral recovery	**खनिज प्राप्ति**
mineralization	**खनिजीकरण**
mineralogy	**खनिज विज्ञान**
mines act	**खान अधिनियम**
minimum detectable amount (MDA)	**न्यूनतम संसूचनीय मात्रा (एम डी ए)**
minimum permissible concentration	**न्यूनतम अनुमेय सांद्रता**
mining	**खनन**

mining and milling	**खनन एवं पेषण**
mining mate	**खनन सहकर्मी**
mining solution	**खनन विलयन**
mining worker	**खनन कामगार / श्रमिक**
minor actinides	**अल्प एक्टीनाइड**
minor axis	**लघु अक्ष**
minor element	**अल्प तत्व**
mirror nuclei	**प्रतीप नाभिक**
miscarriage	**गर्भपात**
miscibility	**मिश्रणीयता**
missense mutation	**अपार्थक उत्परिवर्तन**
mitigating system	**प्रशामन तंत्र**
mitigation	**अल्पीकरण, न्यूनीकरण, शमन**
mitochondria	**सूत्रकणिका, माइटोकोंड्रिया**
mitogen	**माइटोजन**
mitosis	**समलैंगिक कोशिका विखंडन**
mitotic index	**समसूत्रणी सूचकांक**
mixed nitride fuel	**मिश्रित नाइट्राइड ईंधन**
mixed oxide fuel (MOX)	**मिश्रित ऑक्साइड ईंधन (मॉक्स)**
mixed waste	**मिश्रित अपशिष्ट**
mixer	**मिश्रक, मिक्सर**
mixer settler	**मिश्रक नि:सादक, मिक्सर सेटलर**
mixing	**मिश्रण**
mixing length	**मिश्रण दूरी**
mixing ratio	**मिश्रण अनुपात**
mixing time	**मिश्रण अवधि**
mixture	**मिश्रण**
mobile diesel generator	**चलनशील डीजल जनित्र**
mobile equipment	**चल उपस्कर**
mobile phase	**चलनशील प्रावस्था**
mock-up	**पूर्वाभ्यास**
mode area	**विधा क्षेत्र, मोड-क्षेत्र**
model	**प्रतिरूप, मॉडल**

modelling	**प्रतिरूपण, मॉडलिंग**
moderated	**विमंदित**
moderating ability	**विमंदन क्षमता**
moderation	**विमंदन**
moderator	**विमंदक**
modification	**आशोधन, संशोधन**
modified atmosphere packaging (MAP)	**आशोधित वातावरण आभरण (एम ए पी)**
modifying factor	**आपरिवर्तन कारक**
modular	**प्रतिरूपक / मॉड्युलर**
modulated	**मॉडुलित**
modulation	**मॉडुलन**
modulation transfer function (MTF)	**माडुलन स्थानांतरण प्रक्रिया**
modulator	**मॉडुलक**
module	**मॉड्युल**
moduli space	**मॉड्यूली समष्टि**
modulus	**मापांक**
moisture	**नमी**
moisture equivalent	**नमी तुल्यांक**
moisture/protein ratio (MPR)	**नमी प्रोटीन का अनुपात (एम पी आर)**
molar density	**ग्राम अणुक घनत्व**
molar mass	**ग्राम अणुक द्रव्यमान**
molar ratio	**ग्राम अणुक अनुपात**
molar volume	**ग्राम अणुक आयतन**
molarity	**ग्राम अणुकता, मोलरता**
molasses	**शीरा**
molded case circuit breaker	**संचकित कोश परिपथ विच्छेदक**
molder type fire extinguisher	**संचक प्ररूप अग्निशामक**
molecular electronics	**आण्विक इलेक्ट्रॉनिक्स**
molecular imaging	**आण्विक प्रतिबिम्बन**
molecular markers	**आण्विक चिह्नक**
molecular radiotherapy (MRT)	**आण्विक विकिरण चिकित्सा (एम आर टी)**
molecular re-arrangement	**आणविक पुनर्गठन**

molecular sieve	**आण्विक छलनी**
molecular solid	**आण्विक ठोस पदार्थ**
molecular ultrasound	**आण्विक पराध्वनि**
molecular weight	**आण्विक भार, अणुभार**
molecule	**अणु**
molten material	**गलित पदार्थ**
molten salt	**गलित लवण**
molten salt coolant	**गलित लवण शीतलक**
molten salt reactor	**गलित लवण रिएक्टर**
Molybdenum (Mo)	**मॉलिब्डेनम (Mo)**
moment	**आघूर्ण**
moment of inertia	**जड़त्व आघूर्ण**
momentum	**संवेग**
momentum acceptance	**संवेग स्वीकरण**
momentum deviation	**संवेग विचलन**
momentum offset	**संवेग समंजन**
momentum spread	**संवेग विस्तार**
monazite	**मोनेजाइट**
monazite carrying container	**मोनेजाइट वाहक कंटेनर**
monitor	**अनुवीक्षक, मानीटर**
monitor, alpha	**ऐल्फा मॉनीटर**
monitor, beta	**बीटा मॉनीटर**
monitor, beta and gamma	**बीटा तथा गामा मॉनीटर**
monitor, personnel	**कार्मिक मॉनीटर**
monitoring	**अनुवीक्षण, मॉनीटरन**
monitoring instrument	**अनुवीक्षण उपकरण**
monitoring, area	**क्षेत्र अनुवीक्षण**
monitoring, personnel	**कार्मिक अनुवीक्षण**
monitoring, radiation	**विकिरण अनुवीक्षण**
monitoring, system	**तंत्र अनुवीक्षण**
monitoring, tank	**टंकी अनुवीक्षण**
monochromatic	**एकवर्णिक**
monochromatization	**एकवर्णीकरण**

monochromator	**एकवर्णित्र**
monoclonal	**एकक्लोनी**
monoclonal antibody	**एकक्लोनी प्रतिरक्षी, मोनोक्लोनल प्रतिरक्षी**
monoclonal antibody imaging	**एकक्लोनी प्रतिरक्षी प्रतिबिम्बन**
monocrystalline	**एक-क्रिस्टकलीय**
monodromy	**एकमानता**
monoenergetic radiation	**एक-ऊर्जी विकिरण, समोर्जी विकिरण**
monoglyceride	**मोनोग्लिसराइड**
monomer	**एकलक**
monosaccharide	**मोनोसैकेराइड**
monosodium glutamate (MSG)	**मोनोसोडियम ग्लूटामेट**
monotectic reaction	**एकक्रांतिक अभिक्रिया**
monothermal	**एक-तापीय**
monothermal process	**एक-तापीय प्रक्रम**
monotonic	**एकदिष्ट**
montane	**पर्वतपार**
Monte Carlo analysis	**मोंटे कार्लो विश्लेषण**
monthly generator reading	**मासिक जनित्र पठन**
mopping	**संमार्जन, पोछा लगाना**
morbid	**अस्वस्थ**
morbidity	**अस्वस्थता**
morphology	**आकारिकी, आकृति विज्ञान**
mortal	**मर्त्य, नश्वर, मृत्यु**
mortality	**नश्वरता**
mortality rate	**मृत्युदर**
mortar	**1.मसाला 2.खरल**
Moscovium (Mc)	**मॉस्कोवियम (Mc)**
Mossbauer effect	**मॉसबॉर प्रभाव**
most probable	**प्रायिकतम**
most probable energy	**प्रायिकतम ऊर्जा**
most probable error	**प्रायिकतम त्रुटि**
mote	**रज कण**
mothballing	**मॉथबॉलिंग**

motherboard	**मदरबोर्ड**
motion	**गति**
motor control centre	**मोटर नियंत्रण केन्द्र**
motor drive	**मोटर चालन उपस्कर**
motor overhauling	**मोटर पुनर्कल्पन**
motor rewinding	**मोटर पुन:कुंडलन, मोटर रिवाइन्डिंग**
motorised cask dolly and rail	**मोटरचालित कास्क डोली एवं रेल**
motorised valve	**मोटरचालित वॉल्व**
mould	**संच, सांचा**
mouth feel	**स्वादानुभूति**
movable	**चल, गतिशील**
movement	**संचलन**
moving beam	**गतिमान किरणपुंज**
moving boundary	**गतिमान सीमा**
mRNA	**संदेशवाहक आर एन ए**
muck	**मलबा, मक्**
multi unit site	**बहु इकाई स्थल**
multibarrier	**बहुरोध**
multichannel analyser	**बहुप्रणाल विश्लेषक, मल्टी-चैनल विश्लेषक**
multidose system	**बहुकेंद्री मात्रा तंत्र, मल्टी डोज सिस्टम**
multieffect distillation method	**बहुप्रभावी आसवन विधि**
multifeed	**बहुभरण**
multifragmentation	**बहुखंडन**
multilayer insulation	**बहुपरत रोधन**
multileaf collimator	**बहुपर्णी समांतरक**
multimeter	**मल्टीमीटर**
multiphase	**बहुप्रावस्था**
multiphase reactor	**बहुप्रावस्था रिएक्टर**
multiphoton dissociation	**बहु फोटोनिक विघटन**
multiphoton processes	**बहु फोटोनिक प्रक्रियाएं**
multiple Alleles	**बहु एलील (युग्म विकल्पी)**
multiple angle formula	**बहुकोणीय सूत्र**
multiple collision	**बहु संघट्ट**

multiple core-damage	**बहु कोर-क्षति**
multiple disaggregations	**बहु-विसमुच्चयन**
multiple-scattering	**बहुप्रकीर्णन**
multiplexer	**मल्टीप्लेक्सर**
multiplication	**गुणन**
multiplication factor	**गुणन कारक**
multiplicative risk projection model	**गुणात्मक जोखिम प्रक्षेपण प्रतिरूप**
multiplicity	**बहुकता**
multiplying factor	**गुणन कारक**
multipolarity	**बहुध्रुवीयता**
multipole	**बहुध्रुव**
multi-pole moment	**बहुध्रुवीय आघूर्ण**
multiport injection valve	**बहुद्वारीय अंत:क्षेपी वाल्व**
multispectral imaging	**बहुवर्णक्रमी प्रतिबिम्बन**
multistage compressor	**बहुचरण संपीडक**
multistage flash	**बहुचरण फ्लैश**
multistage flash reverse osmosis (MSF-RO)	**बहुचरणी फ्लैश प्रतिलोम परासरण (एमएसएफ-आरओ)**
multistage pump	**बहुपद पंप**
multitarget theory	**बहुलक्ष्य सिद्धांत**
multivector	**बहुसदिश**
mu-mesic atom	**म्यूमेसिक परमाणु**
muon	**म्युऑन**
muonium	**म्युऑनियम**
mutagen	**उत्परिवर्तन**
mutagenic agent	**उत्परिवर्तनी कारक**
mutant	**उत्परिवर्ती**
mutation	**उत्परिवर्तन**
mutation breeding	**उत्परिवर्तन प्रजनन**
mutation rate	**उत्परिवर्तन दर**
mutation risk	**उत्परिवर्तन जोखिम**
mutual inductance	**अन्योन्य प्रेरकत्व**
mutual inductance leak detector	**अन्योन्य प्रेरकत्व लीक संसूचक**

mutual inductance level probe	**अन्योन्य प्रेरकत्व स्तर अन्वेषी**
mycotoxins	**कवकजन्य विष, माइकोटॉक्सिन**
myelogenous	**मज्जाजन्य**
myocardial infarction (MI)	**हृदपेशी रोधगलन (एम आई)**
myocardial perfusion imaging (MPI)	**हृदपेशी रक्तसंचार प्रतिबिम्बन (एम पी आई)**
myocarditis	**हृद्पेशीशोथ, मायोकार्र्डाइटोसिस**

N n

nanocluster	**नैनोसमूह**
nanocrystal	**नैनोक्रिस्टल**
nanocrystalline	**नैनोक्रिस्टलीय**
nanofossil	**अतिसूक्ष्म जीवाश्म**
nanoindentation	**नैनोदंतुरण**
nanoparticle	**अतिसूक्ष्म कण**
nanoplasma	**नैनोप्लाज़्मा**
nanoscale	**नैनोस्तर**
nanosize surface texturing	**नैनोआकारीय सतह गठन**
nanotechnology	**नैनो प्रौद्योगिकी, अतिसूक्ष्म प्रौद्योगिकी**
national ambient air quality standard	**राष्ट्रीय परिवेश वायु गुणता मानक**
national informatics centre network (NIC)	**राष्ट्रीय सूचना केंद्र जालक्रम / नेटवर्क (एन आई सी)**
national oncologic PET registry (NOPR)	**राष्ट्रीय कैंसर विज्ञान पाजीट्रॉन उत्सर्जन टोमोग्राफी प्रयुक्ति / रजिस्ट्री (एन ओ पी आर)**
national science policy	**राष्ट्रीय विज्ञान नीति**
natural analogue	**प्राकृतिक अनुरूप**
natural background radiation	**प्राकृतिक पृष्ठभूमिक विकिरण**
natural circulation	**प्राकृतिक परिसंचरण**
natural convection	**प्राकृतिक संवहन**
natural fuel cycle	**प्राकृतिक ईंधन चक्र**
natural logarithm	**प्राकृतिक लघुगणक**
natural period of oscillation	**स्वाभाविक दोलन अवधि**
natural radiation	**प्राकृतिक विकिरण**
natural radioactivity	**प्राकृतिक रेडियोसक्रियता**
natural resource	**प्राकृतिक स्रोत**
natural toxins	**प्राकृतिक विषाक्त**
natural uranium	**प्राकृतिक यूरेनियम**
Navier Stokes equation	**नेवियर स्टोक्स समीकरण**
near field imaging	**समीपस्थ प्रतिबिम्बन**
near miss accident	**अणीचूक दुर्घटना**

near surface disposal facility	**सतह समीपस्थ निपटान सुविधा**
near-field microscopy	**निकट क्षेत्र सूक्ष्मदर्शिकी**
near-field region	**समीपस्थ क्षेत्र**
neck ring	**ग्रीवा वलय**
necking measurement	**मध्यकृशन मापन**
needle	**सुई**
needle file	**सुई रेती**
needle valve	**नीडिल वाल्व**
negative mass instability	**ऋणात्मक द्रव्यमान अस्थायित्व**
negative pressure (vacuum)	**ऋणात्मक दाब (निर्वात)**
negatron	**नेगाट्रॉन**
nematic	**सूत्रिल**
nematode	**सूत्रकृमि**
neoarchean	**नव-आद्यमहाकल्प**
neogenic	**नवजनित**
neo-palaeozoic	**नवपुराजीवी**
neoplastic lesion	**अर्बुदीय घाव**
neoproterozoic	**नव- प्रागजीवी**
Neptunium (Np)	**नेप्ट्यूनियम (Np)**
Nernst equation	**नर्स्ट समीकरण**
nervous system	**तंत्रिका तंत्र**
net flow	**प्रभावी प्रवाह**
network	**जालक्रम, नेटवर्क**
networking	**जालक्रमण, नेटवर्किंग**
neural circuit	**तंत्रिका परिपथ**
neuro endocrine	**तंत्रिका-अंतःस्रावी**
neurodegenerative	**तंत्रिका अपहयासी**
neurodegenerative disease	**तंत्रिका अपहयासी रोग**
neuroendocrine tumour	**तंत्रिका-अंतःस्रावी अर्बुद**
neuroimaging	**तंत्रिका प्रतिबिंबन**
neurotransmission	**तंत्रिका संचार**
neurotransmitter	**तंत्रिका संचारक**
neutral	**1.उदासीन, तटस्थ 2. अनावेशी**

neutral atom	अनावेशी परमाणु
neutral beam	अनावेशी कणपुंज
neutral fold	उदासीन वलन
neutral hydrazine	उदासीन हाईड्रेजीन
neutral solution	उदासीन विलयन
neutralization	उदासीनीकरण
neutralization pit	उदासीनीकरण गर्त
neutralized hydrazine	उदासीनीकृत हाईड्रेजीन
neutrino	न्यूट्रिनो
neutrino detector	न्यूट्रिनो संसूचक
neutrino observatory	न्यूट्रिनो वेधशाला
neutron	न्यूट्रॉन
neutron absorption	न्यूट्रॉन अवशोषण
neutron activation analysis	न्यूट्रॉन सक्रियण विश्लेषण
neutron age	न्यूट्रॉन आयु
neutron balance	न्यूट्रॉन संतुलन
neutron capture	न्यूट्रॉन प्रग्रहण
neutron capture cross section	न्यूट्रॉन प्रग्रहण अनुप्रस्थकाट / अनुप्रस्थ परिच्छेद (क्रॉस सेक्शन)
neutron collimator	न्यूट्रॉन समांतरक
neutron current density	न्यूट्रॉन धारा घनत्व
neutron cycle	न्यूट्रॉन चक्र
neutron damage	न्यूट्रॉन जनित क्षति
neutron decay	न्यूट्रॉन क्षय
neutron density	न्यूट्रॉन घनत्व
neutron diffraction	न्यूट्रॉन विवर्तन
neutron disintegration	न्यूट्रॉन विघटन
neutron drip line	न्यूट्रॉन ड्रिप रेखा
neutron economy	न्यूट्रॉन मितव्ययिता
neutron filter	न्यूट्रॉन फिल्टर
neutron fluence	न्यूट्रॉन अभिवहन
neutron flux	न्यूट्रॉन अभिवाह, न्यूट्रॉन फ्लक्स
neutron flux flattening	न्यूट्रॉन अभिवाह सपाटन

neutron generation	**न्यूट्रॉन जनन**
neutron generation time	**न्यूट्रॉन जनन काल**
neutron generator	**न्यूट्रॉन जनित्र**
neutron guide	**न्यूट्रॉन निर्देशिका**
neutron half life	**न्यूट्रॉन अर्धायु**
neutron halo	**न्यूट्रॉन प्रभामंडल**
neutron interferometer	**न्यूट्रॉन व्यतिकरणमापी**
neutron leakage	**न्यूट्रॉन क्षरण**
neutron life	**न्यूट्रॉन आयु**
neutron lifetime	**न्यूट्रॉन जीवन-काल**
neutron loss	**न्यूट्रॉन ह्रास**
neutron magnetic moment	**न्यूट्रॉन चुम्बकीय आघूर्ण**
neutron moderator	**न्यूट्रॉन विमंदक**
neutron monitor	**न्यूट्रॉन अनुवीक्षक / मॉनीटर**
neutron monochromator	**न्यूट्रॉन एकवर्णित्र**
neutron multiplication	**न्यूट्रॉन बहुगुणन**
neutron noise	**न्यूट्रॉन रव**
neutron physics	**न्यूट्रॉन भौतिकी**
neutron poison	**न्यूट्रॉन विष**
neutron poisoning	**न्यूट्रॉन विषाक्तन**
neutron precursors	**न्यूट्रॉन पूर्ववर्ती**
neutron radiography	**न्यूट्रॉन विकिरण-चित्रण**
neutron reaction	**न्यूट्रॉन अभिक्रिया**
neutron reflectometry	**न्यूट्रॉन परावर्तनमिति**
neutron reflector	**न्यूट्रॉन परावर्तक**
neutron resonance	**न्यूट्रॉन अनुनाद**
neutron scattering cross-section	**न्यूट्रॉन प्रकीर्णन अनुप्रस्थ परिच्छेद / प्रक्षेत्र**
neutron scattering technique	**न्यूट्रॉन प्रकीर्णन तकनीक**
neutron shield	**न्यूट्रॉन परिरक्षक**
neutron skin thickness	**बाह्य न्यूट्रॉन मोटाई**
neutron source	**न्यूट्रॉन स्रोत**
neutron spectrometer	**न्यूट्रॉन वर्णक्रममापी**

neutron spectroscopy	**न्यूट्रॉन वर्णक्रमी**
neutron spin	**न्यूट्रॉन प्रचक्रण (स्पिन)**
neutron star	**न्यूट्रॉन तारा**
neutron wavelength	**न्यूट्रॉन तरंगदैर्घ्य**
neutron yield	**न्यूट्रॉन लब्धि**
neutron, delayed	**विलंबित न्यूट्रॉन**
neutron, prompt	**तात्क्षणिक न्यूट्रॉन**
neutronics	**न्यूट्रॉनिकी**
new control room	**नूतन नियंत्रण कक्ष**
Newton's ring	**न्यूटन वलय**
n-hexane	**एन-हैक्सेन**
niacin	**नियासिन (विटामिन बी 3)**
niacinamide (nicotinamide)	**नियासिनामाइड (एक प्रकार का विटामिन बी 3)**
nicotinamide	**निकोटिनामाइड**
nicotinic acid	**निकोटिनिक अम्ल**
Nihonium (Nh)	**निहोनियम (Nh)**
nilpotent group	**शून्यभावी समूह**
nilpotent-by-abelian	**शून्यभावी आबेल**
nitrate nitrogen	**नाइट्रेट नाइट्रोजन**
nitric acid	**नाइट्रिक अम्ल**
nitric ion	**नाइट्रिक आयन**
nitric reaction	**नाइट्रिक अभिक्रिया**
nitriding	**नाइट्राइडन**
nitrite ion	**नाइट्राइट आयन**
nitrocarburizing	**नाइट्रोकार्बुराइजन**
nitrogen compressor	**नाइट्रोजन संपीडक**
nitrogen phosphorus detector	**नाइट्रोजन फॉस्फोरस संसूचक**
nitrogen system	**नाइट्रोजन तंत्र**
nitrogen-fixing	**नाइट्रोजन यौगिकीकरण**
nitrosamine	**नाइट्रोसामिन**
no carrier added radioisotope	**वाहकमुक्त रेडियोसमस्थानिक**
no load	**नि:भार / नो लोड**

Nobelium (No)	**नोबेलियम (No)**
noble gas	**अक्रिय गैस**
node	**निस्पंद, आसंधि, गांठ, नोड**
nodular corrosion	**गाँठदार संक्षरण**
nodulation	**ग्रंथिकायन**
nodule	**ग्रंथिका**
no-flip spin	**पलटरहित प्रचक्रण**
noise	**रव, शोर**
noise margin	**रवान्तर**
nomenclature	**नाम पद्धति, नाम तंत्र**
nominal energy consumption	**नामिय ऊर्जा उपभोग**
nominal fatality probability coefficient	**नामिय घातकता प्रायिकता गुणांक**
non destructive assay, active	**सक्रिय अविनाशी आमापन**
non destructive assay, passive	**निष्क्रिय अविनाशी आमापन**
non electrical applications	**गैर विद्युत अनुप्रयोग**
non Faradaic processes	**गैर-फैराडिक प्रक्रियाएं**
non fixed contamination	**अस्थायी संदूषण**
non invasive	**अनाक्रामक**
non metallic	**अधात्विक**
non metallic impurities	**अधातु अशुद्धियाँ**
non polar dispersive forces	**अध्रुवीय परिक्षेपी बल**
non proliferation	**अप्रसार**
non tectonic	**अविवर्तनिक**
non thermal effects	**अतापीय प्रभाव**
non thermal radiation	**अतापीय विकिरण**
non-absorbent	**अनावशोषक**
nonaqueous reprocessing	**अजलीय पुनस्संसाधन**
nonautocatalytic	**परोत्प्रेरक**
nonautoclave	**अनत्युष्ण वाष्प शोधक / नॉन आटोक्लेव**
nonaxially deformed	**गैर अक्षत: विरूपित**
nonbleed relay	**अस्रावी रिले**
nonchargeable	**अनावेशनीय**
noncombustible	**अदहनशील**

noncommutative Iwasawa theory	**अक्रमविनिमेय इवासावा सिद्धांत**
non-compactable	**असंहननीय**
non-condensable	**असंघननीय**
non-conformance	**अनानुरूपता**
non-conformity	**अप्रामाणिकता**
non-conformity	**असमरूपता , असमविन्यास**
non-conservation of parity	**समता असंरक्षण**
non-contact creep measuring technique	**असंपर्क विसर्पण मापन तकनीक**
non-coordinating solvent	**असहसंयोजनी विलायक**
non-coring borehole	**अक्रोडीय बोरहोल**
non-corrosive	**असंक्षारक**
non-critical	**अक्रांतिक**
non-destructive assay	**अविनाशी आमापन**
non-destructive evaluation	**अविनाशी मूल्यांकन**
non-destructive testing (NDT)	**अविनाशी परीक्षण (एनडीटी)**
non-elastic scattering (inelastic scattering)	**अप्रत्यास्थ प्रकीर्णन**
non-geminate exciton	**अयुग्मी एक्साइटॉन**
non-Hodgkin's lymphoma	**नॉन-हॉजकिन लसीकार्बुद**
non-host plant	**अपरपोषी पादप**
nonhydroxylic	**अहाइड्रॉक्सिलीय**
non-ionised radiation	**अनायनकृत विकिरण**
non-ionising	**अनायनकारी**
non-ionising radiation	**अनायनकारी विकिरण**
nonlinear dynamics	**अरैखिक गतिकी**
nonlinear microscopy	**अरैखिक सूक्ष्मदर्शिकी**
nonlinear optical coefficient	**अरैखिक प्रकाशिक गुणांक**
nonlinear optics	**अरैखिक प्रकाशिकी**
nonlinear oscillation	**अरैखिक दोलन**
nonlinear resonance	**अरैखिक अनुनाद**
nonlinear spectroscopy	**अक्रमिक वर्णक्रमिकी**
non-lubricating compressor	**अस्नेहक संपीडक**
non–polar	**अध्रुवीय**

non-rechargeable	**अनावेशनीय**
nonreturn valve	**अनिवर्ती वाल्व**
nonsense mutation	**बोधरहित उत्परिवर्तन**
nonsparking tools	**अस्फुल्लन औजार**
non-stochastic effect	**अप्रसंभाव्य प्रभाव**
non-supersymmetric	**गैर अतिसममित**
non-volatile solid	**अवाष्पशील ठोस**
non-zero	**शून्येतर**
normal capacity	**सामान्य क्षमता**
normal density function	**प्रसामान्य घनत्व फलन**
normal distribution	**प्रसामान्य वितरण**
normal gradient	**सामान्य प्रवणता**
normal phase chromatography	**सामान्य प्रावस्था वर्णलेखन**
normal plant capacity	**सामान्य संयंत्र क्षमता**
normalization	**प्रसामान्यीकरण**
normalized	**प्रसामान्यीकृत**
normalized emittance	**प्रसामान्यीकृत उत्सर्जकता**
Norwalk virus	**नॉरवॉक विषाणु**
nose plier	**नोज प्लायर**
not to scale	**अमापानुसार**
note detector	**नोट संसूचक**
notification	**अधिसूचना**
noxious	**हानिकारक**
nozzle	**तुंड, नॉजल**
nozzle plate	**नॉजल प्लेट**
nuclear	**नाभिकीय**
nuclear transformation	**नाभिकीय रूपांतरण**
nuclear agriculture	**नाभिकीय कृषि**
nuclear building	**नाभिकीय भवन**
nuclear canister	**नाभिकीय कनस्तर**
nuclear cardiology	**नाभिकीय हृदय विज्ञान**
nuclear catastrophe	**नाभिकीय महासंकट**
nuclear chain reaction	**नाभिकीय श्रृंखला अभिक्रिया**

nuclear chemistry	**नाभिकीय रसायन विज्ञान**
nuclear constant	**नाभिकीय स्थिरांक**
nuclear cross section	**नाभिकीय प्रक्षेत्र, नाभिकीय क्रॉस सेक्शन**
nuclear data	**नाभिकीय आंकड़े**
nuclear decay	**नाभिकीय क्षय**
nuclear disintegration	**नाभिकीय विघटन**
nuclear energy	**नाभिकीय ऊर्जा**
nuclear facility	**नाभिकीय इकाइयाँ**
nuclear fall out	**नाभिकीय अवपात**
nuclear fission	**नाभिकीय विखंडन**
nuclear force	**नाभिकीय बल**
nuclear fuel	**नाभिकीय ईंधन**
nuclear fuel cycle	**नाभिकीय ईंधन चक्र**
nuclear functional study	**नाभिकीय प्रकार्यात्मक अध्ययन**
nuclear fusion	**नाभिकीय संलयन**
nuclear grade graphite	**नाभिकीय श्रेणी ग्रेफाइट**
nuclear grade heavy water	**नाभिकीय स्तर भारी पानी**
nuclear Imaging	**नाभिकीय प्रतिबिम्बन**
nuclear industry	**नाभिकीय उद्योग**
nuclear installation	**नाभिकीय संस्थापन**
nuclear island	**नाभिकीय द्वीप**
nuclear island building	**नाभिकीय द्वीप भवन**
nuclear isomer	**नाभिकीय समावयव**
nuclear isomerism	**नाभिकीय समावयवता**
nuclear law	**नाभिकीय विधि, कानून**
nuclear level density	**नाभिकीय (ऊर्जा) स्तर घनत्व**
nuclear magnetic resonance (NMR)	**नाभिकीय चुंबकीय अनुनाद (एन एम आर)**
nuclear magnetic resonance spectroscopy	**नाभिकीय चुंबकीय अनुनाद वर्णक्रमिकी**
nuclear magneton	**नाभिकीय मैग्नेटॉन**
nuclear material	**नाभिकीय पदार्थ**
nuclear material accounting	**नाभिकीय पदार्थ लेखांकन**
nuclear material control	**नाभिकीय पदार्थ नियंत्रण**

nuclear materials safeguard system	**नाभिकीय पदार्थ सुरक्षण प्रणाली**
nuclear matter	**नाभिकीय पदार्थ**
nuclear matter compression	**नाभिकीय पदार्थ संपीडन**
nuclear medicine	**नाभिकीय औषधि**
nuclear membrane	**नाभिकीय झिल्ली**
nuclear non-proliferation treaty (NPT)	**परमाणु अप्रसार संधि (एन पी टी)**
nuclear phenomenon	**नाभिकीय परिघटना**
nuclear power	**नाभिकीय ऊर्जा**
nuclear power plant	**नाभिकीय ऊर्जा संयंत्र**
nuclear power station	**नाभिकीय बिजलीघर**
nuclear proliferation	**नाभिकीय बहुप्रसार**
nuclear properties	**नाभिकीय गुणधर्म**
nuclear radius	**नाभिकीय त्रिज्या**
nuclear raw material	**नाभिकीय कच्चा माल**
nuclear reaction	**नाभिकीय अभिक्रिया**
nuclear reaction analysis	**नाभिकीय अभिक्रिया विश्लेषण**
nuclear reaction energy	**नाभिकीय अभिक्रिया ऊर्जा**
nuclear reactor	**नाभिकीय रिएक्टर**
nuclear reactor fuel	**नाभिकीय रिएक्टर ईंधन**
nuclear recycle	**नाभिकीय पुनःचक्रण**
nuclear regulatory commission (NRC)	**नाभिकीय नियामक आयोग (एन आर सी)**
nuclear renaissance	**परमाणु पुनर्जागरण / पुनरुत्थान**
nuclear safety	**नाभिकीय संरक्षा**
nuclear science	**नाभिकीय विज्ञान**
nuclear shell model	**नाभिकीय कोश प्रतिरूप / मॉडल**
nuclear spectroscopy	**नाभिकीय वर्णक्रमिकी**
nuclear spin	**नाभिकीय प्रचक्रण**
nuclear structure	**नाभिकीय संरचना**
nuclear submarine	**नाभिकीय पनडुब्बी**
nuclear test	**परमाणु परीक्षण, नाभिकीय परीक्षण**
nuclear theory	**नाभिकीय सिद्धांत**
nuclear transition	**नाभिकीय संक्रमण**

nuclear waste	**नाभिकीय अपशिष्ट**
nuclear waste vitrification	**नाभिकीय अपशिष्ट काचन**
nuclear-track	**नाभिक-पथ**
nucleate boiling	**परिकेंद्रक क्वथन**
nucleation	**नाभिकन**
nucleation and growth	**नाभिकन एवं वृद्धि**
nuclei	**नाभिक**
nucleic acid	**न्यूक्लिक अम्ल**
nucleoid	**नूक्लिओइड**
nucleolus	**केंद्रक**
nucleon	**न्यूक्लिऑन**
nucleonic gauge	**न्यूक्लिओनिक प्रमापी**
nucleosynthesis	**नाभिकीय-संश्लेषण**
nucleotide	**न्यूक्लिओटाइड**
nucleus	**1.नाभिक 2.केंद्रक**
nuclide	**नाभिक, न्यूक्लाइड**
null and void	**बातिल एवं शून्य**
null geodesic	**शून्य अल्पांतरी जियोडेसिक**
null mutation	**शून्य उत्परिवर्तन**
number of transfer units (NTU)	**अंतरण यूनिटों की संख्या (एन टी यू)**
numbering machine	**संख्यांकन मशीन**
numerical analysis	**संख्यात्मक विश्लेषण**
numerical aperture	**संख्यात्मक द्वारक**
numerical control	**संख्यात्मक नियंत्रण**
numerical simulation	**संख्यात्मक अनुकरण**
Nusselt number	**नसेल्ट संख्या**
nut cutter	**नटकर्तक, ढिबरी कर्तक**
nut-bolt	**नट-बोल्ट**
nutrient	**पोषकतत्त्व**
nutrient density	**पोषकतत्त्व घनत्व**
nutrient dynamics	**पोषक गतिकी**
nutrient uptake	**पोषक उद्ग्रहण**
nutritional labelling	**पौष्टिकता सूचन**

nylon mesh	**नाइलॉन जाली**
nylon rope	**नाइलॉन रज्जु**
Nyquist plot	**नाइक्विस्ट आरेख**

O o

O-16 Water	**ऑक्सीजन-16 जल**
O-18 Water	**ऑक्सीजन-18 जल**
oasis	**मरूद्यान**
obfuscation	**अस्पष्टता**
object	**1.वस्तु 2.विषय, लक्ष्य 3.प्रयोजन 4.एतराज करना**
oblate	**लघ्वक्ष**
obsequent	**प्रत्यनुवर्ती**
observability	**प्रेक्षणीयता**
observability matrix	**प्रेक्षणीयता आव्यूह**
observe	**देखना, ध्यान देना, अनुपालन करना**
obsessive compulsive disorder	**मनोग्रसित-बाध्यता विकार**
obstruction	**बाधासूचक, अवरोधी**
obstructive stress	**अवरोधी प्रतिबल**
obtuse bisectrix	**अधिककोणी द्विभाजक**
occluded	**अधिविष्ट**
occult	**गूढ़**
occupational dose	**व्यावसायिक डोज**
occupational exposure	**व्यावसायिक उद्भासन**
occupational hazard	**व्यावसायिक जोखिम**
occupational health control	**व्यावसायिक स्वास्थ्य नियंत्रण**
occupational worker	**व्यावसायिक कर्मी**
occurrence of substance	**प्राप्ति, उपस्थिति**
ocean bed disposal	**सागर तल निपटान**
oceanic crust	**महासागरीय परपटी**
oceanic ridge	**महासागरीय पर्वतश्रेणी**
oceanic stratosphere	**महासागरीय समतापमंडल**
octadecylsilane	**ऑक्टाडिसाइलसाइलेन**
octahedron	**अष्टफलक**
octupole	**अष्टध्रुव**
octupole shape	**अष्टध्रुव आकार**
odd nuclei	**विषम नाभिक**

odd-odd nuclei	**विषम-विषम नाभिक**
off centre	**अपकेंद्र**
off delay timer	**अप विलंब काल नियामक**
off flavour	**अपस्वाद**
off gas	**बहिर्गैस**
off gas clean up system	**बहिर्गैस स्वच्छक तंत्र**
off gas dissolver	**बहिर्गैस घोलक**
off gas evaporator	**बहिर्गैस वाष्पित्र**
off gas sampling	**बहिर्गैस प्रतिचयन**
off gas system	**बहिर्गैस तंत्र**
off gas treatment	**बहिर्गैस उपचार**
off grade	**अपकोटि**
off grade heavy water	**अपकोटि भारी पानी**
off line	**लाइनेतर, ऑफ लाइन**
off site	**बाह्यस्थल**
off site consequence	**बाह्यस्थलीय परिणाम (रिसाव)**
off-normal event	**असामान्य घटना**
offset	**अंतर्लम्ब, ऑफसेट**
offset correction	**अंतर्लम्ब संशोधन**
off-site emergency	**स्थल-बाह्य आपातस्थिति**
off-site power	**स्थल-बाह्य विद्युत् शक्ति**
Oganessan (Og)	**ओगानेसन (Og)**
ohmic field magnet system	**ओमीय क्षेत्र चुंबक तंत्र**
oil can	**तेल पीपा**
oil circuit breaker	**तेल परिपथ विच्छेदक**
oil drum	**तेल ड्रम**
oil filter	**तेल निस्यंदक**
oil filter gasket	**तेल निस्यंदक गैस्केट**
oil flow meter	**तेल प्रवाहमापी**
oil level	**तेल स्तर**
oil phase shifter	**तेल अवस्था परिवर्तक**
oil pump cover gasket	**तेल पंप आवरण गैस्केट**
oil scrapper ring	**तेल अपघर्षक वलय**

oil shale	**तेल-शेल**
oil spray gun	**तेल स्प्रे गन**
oil tank yard earth electrode	**तेल टंकी प्रांगण भू-इलेक्ट्रोड**
old control room	**पुराना नियंत्रण कक्ष**
olfaction	**घ्राण, घ्राणक्रिया**
olfactometer	**घ्राणमापी**
olfactometry	**घ्राणमिति**
olfactory	**घ्राण**
olfactory snapshot	**घ्राण आशुचित्र**
oligonucleotide	**ऑलिगोन्यूक्लिओटाइड**
olivine	**ऑलिवीन**
olivine basalt	**ओलिविन बसाल्ट**
omega-3 fatty acids	**ओमेगा-3 वसा अम्ल**
once through coolant system	**एकदा पारगामी शीतलन तंत्र**
once through cooling	**एकदा पारगामी शीतलन**
once through fuel cycle	**एकदा पारगामी ईंधन चक्र**
once through steam generator	**एकदा पारगामी भाप जनित्र**
on-delay timer	**विलंबित काल-नियामक**
online computation	**ऑन-लाइन अभिकलन**
online measurement	**ऑन-लाइन मापन**
online monitoring	**ऑन-लाइन अनुवीक्षण / मानीटरन**
on-off control	**चालू-बन्द नियंत्रण, ऑन-ऑफ कंट्रोल**
onshore	**तटवर्ती**
onsite consequences	**स्थलीय परिणाम**
on-site emergency	**स्थलीय आपातस्थिति**
on-site power	**स्थलीय विद्युत् शक्ति**
ooid	**अंडक, डिंबाकार**
oolite	**अंडकाश्म, डिंबाश्म**
oolitic texture	**अंडकीय संरचना**
opacity	**अपारदर्शिता**
opalescence	**दुधियापन**
opaque	**अपारदर्शी**
open cast mine	**विवृत खान**

open circuit	**विवृत परिपथ, खुला परिपथ**
open nuclear fuel cycle	**अपूर्ण नाभिकीय ईंधन चक्र**
open pit mining	**गर्त खनन, खुला खनन**
open well excavation	**खुला कूप उत्खनन**
opening angle	**विवृत-कोण**
operating	**प्रचालन**
operating basis earthquake	**प्रचालनीय भूकंप स्तर**
operating cost	**प्रचालन लागत**
operating licence	**प्रचालन अनुज्ञा, प्रचालन लाइसेंस**
operating line	**प्रचालन क्रम**
operating mode	**प्रचालन अवस्था**
operating organization	**प्रचालन संगठन**
operating person	**प्रचालन कर्मी**
operating pressure	**प्रचालन दाब**
operating procedure	**प्रचालन प्रक्रिया**
operating procedure for extraction	**निष्कर्षण हेतु प्रचालन प्रक्रिया**
operating range	**प्रचालन परास**
operating record	**प्रचालन अभिलेख**
operating voltage	**प्रचालन वोल्टता**
operation	**प्रचालन**
operation and maintenance	**प्रचालन और अनुरक्षण**
operation base earthquake	**भूकंप सहनीय प्रचालन**
operation procedure	**प्रचालन प्रक्रिया**
operational amplifier	**संक्रियात्मक प्रवर्धक**
operational and maintenance cost (O&M cost)	**प्रचालन एवं अनुरक्षण लागत**
operational level	**प्रचालन स्तर**
operational limits and conditions	**प्रचालन सीमाएं व प्रतिबंध**
operational period	**प्रचालन अवधि**
operational quantity	**प्रचालन मात्रा**
operational safety features	**प्रचालन संरक्षा लक्षण**
operator	**1.प्रचालक 2.संकारक**
operator information system	**प्रचालक सूचना तंत्र**

ophthalmology	**नेत्र विज्ञान**
optic axial angle	**प्रकाशिक अक्ष कोण**
optical biopsy	**प्रकाशिक जीवोतिपरीक्षा**
optical character	**प्रकाशीय लक्षण**
optical coherence tomography	**प्रकाशिक संबद्धता त्रिआयामीचित्रण**
optical density	**प्रकाशिक घनत्व**
optical diagnosis	**प्रकाशिक निदान**
optical fiber	**प्रकाशिक तंतु**
optical fibre cable	**प्रकाशिक तंतु केबल**
optical imaging	**प्रकाशीय प्रतिबिम्बन**
optical isolation	**प्रकाशिक विलगन**
optical model	**प्रकाशिक प्रतिरूप / मॉडल**
optical molasses	**प्रकाशीय मोलास्सेस**
optical nonlinearity	**प्रकाशीय अरैखिकता**
optical pumping	**प्रकाशीय पंपन**
optical storage	**प्रकाशिक भंडारण**
optical transition	**प्रकाशिक संक्रमण**
optical trap	**प्रकाशिक विपाश**
optical tweezer	**प्रकाशीय चिमटी**
optically active	**ध्रुवण घूर्णक**
optically negative mineral	**प्रकाशत: ऋणात्मक खनिज**
optics	**प्रकाशिकी**
optimization	**इष्टतमीकरण**
optimum	**इष्टतम**
optimum dose	**इष्टतम डोज**
optimum gas velocity	**इष्टतम वायु वेग**
opto-electronics	**प्रकाश-इलेक्ट्रॉनिकी**
opto-mechanical	**प्रकाश-यांत्रिकी**
orbit	**कक्षा**
orbit stability	**कक्षा स्थिरता**
orbital	**कक्षक**
orbital electron	**कक्षीय इलेक्ट्रॉन**
order of magnitude	**परिमाण कोटि**

ore	**अयस्क**
ore and beneficiation products	**अयस्क तथा सज्जीकरण उत्पाद**
ore body	**अयस्क पिंड**
ore dressing	**अयस्क प्रसाधन**
ore exploitation	**अयस्क दोहन**
ore genesis	**अयस्क उत्पत्ति**
ore reserve estimation	**अयस्क निचय आकलन**
organ	**अंग**
organ dose	**आंगिक डोज**
organ weighing factor	**अंग भारक गुणक**
organ, critical	**मर्मांग**
organ, target	**लक्षित अंग**
organic	**1.जैव 2. कार्बनिक**
organic balance	**कार्बनिक संतुलन**
organic compound	**कार्बनिक यौगिक**
organic continuous column	**सतत कार्बनिक स्तंभ**
organic coolant	**कार्बनिक शीतलक**
organic farming	**जैविक खेती**
organic fossil	**जैव जीवाश्म**
organic impurities	**कार्बनिक अपद्रव्य**
organic phase	**कार्बनिक प्रावस्था**
organic recovery	**कार्बनिक पुन:प्राप्ति**
organic solvent	**कार्बनिक विलायक**
organic solvent waste	**कार्बनिक विलायक अपशिष्ट**
organic tank	**कार्बनिक टंकी**
organic treatment	**कार्बनिक उपचार**
organic waste	**कार्बनिक अपशिष्ट**
organism	**जीव**
organoleptic	**इंद्रियग्राही (खाद्य पदार्थ)**
organometallic compound	**कार्बधात्विक यौगिक**
orientation	**अभिविन्यास**
orifice	**रंध्र, ऑरिफिस**
orifice flow meter	**रंध्र प्रवाहमापी, ऑरिफिस प्रवाहमापी**

orifice meter	**रंध्र मापी, ऑरिफिस मापी**
orifice plate	**रंध्र प्लेट**
origin of waste	**अपशिष्ट स्रोत**
orogenesis	**पर्वतन**
orology	**पर्वत विज्ञान**
orphan (radioactive) sources	**अवांछित रेडियोधर्मी स्रोत**
orthogneiss	**आग्नेयनाइस**
orthogonal	**लंबकोणीय, लांबिक**
orthogonal polarization	**लंबकोणीय ध्रुवण**
orthohexagonal	**लंबषटकोणीय**
orthonormal	**प्रसामान्य लांबिक**
orthorhombic	**विषमलम्बाक्ष**
ortho-rock	**मैग्मामूलक शैल**
oscillation	**दोलन**
oscillator	**दोलित्र**
oscilloscope	**दोलनदर्शी, ऑसिलोस्कोप**
Osmium (Os)	**ऑस्मियम (Os)**
osmosis	**परासरण**
osmotic	**परासरणी**
osmotic pressure	**परासरणी दाब**
out flow	**बहिर्वाह**
out of pile experiment	**पाइल बाह्य प्रयोग**
outage	**विरामन**
outbreak	**प्रकोप**
outcrop	**दृश्यांश**
outer sphere complex	**बाह्य क्षेत्र संयोगिक**
outlet	**निर्गम, निकास**
outlier	**पुरान्तःशायी**
output	**1.निर्गम 2.उत्पादन**
outstanding	**उत्कृष्ट**
oval	**अंडाकार**
ovary	**अंडाशय, डिंबग्रंथि**
ovary dose	**अंडाशयी डोज, डिंबग्रंथि डोज**

over coupled	**अतियुग्मित**
over dimensional	**अतिविमीय**
over growth	**अतिवृद्धि**
over moderated	**अधिविमंदित**
over saturated rock	**अतिसंतृप्त शैल**
overall heat transfer	**समग्र ऊष्मांतरण**
overall sensory impression	**समग्र संवेदी धारणा**
overburden	**उपरिभार**
overdose	**अधिमात्रा, ओवर डोज**
overflow water	**अतिवाही जल**
overhauling	**पूर्ण मरम्मत, पुनर्कल्पन**
overhead	**ऊपरी, शिरोपरि**
overheating	**अतितापन**
overload	**अधिभार**
overlying rock	**उपरिशायी शैल**
overpack	**1.अधिसंकुलन 2.अतिरिक्त कवच**
overpressure	**अतिदाब**
overrange protection	**अतिपरास संरक्षण**
overshoot	**अतिक्रमण, सहसावृद्धि**
overtone	**अधिस्वरक**
overvoltage	**अधिवोल्टता**
overvoltage relay	**अधिवोल्टता रिले**
ovicidal/ovicide	**अंडनाशी, डिंबनाशी**
oviduct	**अंडवाहिनी, डिंबवाहिनी**
oviposition	**अंडनिक्षेपण**
oviposition behaviour	**अंडनिक्षेपण व्यवहार**
oviposition deterrent	**अंडनिक्षेपण अपरोधक**
oxidant	**ऑक्सीकारक**
oxidation	**ऑक्सीकरण**
oxidation resistant coating	**ऑक्सीकरण प्रतिरोधी लेपन**
oxide chlorinator	**आक्साइड क्लोरीनीकारक**
oxide dispersion strengthened steel (ODS)	**आक्साइड विक्षेपण सुदृढ़ इस्पात (ओ डी एस)**

oxide fuel	**ऑक्साइड ईंधन**
oxides of nitrogen (NOX)	**नाइट्रोजन के ऑक्साइड (एन ओ एक्स)**
oxides of uranium	**यूरेनियम के ऑक्साइड**
oxidizing	**ऑक्सीकारक**
oxygen	**ऑक्सीजन**
oxygen content	**ऑक्सीजन अंश**
oxygen cylinder	**ऑक्सीजन सिलेंडर**
ozone depletion potential	**ओजोन अवक्षयन क्षमता**
ozone hole	**ओजोन छिद्र**
ozonisation	**ओजोनन**

P p

pachuca tank	**पचूका टंकी**
packed bed	**निचित संस्तर**
packed bed reactor	**निचित संस्तर रिएक्टर**
packed column	**निचित स्तंभ, भरे हुए स्तंभ**
packed tower	**निचित स्तंभ / टॉवर**
packet	**पैकेट, वेष्टक**
packet delivery	**पैकेट सुपुर्दगी**
packing	**पैकिंग, संकुलन, निचयन**
packing box	**आवेशन पेटी / पैकिंग बाक्स**
packing coefficient	**संकुलन गुणांक**
packing density	**संकुलन घनत्व**
packing fraction	**संकुलन अंश**
packing rope	**आवेष्टन / पैकिंग रस्सी**
painting brush	**पेंटिंग बुरुश**
pair attenuation coefficient	**युग्म क्षीणन गुणांक**
pair production	**युग्म उत्पादन**
pair spectrometer	**युग्मीय वर्णक्रममापी**
pairing energy	**युग्मन ऊर्जा**
palaeobiology	**पुराजीवविज्ञान**
palaeocene	**पुरानूतन**
palaeoclimate	**पुराजलवायु**
palaeogeographic map	**पुराभौगोलिक मानचित्र**
palaeomagnetism	**पुराचुंबकत्व**
palaeontographical	**जीवाश्मवर्णनात्मक**
palaeontology	**जीवाश्मविज्ञान, जीवाश्मिकी**
palaeothermometry	**पुरातापमिति**
palatability	**स्वादिष्टता**
palliative treatment	**उपशामक उपचार**
pancake	**रोटी, पैनकेक**
pancreas	**अग्न्याशय**
panel	**पैनेल**
panelling	**दिल्लाबंदी**

panellist	**विशेषज्ञ**
panidiomorphic	**पूर्णस्वरूपी**
panned concentrate	**पछोरित सांद्र**
panning	**पछोरना**
panoramic irradiator	**विशालदर्शी किरणक**
pantothenic acid	**पैंटोथेनिक अम्ल (विटामिन बी 5)**
paper chromatography	**पत्र वर्णलेखन**
papillary thyroid cancer	**अंकुरक अवटुग्रंथि कर्करोग**
papin	**पैपिन**
paradigm shift	**आमूल परिवर्तन**
paraffine	**पैराफिन**
paragenesis	**क्रमिक सहजनन**
parallel beam	**समांतर किरणपुंज**
parallel channel	**समांतर चैनल**
parallel flow	**समांतर प्रवाह**
parallel processing	**समांतर प्रक्रमण**
parallelism	**समांतरता**
paramagnet	**अनुचुंबक**
paramagnetic	**अनुचुंबकीय**
paramagnetism	**अनुचुंबकत्व**
parameter	**प्राचल**
parametric representation	**प्राचलिक निरूपण**
parametric uncertainty	**प्राचलिक अनिश्चितता**
parapheromone	**पैराफीरोमोन**
parasite	**परजीवी**
parathyroid scanning	**परा अवटुग्रंथि क्रमवीक्षण**
parent	**1.जनक 2.मूल**
parent nuclide	**जनक न्यूक्लाइड**
parity	**समता**
parity bit	**समता द्वयंक, समता बिट**
parity conservation	**समता संरक्षण**
parity mixing	**समता मिश्रण**
parity violation	**समता उल्लंघन**

parsed data	**पदक्षेपित आंकड़े**
partial charge	**आंशिक आवेश**
partial coherence	**आंशिक संबद्धता**
partial cross section	**आंशिक प्रक्षेत्र / क्रॉस सेक्शन**
partial exposure	**आंशिक उद्भासन**
partial sterility	**आंशिक बंध्यता**
particle	**कण**
particle acceleration	**कण त्वरण**
particle accelerator	**कण त्वरक**
particle data book (PDB)	**कण आंकड़ा पंजी / पार्टिकल डाटा बुक (पी डी बी)**
particle density	**कण घनत्व**
particle tracking	**कण मार्गन**
particulate	**1.कणिका, कणिकीय 2.विविक्त**
particulate matter	**कणिकीय पदार्थ**
parting tool holder	**पृथकन औज़ार परिधानी**
partition	**प्रभाजन, पृथकन**
partition and transmutation (P&T)	**पृथकन एवं तत्वांतरण**
partition chromatography	**प्रभाजन वर्णलेखन**
partition coefficient	**प्रभाजन गुणांक**
partition function	**प्रभाजन फलन**
partition retention forces	**प्रभाजन प्रतिधारण बल**
partitioning	**1.पृथकन 2.विभाजन**
partitioning reductive	**पृथक्करण अपचायक**
parts per million (PPM)	**प्रति दशलक्ष भाग (पी पी एम)**
passenger lift	**यात्री लिफ्ट**
passivation	**निश्चेष्टीकरण**
passive	**निष्क्रिय**
passive auto catalytic recombiner	**निष्क्रिय स्वउत्प्रेरक पुनस्संयोजक**
passive component	**निश्चेष्ट घटक**
passive remote sensing	**निष्क्रिय सुदूर संवेदन**
passive safety	**निश्चेष्ट संरक्षा**
passive shutdown system	**निष्क्रिय विचालन प्रणाली**

passivity	**निश्चेष्टता**
pasteurization	**पाश्चुरीकरण**
patch antenna	**पैच एंटिना**
patent	**एकस्व, पेटेंट**
path finder	**पथ अन्वेषक**
path length straggling	**पथ दैर्घ्य विचरण**
path, mean free	**माध्य मुक्त पथ**
pathogen	**रोगाणु, पैथोजन**
pathogenesis	**रोगजनन**
pathogenic	**रोगजनक**
pathogenicity	**रोगजनकता**
pathogeny	**रोगजनन**
pathological	**रोगविज्ञान संबंधी**
pathologist	**रोगविज्ञानी**
pathology	**रोगविज्ञान**
pathway	**पथमार्ग**
pathway model	**पथमार्ग प्रतिरूप**
pattern	**प्रतिरूप**
pattern recognition	**प्रतिरूप अभिज्ञान**
Pauli blocking	**पाउली ब्लॉकिंग**
Pauli exclusion principle	**पॉली अपवर्जन सिद्धांत**
payload	**वाहित भार, पे लोड**
peak	**शिखर, शीर्ष**
peak area	**शिखर क्षेत्रफल**
peak clad	**शिखर परिच्छाद**
peak fronting	**शिखर अग्रण**
peak half height	**शिखरार्ध ऊंचाई**
peak height	**शिखर ऊंचाई**
peak power	**शीर्ष शक्ति**
peak shift	**शीर्ष सृति**
peak stress	**शीर्ष प्रतिबल**
peak surface stress	**शीर्ष सतह-प्रतिबल**
peak tailing	**शिखर पुच्छन**

peak to valley ratio	**उच्च निम्न अनुपात**
peak width	**शिखर विस्तार**
peaking factor	**शिखरण गुणक**
pebble bed modular reactor	**गुटिका / पेबल संस्तर प्रतिरूपक रिएक्टर / माड्यूलर रिएक्टर**
pebble bed reactor	**गुटिका संस्तर रिएक्टर**
pectin	**पेक्टिन**
pedestal grinder	**पीठिका पेषक, पेडेस्टल ग्राइंडर**
pedogenesis	**मृदाजनन**
peeled	**निशल्कित, विशल्कित**
peer review	**समस्तरीय समीक्षा**
pegmatite	**पेग्मेटाइट**
pelagic organism	**वेलापवर्ती जीव**
pellet	**गुटिका**
pelletron	**पेलेट्रॉन**
pellicular particles	**झिल्लीदार कण**
pen dosimeter	**पेन डोजमापी**
pencil beam	**पेंसिल कणपुंज**
pendulum	**लोलक / दोलक**
penetrant	**1.वेधी 2.वेधीदंशिका**
penetrant test	**वेधी परीक्षण**
penetrating	**वेधनशील, वेधी**
penetration	**वेधन**
penetration depth	**वेधन गहराई, वेधन गभीरता**
penetration probability	**वेधन संभाव्यता**
penetration rate	**वेधन दर**
peninsula	**प्रायद्वीप**
peninsular India	**प्रायद्वीपीय भारत**
penning gauge	**पेनिंग प्रमापी**
penning trap	**पेनिंग पाश**
Penrose limit	**पेनरोज सीमा**
pentaquark	**पेन्टाक्वार्क**
penumbra	**उपच्छाया**

peptide	**पेप्टाइड**
per capita dose	**प्रति व्यक्ति डोज**
perception	**प्रत्यक्ष ज्ञान**
perchlorate discharge test	**परक्लोरेट विसर्जक परीक्षण**
percolate	**अंत:स्राव**
percolating groundwater	**अंत:स्रावी भौमजल**
percolation	**अंत:स्रवण**
perforated basket	**छिद्रित बास्केट**
perforated plate	**छिद्रित पट्टिका, छिद्रित प्लेट**
perforation	**छिद्रण**
performance assessment	**निष्पादन निर्धारण**
performance based regulatory action	**निष्पादन-आधारित नियामक क्रिया**
performance confirmation	**निष्पादन पुष्टि**
performance evaluation	**निष्पादन मूल्यांकन**
perimeter	**परिमाप**
period	**1.काल, अवधि 2.आवर्तकाल 3.आवर्तक 4.कल्प 5.कालांक**
period amplifier	**आवर्त काल प्रवर्धक**
period of oscillation	**दोलन समय**
periodic chart	**आवर्त चार्ट**
periodic function	**आवर्ती फलन**
periodic in-service inspection	**सेवा-कालीन आवर्ती निरीक्षण**
periodic safety review	**आवधिक संरक्षा समीक्षा**
periodic table	**आवर्त सारणी**
periodical	**1.आवधिक 2.आवर्ती**
periodical medical examination	**आवधिक चिकित्सा जांच**
periodicity	**आवधिकता, आवर्ती**
peripheral	**परिधीय**
peripheral artery disease (PAD)	**परिधीय धमनी रोग (पी ए डी)**
peripheral region	**परिधीय क्षेत्र**
periscope	**परिदर्शी, पेरिस्कोप**
perishable	**नाशवान**
permanent	**स्थायी**

permanent magnet flow meter	**स्थायी चुंबक प्रवाहमापी**
permeability	**पारगम्यता**
permeable	**पारगम्य**
permeate	**पारगमन करना**
permeated water	**पारगत जल**
permissible limit	**अनुमेय सीमा**
permit	**अनुज्ञा पत्र, परमिट**
permutit	**परम्यूटिट**
permutit cation exchanger	**परम्यूटिट धनायन विनिमयक**
perovskite	**पेरोवस्काइट**
peroxide value	**पेरॉक्साइड मान**
perpendicular	**लंब**
Persian blue	**पर्सियन ब्लू**
personal dosimeter	**व्यक्तिगत डोजमापी**
personal monitor	**वैयक्तिक अनुवीक्षक / मॉनीटर**
personal protective equipment	**व्यक्तिगत संरक्षण उपस्कर**
personnel maintenance	**कार्मिक अनुरक्षण**
personnel monitoring	**कार्मिक मानीटरन**
person-sievert	**व्यक्ति सीवर्ट**
perspective plan	**संदर्श योजना**
perturbation	**क्षोभ**
perturbation correction factor	**क्षोभ संशोधन गुणक**
perturbation method	**क्षोभ विधि**
perturbation theory	**क्षोभ सिद्धांत**
perturbed angular correlation	**प्रक्षुब्ध कोणीय सहसंबंध**
pest	**कीट**
pest control	**कीट नियंत्रण**
pesticide	**कीटनाशी**
petridish	**पेट्रीडिश**
petro mineralogical	**शैल खनिजीय**
petrochemistry	**शैलरसायन, पेट्रोरासायनिकी**
petrogenesis	**शैलजनन**
petrography	**शैलवर्णन, शैलचित्रण**

petroleum	**भू-तेल, पेट्रोलियम**
petrology	**शैलविज्ञान**
PFBR Hexcan	**पीएफ़बीआर की षट्कोणीय ईंधन नली**
pH measurement	**पीएच मापन**
pH meter	**पीएच मापी**
pH paper	**पीएच पत्र**
phaneritic	**दृश्यक्रिस्टली**
phantom	**पुतला, फैन्टम**
pharmacist	**भेषजज्ञ, फार्मासिस्ट**
pharmacodynamics	**भेषज क्रिया विज्ञान , औषधि-गति विज्ञान**
pharmacogenetics	**भेषज आनुवंशिकी**
pharmacological action	**भेषज-गुणविज्ञानीय क्रिया**
pharmacological evaluation	**भेषज-गुणविज्ञानीय मूल्यांकन**
pharmacological stress test	**औषधीय तनाव परीक्षण**
pharmacy	**1.औषधशाला 2.औषधि निर्माण विज्ञान**
pharmokinetics	**भेषजगतिकी**
phase	**1.प्रावस्था 2.कला 3.कोणांक**
phase advance	**कला प्रगति, चरणवृद्धि**
phase coexistence	**प्रावस्था सहअस्तित्व**
phase difference	**कलान्तर, प्रावस्था अंतर, चरण अंतर**
phase flow ratio	**प्रावस्था प्रवाह अनुपात**
phase function	**प्रावस्था फलन**
phase margin	**कला उपांत, चरण उपांत**
phase modulation	**कला मॉडुलन, चरण मॉडुलन**
phase oscillation	**प्रावस्था दोलन**
phase ratio	**प्रावस्था अनुपात, कला अनुपात**
phase response	**चरण प्रतिक्रिया, कला प्रतिक्रिया**
phase sequence	**प्रावस्था अनुक्रम**
phase shift	**कला विस्थापन**
phase space	**प्रावस्था समष्टि**
phase space ellipse	**प्रावस्था समक्षीय दीर्घवृत्त**
phase stability	**प्रावस्था स्थायित्व**
phase transformation	**प्रावस्था रूपांतरण**

phase transition	**प्रावस्था संक्रमण**
phase velocity	**चरण वेग, कला वेग**
phase width	**कला विस्तार**
phenazine	**फेनैजीन**
phenology	**घटनाविज्ञान**
phenomenology	**परिघटना विज्ञान**
phenomenon	**परिघटना**
pheromone	**फीरोमोन**
pheromone production	**फीरोमोन उत्पादन**
pheromone response	**फेरोमोन प्रतिक्रया**
phonon	**फोनॉन**
phonon damping model	**फोनन अवमंदन प्रतिरूप**
phosphor	**संदीपक**
phosphorescence	**स्फुरदीप्ति**
Phosphorus (P)	**phasforus (P)**
photo disintegration	**प्रकाशजन्य विघटन**
photo dissociation	**प्रकाशजन्य वियोजन**
photo fission	**प्रकाशजन्य विखंडन**
photoabsorption	**प्रकाश अवशोषण**
photoacoustic imaging	**प्रकाश-ध्वानिक प्रतिबिम्बन**
photochemical	**प्रकाश-रासायनिक**
photochemistry	**प्रकाश रासायनिकी**
photodynamic therapy	**प्रकाशगतिक चिकित्सा**
photoelectric attenuation coefficient	**प्रकाश-विद्युत् क्षीणन गुणांक**
photoelectric effect	**प्रकाश-विद्युत् प्रभाव**
photoelectric threshold	**प्रकाश-विद्युत् प्रभावसीमा**
photoelectron multiplier tube	**प्रकाश-इलेक्ट्रॉन संवर्धन नलिका**
photographic emulsion	**छायाचित्रित पायसन / इमल्शन**
photoionisation detector (PID)	**प्रकाश आयनन संसूचक (पी आई डी)**
photo-lithography	**प्रकाश-आश्मिकी**
photoluminescence	**प्रकाश-संदीप्ति**
photoluminescent detector	**प्रकाश-संदीप्त संसूचक**
photolysis	**प्रकाश-अपघटन**

photometer	**प्रकाशमापी, फोटोमीटर**
photomicrograph	**फोटो माइक्रोग्राफ**
photomultiplier	**प्रकाश-इलेक्ट्रॉन संवर्धक**
photomultiplier tube	**प्रकाश इलेक्ट्रोनी संवर्धन नलिका**
photon	**फोटॉन**
photon density wave	**फोटॉन घनत्व तरंग**
photon migration	**फोटॉन अभिगमन**
photon multiplicity detector (PMD)	**फोटॉन बहुकता संसूचक (पी एम डी)**
photoneutron	**फोटोनज न्यूट्रान**
photoperiod	**दीप्तिकाल**
photoreflectance	**प्रकाश परावर्तकता**
photoresistant	**प्रकाश प्रतिरोधी**
photosensitive strain	**प्रकाश संवेदी प्रभेद**
photosynthesis	**प्रकाश-संश्लेषण**
physical	**भौतिक**
physical barrier	**भौतिक अवरोध**
physical constant	**भौतिक स्थिरांक**
physical explosion	**भौतिक विस्फोट**
physical half-life	**भौतिक अर्धायु**
physical inventory taking	**भौतिक सूचीकरण**
physical inventory verification	**भौतिक सूची सत्यापन**
physical properties	**भौतिक गुणधर्म**
physical protection	**भौतिक बचाव**
physical protection system	**भौतिक संरक्षण प्रणाली**
physical separation	**भौतिक पृथकन**
physical state	**भौतिक अवस्था**
physical verification of chemicals	**रसायनों का भौतिक सत्यापन**
physical verification of raw material	**कच्चे माल / सामग्री का भौतिक सत्यापन**
physically handicapped	**विकलांग, शारीरिक नि:शक्त**
physics	**भौतिकी**
physics, health	**स्वास्थ्य भौतिकी**
physiology	**शरीर क्रियाविज्ञान, कायिकी**

phytate	**फाइटेट, फाइटिक अम्ल**
phytochemical	**पादप रासायनिक**
phytophagous	**पादपभक्षी**
phytoplankton	**पादप प्लवक**
phytoremediation	**पादप-उपचार, फाइटो रिमेडिएशन**
pickling	**अम्लोपचार**
pickup process	**उद्ग्रहण प्रक्रम**
Pierce's geometry (accelerator)	**पीयर्स ज्यामिति (त्वरक)**
piercing press	**वेधन दाबयंत्र**
piezo crystallisation	**दाबजन्य क्रिस्टलीकरण**
piezoelectric crystal	**दाब विद्युत् क्रिस्टल**
piezoelectric effect	**दाब विद्युत् प्रभाव**
piezometer	**दाबोच्चतामापी, दाबमापी**
pig tail	**पिग टेल**
pile	**ढेर**
pile up	**अतिव्यापन**
pile up rejection	**अतिव्यापन अस्वीकरण**
pile-curing time	**स्तंभ परिपक्वन काल**
pilger mill	**पिल्गर मिल (धातु नली बनाने की मिल)**
pilot	**पायलट**
pilot plant	**प्रायोगिक संयंत्र**
pilot-tube	**मार्गदर्शी नली**
pimeson	**पाइमेसॉन**
pinch	**संकोचन**
pinch singularity	**कोंचित विलक्षणता**
pinching	**संकुचन**
pinching effect	**संकुचन प्रभाव**
pinnacle	**शिखर**
pinocytic vesicle	**कोशिकापायी आशय**
pion	**पाइऑन**
pipe	**पाइप**
pipe bending machine	**पाइप बंकन मशीन**
pipe coil type	**पाइप कुण्डली प्ररूप**

pipe line	**पाइप लाइन**
pipe rupture	**पाइप संविदारण**
pipe wrench	**पाइप रिन्च**
pipette	**नल्लिका, पिपेट**
piping	**पाइप बिछाना**
pirani gauge	**पिरानी प्रमापी**
piston	**पिस्टन**
piston control rod drive	**पिस्टन नियंत्रक छड़ चालक**
piston nut	**पिस्टन नट**
piston ring	**पिस्टन वलय**
pit	**गर्त, पिट**
pitch	**1.अंतराल 2.अक्षनति 3.तारत्व 4.पिच (डामर)**
pitch diameter	**अंतराल व्यास**
pitch gauge	**अंतराल प्रमापी, पिच गेज**
pitchblende	**पिचब्लेंड**
pitot tube	**पिटो नलिका**
pitting	**गर्तन**
pitting corrosion	**गर्तन संक्षारण**
plain	**मैदान, समतल**
plan	**1.योजना, आयोजना, प्रायोजना, प्लान, खाक 2.अनुविक्षेप 3.नक्शा**
planar chromatography	**समतलीय वर्णलेखन**
Planck's constant	**प्लांक नियतांक / स्थिरांक**
plane	**तल, समतल**
plane trigonometry	**समतल त्रिकोणमिति**
plane wave	**समतलीय तरंग**
planet	**ग्रह**
planetary	**ग्रह कक्षा**
planetary motion	**ग्रह गति**
planetary nebula	**ग्रह नीहारिका**
planetary orbit	**ग्रहीय / भूमंडलीय परिक्रमापथ**
planned personal exposure	**योजनाबद्ध वैयक्तिक उद्भासन**

planned town	**योजनाबद्ध नगर**
planning	**नियोजन, आयोजन, योजना**
plant	**1.संयंत्र, प्लांट 2.पादप, पौधा, वनस्पति**
plant and machinery	**संयंत्र और मशीनरी**
plant availability factor	**संयंत्र उपलब्धता गुणक**
plant boundary	**संयंत्र परिसीमा**
plant cell	**वनस्पति कोशिका**
plant ecology	**पादप पारिस्थितिकी**
plant efficiency factor	**संयंत्र दक्षता गुणक**
plant emergency	**संयंत्र आपातस्थिति**
plant exhaust system	**संयंत्र निर्वातक तंत्र**
plant factor	**संयंत्र गुणक**
plant lay out	**संयंत्र अभिन्यास**
plant load factor	**संयंत्र भार गुणक**
plant nutrient	**पादप पोषक**
plant outage period	**संयंत्र विरामन अवधि**
plant pathology	**पादप रोगविज्ञान**
plant quarantine	**पादप संपर्करोध**
plant response	**पादप अनुक्रिया**
plant surveillance	**संयंत्र निगरानी**
plantation	**रोपण, बागान**
plantation crop	**रोपण फसल**
planting	**1.स्थापन 2.रोपण**
plasma	**प्लाज़्मा**
plasma arc	**प्लाज़्मा आर्क**
plasma coating chamber	**प्लाज़्मा लेपन कक्ष**
plasma diagnostics	**प्लाज़्मा नैदानिकी**
plasma discharge	**प्लाज़्मा निस्सरण**
plasma enhanced chemical vapour deposition	**प्लाज़्मा संवर्धित रासायनिक वाष्प निक्षेपण**
plasma facing	**प्लाज़्मा सम्मुख**
plasma focus device	**प्लाज़्मा संकेन्द्र युक्ति**
plasma melting furnace	**प्लाज़्मा गलन भट्ठी**

plasma physics	**प्लाज़्मा भौतिकी**
plasma processing	**प्लाज़्मा प्रक्रमण**
plasma shot	**प्लाज़्मा शॉट**
plasma sputtering technique	**प्लाज़्मा कण क्षेपण तकनीक**
plasma torch	**प्लाज़्मा टार्च**
plasma volume	**प्लाज़्मा आयतन**
plasmon	**प्लाज़मोन**
plastic carbouy	**प्लास्टिक कारबाय**
plastic container	**प्लास्टिक पात्र**
plastic material	**प्लास्टिक पदार्थ**
plastic scintillation detector	**प्लास्टिक प्रस्फुरण संसूचक**
plasticity	**प्लास्टिकता**
plate and frame filter	**पट्टी एवं पंजर निस्यंदक**
plate circuit	**प्लेट परिपथ, ऐनोड परिपथ**
plate column	**प्लेट स्तंभ, ऐनोड कॉलम**
plate current (anodic)	**ऐनोडी धारा**
plate tectonic	**विवर्तनिक प्लेट**
plate type fuel	**पट्टी रूपी ईंधन**
plate type heat exchanger	**पट्टी रूपी ऊष्मा विनिमयित्र**
plateau	**पठार, प्लेटो**
plateau glacier	**पठारी हिमनद**
plateau magma	**पठारी मैग्मा**
plateau slope, relative	**आपेक्षिक पठारी ढलान**
platform	**प्लेटफार्म**
plausible accident	**संभावी दुर्घटना**
plenum	**1. पूर्ण संग्रह क्षेत्र 2. प्लेनम**
plinth	**प्लिंथ**
plinth beam	**प्लिंथ किरणपुंज**
plug	**प्लग**
plug guiding	**प्लग संदर्शन**
plug top	**प्लग टॉप**
plugging	**लगाना, प्लग लगाना**
plugging indicator	**प्लगिंग सूचक**

plumb	**साहुल**
plumb bob	**साहुल पिंड, प्लंब बॉब**
plunger	**निमज्जक**
plunger packing	**निमज्जक आवेष्टन / प्लंजर पैकिंग**
plunger seal bush	**निमज्जक / प्लंजर सील बुश**
plunger seal thrust ring	**निमज्जक / प्लंजर सील प्रणोद वलय**
plural scattering	**बहुल प्रकीर्णन**
plutonic rock	**वितलीय शैल**
Plutonium (Pu)	**प्लूटोनियम (Pu)**
plutonium contaminated material (PCM)	**प्लूटोनियम संदूषित पदार्थ (पी सी एम)**
plutonium credit	**प्लूटोनियम प्रविष्टि**
plutonium explosion	**प्लूटोनियम विस्फोट**
plutonium nitrate	**प्लूटोनियम नाइट्रेट**
plutonium purification	**प्लूटोनियम शोधन**
plutonium uranium extraction (PUREX) process	**प्लूटोनियम-यूरेनियम निष्कर्षण (प्यूरेक्स) प्रक्रम**
plutonium valency adjustment	**प्लूटोनियम संयोजकता समंजन**
plutonometamorphism	**वितलीय कायांतरण**
pneumatic	**वातिल, वातीय**
pneumatic chute	**वातिक प्रवणिका**
pneumatic code	**वातिल कोड**
pneumatic conveying	**वातिल संवहन**
pneumatic conveyor	**वातिल संवाहित्र**
pneumatic dryer	**वातिल शुष्कक**
pneumatic valve	**वातिल वाल्व**
pocket chamber	**जेब-प्रकोष्ठ**
pocket condenser	**जेबी संधारित्र**
pocket dosimeter	**जेब डोजमापी, जेब डोजीमीटर**
pocket ion chamber	**जेबी आयन कक्ष**
pocket monitor	**जेब अनुवीक्षक, जेब मानीटर**
point mutation	**बिंदु उत्परिवर्तन**
pointer	**संकेतक, सूचक**
poison tube	**विष नली (न्यूट्रॉन)**

poisoned	**विषाक्त**
poisoned subassembly	**विषाक्त उपसमुच्चय**
poisoning	**विषाक्तन**
poisoning of catalyst	**उत्प्रेरक-विषाक्तन**
Poisson	**प्वासों**
Poisson distribution	**प्वासों वितरण**
Pokhran test	**पोखरन परीक्षण**
polar	**ध्रुवीय**
polar retention forces	**ध्रुवीय प्रतिधारण बल**
polar satellite launch vehicle (PSLV)	**ध्रुवीय उपग्रह प्रमोचक राकेट, ध्रुवीय उपग्रह प्रक्षेपण यान (पी एस एल वी)**
polarimetric imaging	**ध्रुवणमितीय प्रतिबिंबन**
polariton	**पोलरिटोन**
polarity	**ध्रुवता**
polarization	**ध्रुवण, ध्रुवीकरण**
polarization effect	**ध्रुवण प्रभाव**
polarization gradient	**ध्रुवण प्रवणता**
polarization tensor, longitudinal	**अनुदैर्घ्य ध्रुवण प्रदिश**
polarization tensor; transverse	**अनुप्रस्थ ध्रुवण प्रदिश**
polarized neutrons	**ध्रुवित न्यूट्रॉन**
pole	**1.ध्रुव 2.संपर्कक**
pole tip	**ध्रुवाग्र**
polishing	**रोगन, परिमार्जन, पॉलिशिंग**
pollution	**प्रदूषण**
pollution and control	**प्रदूषण तथा नियंत्रण**
polonium (Po)	**पोलोनियम (Po)**
polyacrylamide	**पॉलिऐक्रिलेमाइड, बहुएक्रिलेमाइड**
polyacrylic acid	**पॉलिऐक्रिलिक अम्ल, बहुऐक्रिलिक अम्ल**
polyandry	**1.बहुपुंकेसरता 2.पृथक् पुंकेसरता**
polyatomic	**बहुपरमाणुक**
polyatomic gas	**बहुपरमाणुक गैस**
polyatomic molecule	**बहुपरमाणुक अणु**
polychromatic	**बहुवर्णी, पॉलिक्रोमेटिक**

polychromatic absorptiometry	**बहुवर्णी अवशोषणमिति**
polychromatic radiation	**बहुवर्णी विकिरण**
polycythaemia	**बहुलोहिताणु रक्तता**
polyelectrolyte	**बहुविद्युत् अपघट्य**
polyhalite	**पॉलिहैलाइट**
polymer	**बहुलक**
polymer chain reaction	**बहुलक शृंखला अभिक्रिया**
polymer flooding	**बहुलक आप्लावन**
polymer matrix	**बहुलक आव्यूह**
polymer modified cement	**बहुलक संशोधित सीमेंट**
polymerase	**पोलीमरेज़ (बहुलक बनाने वाला एंजाइम)**
polymerase chain reaction (PCR)	**पोलीमरेज़ एंजाइम द्वारा बहुलक (डी एन ए) बनाने की शृंखला अभिक्रिया (पी सी आर)**
polymer-blend	**बहुलक मिश्रण**
polymer-composite	**बहुलक सम्मिश्रण**
polymerization	**बहुलकन, बहुलीकरण**
polymorphism	**बहुरूपता**
polynomial	**बहुपद**
polynomial ring	**बहुपदीय वलय**
polystyrene	**पॉलीस्टाइरीन**
polythene bottle	**पॉलीथीन बोतल**
polythene grease	**पॉलीथीन ग्रीज़**
polythene tube	**पॉलीथीन नली**
polytropic process	**बहुदैशिक प्रक्रम**
pond	**ताल**
pontoon	**पीपा, पॉनटून**
pool	**1.पूल 2.कुंड**
pool boiling	**कुंड क्वथन**
pool bridge	**कुंड सेतु**
pool fire	**पूल अग्नि**
pool reactor	**पूल रिएक्टर**
pool type fast reactor	**पूल प्ररूपी द्रुत रिएक्टर**

population	**1.जन संख्या, आबादी 2.समष्टि**
population buildup	**समष्टि वर्धन, जनसंख्या बढ़ोत्तरी**
population centre distance	**जनसंख्या केन्द्र दूरी**
population density	**समष्टि घनत्व, जनसंख्या घनत्व**
population dynamics	**समष्टि गतिकी, जनसंख्या गतिकी**
population fluctuation	**समष्टि उच्चावचन, जनसंख्या उतार-चढ़ाव**
population genetics	**जनसंख्या आनुवंशिकी**
porosity	**रंध्रता**
porous	**सरंध्र**
porous medium	**संरध्र माध्यम**
port	**प्रद्वार**
portable	**सुवाह्य**
portable equipment	**सुवाह्य उपस्कर**
portable gamma spectrometer	**सुवाह्य गामा वर्णक्रममापी**
portable grinder	**सुवाह्य पेषक**
portable system	**सुवाह्य तंत्र**
portable tools	**सुवाह्य औजार**
portable welding machine	**सुवाह्य वेल्डन मशीन**
porting	**अनुकूलन, प्रद्वारण**
position	**स्थिति, स्थान, अवस्था, दशा, श्रेणी**
positioner	**स्थिति निर्धारक**
positive feedback	**1. धनात्मक पुनर्निवेश 2. सकारात्मक प्रतिपुष्टि**
positron	**पॉजिट्रॉन**
positron annihilation	**पॉजिट्रॉन विलोपन**
positron emission mammography (PEM)	**पॉजिट्रॉन उत्सर्जन मैमोग्राफी (पी ई एम)**
positron emission tomography (PET)	**पॉजिट्रॉन उत्सर्जन त्रिआयामी चित्रण / पॉजिट्रॉन उत्सर्जन टॉमोग्राफी (पी ई टी)**
positron emission tomography (PET) scanning	**पॉजिट्रॉन उत्सर्जन त्रिआयामी चित्रण / क्रमवीक्षण**
positron emission tomography-computed tomography (PET-CT)	**पॉजिट्रॉन उत्सर्जन त्रिआयामी चित्रण - संगणित त्रिआयामी चित्रण(पी ई टी -सी टी)**

positron emitting radioisotope	**पॉजिट्रॉन उत्सर्जी रेडियोसमस्थानिक**
positronium	**पॉज़िट्रोनियम**
post	**1.पश्च 2.उत्तर**
post irradiation	**पश्च किरणन**
post sealing period	**सीलोत्तर काल**
post therapy study	**चिकित्सोपरान्त विश्लेषण**
post treatment	**पश्चोपचार**
post-traumatic stress disorder (PTSD)	**अभिघातोपरान्त तनाव विकार (पी टी एस डी)**
postulate	**अभिगृहीत**
postulated initiating event	**अभिगृहीत प्रारंभिक घटना**
pot evaporator	**पॉट वाष्पित्र**
pot type evaporator	**पॉटनुमा वाष्पित्र**
potable water	**पेय जल**
Potassium (K)	**पोटैशियम (K)**
potassium amide	**पोटैशियम ऐमाइड**
potassium fluoride	**पोटैशियम फ्लुओराइड**
potassium standard	**पोटैशियम मानक**
potency	**शक्तिमत्ता, पोटेन्सी**
potential	**विभव**
potential barrier	**विभव अवरोध**
potential difference	**विभवांतर**
potential energy	**स्थितिज ऊर्जा**
potential exposure	**संभावित उद्भासन**
potential scattering	**विभव प्रकीर्णन**
potential well	**विभव कूप**
potential zone	**विभव क्षेत्र**
potential, ionization	**आयनन विभव**
potentially active	**संभाव्य सक्रिय**
potentially hazardous food	**संभावित हानिकारक खाद्य**
potentiometry	**विभवमिति**
pour density	**धार घनत्व**
powder neutron diffraction	**चूर्ण न्यूट्रॉन विवर्तन**

powder pelletisation	चूर्ण गुटिकाकरण
powdery mildew	चूर्णिल आसिता, फफूंदी
power	1.शक्ति, विद्युत् 2.घात
power circuit	विद्युत् परिपथ
power coefficient, reactivity	अभिक्रियता-शक्ति गुणांक
power control centre	विद्युत् नियंत्रण केन्द्र
power cycle	शक्ति चक्र
power defect	ऊर्जा दोष
power density	शक्ति घनत्व
power factor	शक्ति गुणक
power flattening	शक्ति सपाटन
power house	बिजलीघर
power manipulator	शक्ति युक्ति चालक
power plant	विद्युत् संयंत्र
power range	शक्ति परास
power reactor	विद्युत् रिएक्टर
power requirement	विद्युत् मांग
power series	घात श्रेणी
power station	बिजली केंद्र
power sub-station	बिजली उपकेंद्र
power supply	विद्युत् आपूर्ति, पावर सप्लाई
power to flow ratio	शक्ति प्रवाह अनुपात
power, nuclear	नाभिकीय ऊर्जा
power, stopping	रोधन क्षमता
ppm (parts per million)	प्रति दशलक्ष भाग
practical	व्यावहारिक, प्रायोगिक
Prandtl number	प्रांड्ल संख्या
pre equilibrium fission	साम्य पूर्व विखंडन
pre weld heat	वेल्डन पूर्व तापन
preamplifier	पूर्वप्रवर्धक
Precambrian era	कैम्ब्रियनपूर्व महाकल्प
precast member	पूर्वढालित अवयव
precedent	पूर्व उदाहरण, पूर्व निर्णय, नज़ीर

precipitant	**अवक्षेपक**
precipitate	**अवक्षेप**
precipitating agent	**अवक्षेपण कर्मक**
precipitation	**1.अवक्षेपण 2.वर्षण**
precipitation calcination route	**अवक्षेपण निस्तापन विधि**
precipitation process	**अवक्षेपण प्रक्रम**
precipitation separation	**अवक्षेपणात्मक पृथकन**
precipitator	**अवक्षेपक**
precision	**परिशुद्धता**
pre-columns	**पूर्व स्तंभ**
pre-commissioning	**पूर्व अधिचालन , पूर्व-कमीशनन**
pre-compaction press	**पूर्व संहनन दाबयंत्र**
pre-concentration	**पूर्वसांद्रण**
precrystalline	**क्रिस्टलनपूर्व**
precursor	**पूर्वगामी, पूर्ववर्ती**
predator	**परभक्षी**
predict	**पूर्वानुमान**
prediction	**भविष्यकथन, प्रागुक्ति**
preferential sorption	**वरणात्मक शोषण**
preferred orientation	**वरीय अभिविन्यास**
prefilter	**पूर्व फिल्टर**
pre-formation	**पूर्व-गठन**
pregnancy	**गर्भावस्था**
preheat	**पूर्वतापन**
preliminary orbit determination	**प्राथमिक कक्षा निर्धारण**
preliminary safety analysis report (PSAR)	**प्रारंभिक सुरक्षा विश्लेषण रिपोर्ट (पी एस ए आर)**
preliminary site selection	**प्रारंभिक स्थल चयन**
preparation	**तैयारी, विरचन, निर्मिति, कृति**
pre-processing	**पूर्व प्रसंस्करण**
prescribed limit	**निर्धारित सीमा**
preservation	**परिरक्षण, संरक्षण**
preservatives	**परिरक्षक पदार्थ, संरक्षक पदार्थ**

pressure	**दाब**
pressure coefficient	**दाब गुणांक**
pressure drop	**दाब पात, दाब ह्रास**
pressure gauge	**दाब प्रमापी**
pressure hold test	**दाब धारक परीक्षण**
pressure measurement	**दाब मापन**
pressure regulator	**दाब नियंत्रक**
pressure sensor	**दाब संवेदक**
pressure switch	**दाब स्विच**
pressure table	**दाब सारणी**
pressure test	**दाब परीक्षण**
pressure transducer	**दाब पारक्रमित्र / ट्रान्सड्यूसर**
pressure transmitter	**दाब संचारी**
pressure vessel	**दाब-पात्र**
pressure vessel, reactor	**रिएक्टर दाब-पात्र**
pressurised	**दाबित**
pressurised heavy water reactor (PHWR)	**दाबित भारी पानी रिएक्टर (पी एच डब्ल्यू आर)**
pressurised water reactor	**दाबित जल रिएक्टर**
prestressed	**पूर्वप्रतिबलित**
prestressed concrete	**पूर्वप्रतिबलित कंक्रीट**
pre-stressing anchorage	**प्रतिबलन पूर्व स्थिरण**
presume	**मान लेना, पूर्वधारण, अभिग्रह**
presumption	**पूर्वधारणा, अभिग्रहण**
pretectonic	**पूर्वविवर्तनिक**
pretreatment	**पूर्वोपचार**
pretreatment of waste	**अपशिष्ट पूर्वोपचार**
pretreatment tank	**पूर्वोपचार टंकी**
prevention	**रोकथाम, निरोध**
preventive maintenance	**निरोधी अनुरक्षण**
primary	**1.प्राथमिक 2.प्रारंभिक**
primary beam filter	**प्राथमिक किरणपुंज फिल्टर**
primary collimator	**प्राथमिक समांतरित्र**

primary containment	**प्राथमिक संरोधन**
primary coolant	**प्राथमिक शीतलक**
primary coolant purification system	**प्राथमिक शीतलक शोधन तंत्र**
primary flask	**प्राथमिक फ्लास्क**
primary heat transfer	**प्राथमिक ऊष्मा अंतरण**
primary heat transport	**प्राथमिक ऊष्मा वहन**
primary ionization	**प्राथमिक आयनन**
primary knock-on atom	**प्रथम प्रघातित परमाणु**
primary protective	**प्राथमिक संरक्षी**
primary protective barrier	**प्राथमिक संरक्षी रोध**
primary radiation	**प्राथमिक विकिरण**
primary sodium	**प्राथमिक सोडियम**
primary sodium pump	**प्राथमिक सोडियम पम्प**
primary voltage	**प्राथमिक वोल्टता**
primary waste	**प्राथमिक अपशिष्ट**
principal component analysis	**प्रधान घटक विश्लेषण**
principal quantum number	**मुख्य क्वांटम संख्या**
printed circuit	**मुद्रित परिपथ**
printed circuit board (PCB)	**मुद्रित परिपथ पटल / बोर्ड (पी सी बी)**
printed circuit heat exchanger	**मुद्रित परिपथ ऊष्मा विनिमयक**
printer	**मुद्रित्र, प्रिन्टर**
prior probability	**पूर्व प्रायिकता**
proanthocyanidins	**प्रोएंथोसाइनिडीन (फलों को रंग देने वाले रसायन)**
probabilistic	**संभाव्य, प्रायिकतात्मक, प्रायिक**
probabilistic analysis	**प्रायिकतात्मक विश्लेषण**
probabilistic risk analysis	**प्रायिक जोखिम विश्लेषण**
probabilistic safety assessment	**प्रायिक संरक्षा निर्धारण**
probability	**प्रायिकता, संभाव्यता**
probe	**अन्वेषी**
probing biological phenomenon	**परीक्षण जैविक परिघटना**
procedural control	**प्रक्रियात्मक नियंत्रण**
procedure	**प्रक्रिया**

process	**प्रक्रम**
process condition	**प्रक्रम अवस्था**
process control	**प्रक्रम नियंत्रण**
process control system	**प्रक्रम नियंत्रण तंत्र**
process cooling water system	**प्रक्रम शीतलन जल तंत्र**
process design	**प्रक्रम अभिकल्प**
process equipment	**प्रक्रिया उपस्कर**
process instrumentation	**प्रक्रम यंत्रीकरण**
process off gas	**प्रक्रम बहिर्गैस**
process optimisation	**प्रक्रिया इष्टतमीकरण**
process package	**प्रक्रिया पैकेज**
process tomography (PT)	**प्रक्रिया त्रिआयामी चित्रण (पी टी)**
process water	**प्रक्रम जल**
process, regenerative	**पुनर्योजी प्रक्रम**
processed information	**संसाधित सूचना**
processing	**प्रक्रमण, संसाधन**
processing of uranium concentrate	**सांद्र यूरेनियम का प्रक्रमण**
processing plant capacity	**संसाधन संयंत्र क्षमता**
processor	**प्रक्रमक, संसाधित्र**
processor instrumentation	**संसाधित्र यंत्रीकरण**
procurement	**प्रापण, खरीद**
product	**उत्पाद**
product evaporator	**उत्पाद वाष्पित्र**
product nuclide	**उत्पाद न्यूक्लाइड**
product specification	**उत्पाद विनिर्देश**
production cost	**उत्पादन लागत**
production estimation	**उत्पादन अनुमान**
production facility	**उत्पादन सुविधा**
production of medical certificate	**चिकित्सा प्रमाणपत्र की प्रस्तुति**
productivity	**उत्पादकता**
profile levelling	**1.प्रोफाइल तलमापन 2.प्रोफाइल समतलन**
profile packing	**प्रोफाइल पैकिंग**
profilometry	**पार्श्वचित्रण**

progeny	**संतति**
program counter	**प्रोग्राम काउंटर**
programmable logic circuit (PLC)	**क्रमादेशनीय तर्क परिपथ (पी एल सी)**
programmable logic controller (PLC)	**क्रमादेशनीय तर्क नियंत्रक (पी एल सी)**
programme	**1.क्रमादेश 2.कार्यक्रम**
programmed chromatography	**क्रमादेशित वर्णलेखन**
programming	**क्रमादेशन**
programming paradigm	**क्रमादेशन प्रतिमान**
progression	**1.श्रेढ़ी 2.श्रेणी, अनुक्रम**
prohibited area	**निषिद्ध क्षेत्र**
project	**परियोजना**
projected	**प्रक्षिप्त**
projectile	**प्रक्षेप्य**
projection	**प्रक्षेपण**
prokaryote	**प्राक्केन्द्रकी**
prolate	**दीर्घाक्ष**
prolectia against static charge	**स्थैतिक आवेश के प्रति प्रौलैक्टिया**
proliferation	**प्रचुर उद्भवन, क्रम प्रसरण, प्रसार**
proliferation resistant fuel	**प्रसारण प्रतिरोधी ईंधन**
prompt critical	**तात्कालिक क्रांतिक**
prompt critical period	**तात्कालिक क्रांतिक अवधि**
prompt criticality	**तात्कालिक क्रांतिकता**
prompt fission	**तात्कालिक विखंडन**
prompt gamma radiation	**तात्कालिक गामा विकिरण**
prompt generation	**तात्कालिक जनन**
prompt jump, approximation	**तात्कालिक उछाल, सन्निकटन**
prompt radiation	**तात्कालिक विकिरण**
prompt rise	**तात्कालिक उत्थान**
propagation	**संचरण**
propagation delay	**संचरण विलंब**
proper vector	**उचित सदिश**
property	**गुणधर्म**
proportional band	**आनुपातिक बैन्ड**

proportional controller	**आनुपातिक नियंत्रक**
proportional counter	**आनुपातिक गणित्र**
proportional gain	**आनुपातिक लब्धि**
proportional region	**आनुपातिक क्षेत्र**
proportional sampler	**आनुपातिक प्रतिदर्शित्र**
proportionality assumption	**आनुपातिक धारणा**
propulsion	**नोदन**
prospect site	**पूर्वेक्षण स्थल**
prospecting	**पूर्वेक्षण**
prostate cancer	**पौरुष ग्रंथि कर्करोग**
prostate gland	**पौरुष ग्रंथि, पुर:स्थग्रंथि**
prostatectomy	**पुर:स्थोच्छेदन, प्रोस्टेटक्टोमी**
prostate-specific antigen (PSA)	**पौरुष ग्रंथि विशिष्ट प्रतिजन (पी एस ए)**
prostate-specific membrane antigen (PSMA)	**पौरुष ग्रंथि विशिष्ट झिल्ली प्रतिजन (पी एस एम ए)**
Protactinium (Pa)	**प्रोटेक्टीनियम (Pa)**
proteases	**प्रोटीएज**
protected area	**संरक्षित क्षेत्र**
protected zone	**संरक्षित क्षेत्र**
protection	**बचाव / संरक्षण**
protective appliance	**संरक्षी साधित्र**
protective clothes	**संरक्षी पोशाक**
protective lining	**संरक्षी आस्तर**
protein	**प्रोटीन**
protein amyloid	**प्रोटीन एमीलॉयड**
protein crystallography	**प्रोटीन क्रिस्टलिकी**
protein folding	**प्रोटीन वलन**
protein scaffold	**प्रोटीन स्केफोल्ड**
proterozoic era	**प्राग्जीव महाकल्प**
prothrombin	**प्रोथ्रोम्बिन**
protocol	**1.नयाचार 2.संदेशाचार**
proton	**प्रोटॉन**
proton induced gamma emission	**प्रोटॉन प्रेरित गामा उत्सर्जन**

proton induced reaction	**प्रोटॉन प्रेरित अभिक्रिया**
proton precession magnetometer	**प्रोटोन अग्रगमन चुंबकतामापी**
proton recoil	**प्रोटॉन प्रतिक्षेप**
proton synchrotron	**प्रोटॉन सिंक्रोटॉन**
proton transfer	**प्रोटोन स्थानांतरण**
prototype	**आदिप्ररूप, प्रोटोटाइप**
prototype fast breeder reactor (PFBR)	**आदिप्ररूप / प्रोटोटाइप द्रुत प्रजनक रिएक्टर (पी एफ बी आर)**
proven grade	**प्रमाणित कोटि**
proven territory	**प्रमाणित क्षेत्र**
provincial alteration	**क्षेत्रीय परिवर्तन**
provitamin	**प्राकविटामिन**
proximeter	**सामीप्यमापी, प्रॉक्सीमीटर**
pseudogap	**छद्म अंतराल**
pseudoisotopy	**आभासी समस्थानिकी**
pseudoplastic material	**आभासी प्लास्टिक पदार्थ**
pseudorapidity	**आभासी द्रुतता**
pseudoscalar meson	**छद्म अदिश मेसॉन**
psychrophile	**शीतरागी (जीवाणु)**
Pu reconversion	**प्लूटोनियम पुनर्रूपांतरण**
Pu reconversion area	**प्लूटोनियम पुनर्रूपांतरण क्षेत्र**
public announcement system	**सार्वजनिक सूचना तंत्र**
public awareness	**जन-जागरूकता**
public dose	**सार्वजनिक डोज**
public exposure	**जन उद्भासन**
public stream	**जन समुदाय धारा**
puller	**कर्षक**
pulsars	**निमिष तारा (चुम्बकीय न्यूट्रॉन तारा), पल्सार**
pulse	**1.स्पंद 2.नाड़ी**
pulse amplifier	**स्पंद प्रवर्धक**
pulse amplitude	**स्पंद आयाम**
pulse amplitude modulation	**स्पंद आयाम मॉडुलन**

pulse column	स्पंद स्तंभ
pulse energy	स्पंद ऊर्जा
pulse frequency	स्पंद आवृत्ति
pulse front tilt	स्पंद अग्रनति
pulse generation	स्पंद जनन
pulse generator	स्पंद जनित्र
pulse height	स्पंद ऊँचाई
pulse height distribution	स्पंद उच्चता वितरण
pulse height selector	स्पंद ऊँचाई चयनक
pulse ion chamber	स्पंद आयन कक्ष
pulse ion column	स्पंद आयन स्तंभ
pulse leg	स्पंद पाद
pulse modulation	स्पंद मॉडुलन
pulse region	स्पंद क्षेत्र
pulse repetition rate	स्पंद पुनरावर्तन दर
pulse shape discriminator	स्पंदाकार विभेदक
pulse velocity method	स्पन्द वेग विधि
pulse width	स्पंद चौड़ाई
pulsed column	स्पंदित स्तंभ
pulsed fast reactor	स्पंदित द्रुत रिएक्टर
pulser	स्पंदक
pulsing air	स्पंदन वायु
pulsing instrument	स्पंदन यंत्र
pulsing parameter	स्पंदन प्राचल
pulverisation	पेषण, पीसना
pump	पंप
pump end main bearing	पंप सिरा मुख्य बेयरिंग
pump gland	पंप ग्लैण्ड
pump house	पंप घर, पंप हाउस
pump seizure	पंप अभिग्रहण
pump trip	पंप अवरोध
pumping	पंपन
pump-mix extractor	पम्प मिश्र निष्कर्षित्र

pump-probe spectroscopy	**पंप अन्वेषी वर्णक्रमिकी**
punching machine	**छिद्रण मशीन**
puncture tearing test	**विच्छेदन परीक्षण**
PuO_2	**प्लूटोनियम डाई ऑक्साइड**
pupa	**कोशित, प्यूपा**
purging	**रेचन, सारण**
purification	**शोधन**
purification system	**शोधन तंत्र**
purifier	**शोधक**
purity	**शुद्धता**
push button	**पुश बटन**
pvc bag	**पीवीसी बैग**
pyridoxine	**पायरीडॉक्सीन (विटामिन बी 6)**
pyrite	**पाइराइट**
pyrochemical process	**उत्ताप-रासायनिक प्रक्रम**
pyroclastic material	**ज्वलखंडाश्मी पदार्थ, पाइरोक्लास्टी पदार्थ**
pyrogen	**ज्वरकारी, पाइरोजेन**
pyrohydrolysis	**वाष्पोष्मीय विघटन**
pyrolucite	**पाइरोलुसाइट**
pyrolysis	**ताप-अपघटन, पाइरोलिसिस**
pyrolysis gas chromatography	**ताप अपघटन गैस वर्णलेखन**
pyrometallurgical processing	**उत्ताप-धातुकर्मी प्रक्रमण**
pyrometallurgy	**उत्ताप-धातुकर्मिकी**
pyrophoric	**स्वतःज्वलनशील**
pyrophoric plutonium powder	**स्वतःज्वलनशील प्लूटोनियम चूर्ण**
pyroxene	**पाइरॉक्सीन**

Q q

Q value	**अभिक्रिया ऊर्जा**
quadratic equation	**द्विघात समीकरण**
quadrupole	**चतुर्ध्रुती**
quadrupole magnet	**चतुर्ध्रुवी चुंबक**
quadrupole mass spectrometer	**चतुर्ध्रुवी द्रव्यमान वर्णक्रममापी**
quadrupole moment	**चतुर्ध्रुव आघूर्ण**
qualified person	**अर्हता प्राप्त व्यक्ति**
qualitative	**गुणात्मक**
quality	**गुणता**
quality assurance	**गुणता आश्वासन**
quality circle	**गुणता वृत्त**
quality control	**गुणता नियंत्रण**
quality factor	**गुणता गुणक**
quality management	**गुणता प्रबंधन**
quality planning	**गुणता योजना, गुणता आयोजन**
quality record	**गुणता अभिलेख**
quality standard	**गुणवत्ता मानक**
quality status test	**गुणता संस्थिति परीक्षण**
quality system	**गुणता प्रणाली**
quantal resonance	**क्वान्टमी अनुनाद**
quantic	**समघाती**
quantification	**परिमाणन**
quantitative	**मात्रात्मक**
quantitative analysis	**मात्रात्मक विश्लेषण**
quantitative descriptive analysis	**मात्रात्मक वर्णनात्मक विश्लेषण**
quantity	**1.मात्रा 2.राशि**
quantization	**क्वान्टमीकरण**
quantized molecule	**क्वान्टित अणु**
quantum	**1.क्वान्टम 2.प्रमात्रा**
quantum dot	**क्वान्टम डॉट**
quantum efficiency	**क्वांटम दक्षता**
quantum electrodynamics	**क्वान्टम वैद्युतगतिकी**

quantum excitation	**क्वान्टम उत्तेजन**
quantum field theory	**क्वान्टम क्षेत्र सिद्धांत**
quantum gravity	**क्वांटम गुरुत्वाकर्षण**
quantum lifetime	**क्वान्टम जीवन काल**
quantum mechanics	**क्वान्टम यांत्रिकी**
quantum number	**क्वान्टम संख्या**
quantum phase transition	**क्वांटम चरण संक्रमण**
quantum physics	**क्वान्टम भौतिकी**
quantum satis (QS) (Pharmaceutical/Food technology)	**पर्याप्त मात्रा (क्यू एस) (भेषजीय / खाद्य प्रौद्योगिकी)**
quantum theory	**क्वान्टम सिद्धांत**
quantum well	**क्वान्टम कूप**
quantum wire	**क्वान्टम तार**
quantum yield	**क्वांटम लब्धि**
quark	**क्वार्क**
quark gluon plasma	**क्वार्क ग्लुऑन प्लाज़्मा**
quark-vector field	**क्वार्क सदिश क्षेत्र**
quarter	**1.चतुर्थांश, चौथाई 2.क्वार्टर 3.तिमाही, त्रिमास 4.सत्र 5.दिशा 6.प्रदेश 7.मोहल्ला, बस्ती 8.आवास, निवास**
quarternary fission	**चतुष्क विखंडन**
quartz	**स्फटिक, क्वार्ट्ज़**
quartz filter	**क्वार्ट्ज़ फिल्टर**
quartz pebble conglomerate	**क्वार्ट्ज़ गुटिका संगुटिकाश्म**
quartzite	**क्वार्टजाइट**
quasars	**क्वासर्स**
quasi fission	**आंशिक विखंडन**
quasi molecule	**अणुवत्**
quasi particle	**कणवत्**
quasi reversible	**अर्ध उत्क्रमणीय**
quench detection	**शमन निर्धारण**
quench glass	**शामक कांच**
quench signal based	**शमन संकेत आधारित**

quenching	**शमन, बुझाना**
quenching vapour	**शमन वाष्प**
quick opening	**द्रुत विवृती**
quick opening valve	**द्रुत विवृती वाल्व, शीघ्र खुलने वाला वाल्व**
quick sand	**बालू पंक**
quick setting	**आशु दृढन**
quick shut off valve	**द्रुत शट् ऑफ वाल्व**
quiescent current	**निश्चलधारा**
quotient	**भागफल**

R r

race	**जाति, प्रजाति, वंश**
rack and pinion drive	**गरारी चालक उपस्कर / रैक एवं पिनियन ड्राइव**
rad	**रैड**
radar	**राडार**
radar imaging satellite	**राडार प्रतिबिम्बन उपग्रह**
radiability	**विकिरणीयता**
radial	**त्रिज्य**
radial drilling machine	**त्रिज्य प्रवेधन मशीन**
radial gauge	**त्रिज्य प्रमापी**
radiant	**विकिरणी**
radiant energy	**विकिरणी ऊर्जा**
radiation	**विकिरण**
radiation biology	**विकिरण जैविकी**
radiation capture	**विकिरण प्रग्रहण**
radiation carcinogenesis	**विकिरण कर्करोग जनन**
radiation chemistry	**विकिरण रसायन**
radiation counter	**विकिरण गणित्र**
radiation damage	**विकिरण क्षति**
radiation damping	**विकिरण अवमंदन**
radiation decomposition	**विकिरण अपघटन**
radiation detection	**विकिरण संसूचन**
radiation detection instrument	**विकिरण संसूचन यंत्र**
radiation detector	**विकिरण संसूचक**
radiation dose	**विकिरण डोज**
radiation effect	**विकिरण प्रभाव**
radiation embrittlement	**विकिरण भंगुरता**
radiation emission	**विकिरण उत्सर्जन**
radiation exposure	**विकिरण उद्भासन**
radiation fatality	**विकिरण घातकता**
radiation field	**विकिरण क्षेत्र**
radiation growth	**विकिरण वृद्धि**

radiation hazard	**विकिरण संकट**
radiation hygiene	**विकिरण स्वास्थ्यकी**
radiation induced cross linking	**विकिरण-प्रेरित तिर्यक बंधन**
radiation induced genetic damage	**विकिरण-प्रेरित आनुवंशिक क्षति**
radiation induced lesion	**विकिरण-प्रेरित विक्षति**
radiation induced mutation	**विकिरण-प्रेरित उत्परिवर्तन**
radiation induced polymerization	**विकिरण-प्रेरित बहुलकन**
radiation induced somatic damage	**विकिरण-प्रेरित कायिक क्षति**
radiation injury	**विकिरण आघात**
radiation leakage, direct	**प्रत्यक्ष विकिरण क्षरण**
radiation level	**विकिरण स्तर**
radiation monitoring	**विकिरण अनुवीक्षण / मॉनीटरन**
radiation physics	**विकिरण भौतिकी**
radiation pressure	**विकिरण दाब**
radiation processing	**विकिरण प्रक्रमण**
radiation protection	**विकिरण संरक्षण/बचाव**
radiation protection officer	**विकिरण संरक्षण अधिकारी**
radiation pyrometer	**विकिरण उत्तापमापी**
radiation resistant viewing window	**विकिरण प्रतिरोधक अवलोकन गवाक्ष**
radiation safety	**विकिरण संरक्षा**
radiation sensor	**विकिरण संवेदक**
radiation shielding	**विकिरण परिरक्षण**
radiation shielding information centre	**विकिरण परिरक्षण सूचना केंद्र**
radiation sickness	**विकिरण रुग्णता**
radiation source	**विकिरण स्रोत**
radiation stability	**विकिरण स्थायित्व**
radiation standard	**विकिरण मानक**
radiation survey	**विकिरण सर्वेक्षण**
radiation survey meter	**विकिरण सर्वेक्षण मापी**
radiation survival	**विकिरण उत्तरजीविता**
radiation symbol	**विकिरण प्रतीक**
radiation technique	**विकिरण तकनीक**

radiation technology	**विकिरण प्रौद्योगिकी**
radiation testing	**विकिरण परीक्षण**
radiation therapy	**विकिरण चिकित्सा**
radiation transport	**विकिरण वहन**
radiation warning symbol	**विकिरण चेतावनी प्रतीक**
radiation width	**विकिरण विस्तार**
radiation worker	**विकिरण कर्मी**
radiation zone	**विकिरण क्षेत्र**
radiation, annihilation	**विलोपन विकिरण**
radiation, background	**पृष्ठभूमिक विकिरण**
radiation, characteristic	**अभिलाक्षणिक विकिरण**
radiation, direct	**प्रत्यक्ष विकिरण**
radiation, discrete	**विविक्त विकिरण**
radiation, external	**बाह्य विकिरण**
radiation, infra-red	**अवरक्त विकिरण**
radiation, internal	**आंतरिक विकिरण**
radiation, ionizing	**आयनकारी विकिरण**
radiation, long term	**दीर्घकालिक विकिरण**
radiation, monochromatic	**एकवर्णी विकिरण**
radiation, monoenergetic	**एकल ऊर्जा विकिरण**
radiation, short term	**अल्पकालिक विकिरण**
radiation, stray	**अवांछित विकिरण**
radiation-damage repair	**विकिरण-क्षति उपचार**
radiation-induced cell death	**विकिरण प्रेरित कोशिका क्षय**
radiative capture	**विकिरणी प्रग्रहण**
radiative collision	**विकिरणी संघट्ट**
radiative loss of energy	**विकिरणीय ऊर्जा हानि**
radiator	**विकिरक**
radical	**मूलक**
radio ecology	**रेडियो पारिस्थितिकी**
radio frequency	**रेडियो आवृत्ति**
radio frequency power generator	**रेडियो आवृत्ति ऊर्जा जनित्र**
radio frequency quadrupole (RFQ) accelerator	**रेडियो आवृत्ति चतुर्ध्रुव (आरएफक्यू) त्वरक**

radio frequency spectroscopy	**रेडियो-आवृति वर्णक्रमिकी**
radio imaging	**विकिरण प्रतिबिम्बन**
radioactive	**रेडियोसक्रिय**
radioactive area	**रेडियोसक्रिय क्षेत्र**
radioactive chain	**रेडियोसक्रिय शृंखला**
radioactive concentration	**रेडियोसक्रिय सांद्रण**
radioactive contamination	**रेडियोसक्रिय संदूषण**
radioactive decay	**रेडियोसक्रिय क्षय**
radioactive decay chain	**रेडियोसक्रिय क्षय शृंखला**
radioactive decay heat	**रेडियोसक्रिय क्षय ऊष्मा**
radioactive deposit	**रेडियोसक्रिय निक्षेप**
radioactive effluent	**रेडियासक्रिय बहिःस्राव**
radioactive element	**रेडियोसक्रिय तत्त्व**
radioactive equilibrium	**रेडियासक्रिय साम्य**
radioactive half-life	**रेडियोसक्रिय अर्धायु**
radioactive ion beam	**रेडियोसक्रिय आयन पुंज**
radioactive isotope	**रेडियोसक्रिय समस्थानिक**
radioactive liquid	**रेडियोसक्रिय द्रव**
radioactive liquid sampling	**रेडियोसक्रिय द्रव प्रतिचयन**
radioactive material	**रेडियोसक्रिय पदार्थ**
radioactive outcrop	**रेडियोसक्रिय दृश्यांश**
radioactive particle	**रेडियोसक्रिय कण**
radioactive plume	**रेडियोसक्रिय पिच्छक**
radioactive processing	**रेडियोसक्रिय प्रक्रमण**
radioactive release	**रेडियोसक्रिय निस्सरण**
radioactive series	**रेडियोसक्रिय श्रेणी**
radioactive solid waste	**रेडियोसक्रिय ठोस अपशिष्ट**
radioactive source	**रेडियोसक्रिय स्रोत**
radioactive source term	**1.रेडियोसक्रिय मूल मात्रा 2.रेडियोसक्रिय पद**
radioactive spill	**रेडियोसक्रिय अधिप्लाव**
radioactive substance	**रेडियोसक्रिय पदार्थ**
radioactive transfer	**रेडियोसक्रिय अंतरण**

radioactive trench	रेडियोसक्रिय खाई
radioactive waste	रेडियोसक्रिय अपशिष्ट
radioactive waste management	रेडियोसक्रिय अपशिष्ट प्रबंधन
radioactivity	रेडियोसक्रियता
radioactivity standard	रेडियोसक्रियता मानक
radioactivity transfer line	रेडियोसक्रियता स्थानांतरण नलिका
radioactivity, artificial	कृत्रिम रेडियोसक्रियता
radioactivity, induced	प्रेरित रेडियोसक्रियता
radioactivity, natural	प्राकृतिक रेडियोसक्रियता
radioaerosol	रेडियो वायुविलय
radioassay	विकिरण आमापन
radioautograph	रेडियो-स्वचित्र, विकिरण स्वचित्र
radiobiologist	विकिरण जैविकीविद्
radiobiology	विकिरण जैविकी
radiochemical	रेडियोरासायनिक
radiochemical analysis	रेडियो रासायनिक विश्लेषण
radiochemical purity	रेडियो रासायनिक शुद्धता
radiochemical separation	रेडियोरासायनिक पृथक्करण
radiochemical yield	रेडियोरासायनिक लब्धि
radiochemicals	रेडियो-रसायन
radiochemistry	विकिरण रसायन
radiocurable	विकिरण साध्य
radiodiagnosis	विकिरण निदान
radiofrequency welding	रेडियो-आवृत्ति वेल्डन
radiogenetic	रेडियो आनुवंशिक
radiograph	विकिरण चित्र, रेडियोग्राफ
radiographer	विकिरण चित्रक, रेडियोग्राफर
radiographic contrast	विकिरण लेखी वैषम्य, रेडियोग्राफी वैषम्य
radiographic inspection	विकिरण चित्रण निरीक्षण
radiographic testing (RT)	विकिरण चित्रण परीक्षण (आर टी)
radiography	विकिरण चित्रण, रेडियोग्राफी
radioimmunoassay (RIA)	विकिरण प्रतिरक्षा-आमापन (आरआईए)
radioimmunoassay kit	विकिरण प्रतिरक्षा-आमापन किट

radioimmunoscintigraphy (RIS)	**विकिरण प्रतिरक्षी प्रस्फुरी चित्रण (आर आइ एस)**
radioimmunotherapy	**रेडियो प्रतिरक्षा चिकित्सा**
radioiodine	**रेडियोआयोडीन**
radioiodine species	**रेडियोआयोडीन प्रकार / वर्ग**
radioisotope	**रेडियो समस्थानिक, रेडियो आइसोटोप**
radiological	**विकिरण, विकिरणकीय, विकिरण संबंधी**
radiological dispersal device (RDD)	**विकिरण परिक्षेपण युक्ति (आरडीडी)**
radiological examination	**विकिरण परीक्षा**
radiological health	**विकिरण स्वास्थ्य**
radiological laboratory	**विकिरण प्रयोगशाला**
radiological or radiation hazard	**विकिरण जोखिम**
radiological protection	**विकिरण-सुरक्षा**
radiological safety	**विकिरण संरक्षा**
radiological survey	**विकिरण सर्वेक्षण**
radiologist	**विकिरण विज्ञानी**
radiology	**विकिरण विज्ञान**
radiolysis	**विकिरण/विकिरणी अपघटन**
radiolytic damage	**विकिरणी क्षति**
radiolytic decomposition	**विकिरणी अपघटन**
radiolytic effect	**विकिरण अपघटनी प्रभाव**
radiolytic products	**विकिरणी अपघटन उत्पाद**
radiometallurgy	**रेडियो धातुकर्म/धातुकी**
radiometric analysis	**रेडियोमितीय विश्लेषण**
radiometric assay	**रेडियोमितीय आमापन**
radiometric dating	**रेडियोमितीय काल-निर्धारण**
radiometry	**विकिरणमिति**
radiomimetic	**विकिरण अनुहारी**
radionecrosis	**विकिरण ऊतकक्षय**
radionuclide	**रेडियोन्यूक्लाइड**
radionuclide generator	**रेडियोन्यूक्लाइड जनित्र**
radionuclide imaging	**रेडियोन्यूक्लाइड प्रतिबिंबन**
radionuclide migration	**रेडियोन्यूक्लाइड अभिगमन**

radionuclide scanning	**रेडियोन्यूक्लाइड क्रमवीक्षण**
radionuclide therapy	**रेडियोन्यूक्लाइड चिकित्सा**
radionuclide transport	**रेडियोन्यूक्लाइड वहन**
radionuclidic purity	**रेडियोन्यूक्लिडिक शुद्धता**
radionuritis	**विकिरण तंत्रिकाशोथ**
radiopharmaceutical	**विकिरण भेषजिक**
radiopharmacist	**विकिरण भेषजविद् / भेषजज्ञ**
radio-photoluminescence	**विकिरणजन्य प्रकाश-संदीप्ति**
radioprotector	**विकिरण रक्षक**
radioreceptor	**रेडियोग्राही**
radio-resistance	**विकिरण-प्रतिरोध**
radioresponse	**विकिरण अनुक्रिया**
radioscopy	**विकिरणदर्शिता, रेडियोस्कोपी**
radiosensibility	**विकिरण संवेद्यता**
radiosensitivity	**विकिरण संवेदनशीलता**
radiotherapy	**विकिरण-चिकित्सा**
radiotoxicity	**विकिरण विषाक्तता**
radiotracer	**विकिरण अनुरेखक**
radius ratio	**त्रिज्यानुपात**
radon emanometry	**रेडॉन उत्सर्जनमिति**
radura symbol	**रड्रा प्रतीक**
radwaste (radioactive waste)	**रेडियोसक्रिय अपशिष्ट, रेडवेस्ट**
raffinate	**रैफिनेट**
raising agents	**उत्थानक अभिकर्मक**
Raman spectroscopy	**रामन वर्णक्रमिकी**
ramping	**प्रवणन**
random	**यादृच्छिक**
random access memory (RAM)	**यादृच्छिक अभिगम स्मृति (रैम)**
random error	**यादृच्छिक त्रुटि**
random variable	**यादृच्छिक चर**
range	**परास, श्रेणी**
range of alpha particle	**ऐल्फा कण परास**
range straggling	**परास विचरण**

rangeability	परास पहुंच, परासणीयता
Rankine cycle	रैन्किन चक्र
rapid thermal annealing	द्रुत तापानुशीतन
rare earth	दुर्लभ मृदा
rare earth element (REE)	दुर्लभ मृदा तत्त्व, विरल मृदा तत्त्व (आर ई ई)
rare metal	दुर्लभ धातु, विरल धातु
ratchet	रैचेट
rate	दर
rate coefficients	दर गुणांक
rate of disintegration	विघटन दर
rate, recovery	पुन:प्राप्ति दर
rated capacity	निर्धारित क्षमता
ratemeter	दरमापी
rating	दर निर्धारण
ratio control	अनुपात नियंत्रण
ratio relay	अनुपात रिले
ratio study	अनुपात अध्ययन
raul jamper	रौल जैम्पर
raw material	कच्चा माल, कच्ची सामग्री
raw sand	अपरिष्कृत बालू
Rayleigh number	रैले संख्या
reactance	प्रतिघात
reactant	अभिकर्मक
reaction	1.अभिक्रिया 2.प्रतिक्रिया
reaction cross section	अभिक्रिया परिक्षेत्र
reaction dynamics	अभिक्रिया गतिकी
reaction energy, nuclear	नाभिकीय अभिक्रिया ऊर्जा
reaction kinetics	अभिक्रिया बलगतिकी
reaction mechanism	अभिक्रिया क्रियाविधि
reaction product	अभिक्रिया उत्पाद
reaction rate	अभिक्रिया दर
reaction, chain	शृंखला अभिक्रिया

reaction, endoergic	**ऊर्जाशोषी अभिक्रिया**
reaction, endothermic	**ऊष्माशोषी अभिक्रिया**
reaction, exoergic	**ऊर्जा-क्षेपी अभिक्रिया**
reaction, exothermic	**ऊष्मा-क्षेपी अभिक्रिया**
reaction, nuclear	**नाभिकीय अभिक्रिया**
reaction, thermonuclear	**ताप-नाभिकीय अभिक्रिया**
reactive	**अभिक्रियाशील**
reactive power	**प्रतिघाती शक्ति**
reactivity	**अभिक्रियता**
reactivity perturbation	**अभिक्रियता क्षोभ**
reactivity worth	**अभिक्रियता क्षमता**
reactor classification	**रिएक्टर वर्गीकरण**
reactor containment	**रिएक्टर संरोधन**
reactor control	**रिएक्टर नियंत्रण**
reactor coolant system	**रिएक्टर शीतलक तंत्र**
reactor core	**रिएक्टर क्रोड**
reactor design	**रिएक्टर डिजाइन, रिएक्टर अभिकल्प**
reactor grade	**रिएक्टर कोटि, रिएक्टर ग्रेड**
reactor kinetics	**रिएक्टर बलगतिकी**
reactor physics	**रिएक्टर भौतिकी**
reactor power	**रिएक्टर शक्ति**
reactor pressure vessel	**रिएक्टर दाब-पात्र**
reactor regulating system (RRS)	**रिएक्टर नियामक प्रणाली (आर आर एस)**
reactor safety	**रिएक्टर सुरक्षा**
reactor site	**रिएक्टर स्थल**
reactor vault	**रिएक्टर वाल्ट**
reactor vessel	**रिएक्टर पात्र**
reactor, breeder	**प्रजनक रिएक्टर**
reactor, converter	**परिवर्तक रिएक्टर**
reactor, epithermal	**अधितापीय रिएक्टर**
reactor, fast	**द्रुत रिएक्टर**
reactor, heterogeneous	**विषमांगी रिएक्टर**
reactor, high flux	**उच्च अभिवाह रिएक्टर**

reactor, homogeneous	**समांगी रिएक्टर**
reactor, research	**अनुसंधान रिएक्टर**
reactor, thermal	**तापीय रिएक्टर**
read only memory (ROM)	**मात्र पठनीय स्मृति (रोम)**
ready-to-eat food	**तैयार खाद्य पदार्थ**
reagent	**अभिकर्मक**
reagent bottle	**अभिकर्मक बोतल**
real gas	**वास्तविक गैस**
real time control	**वास्तविक काल नियंत्रण**
real time imaging	**वास्तविक काल प्रतिबिम्बन**
rear end	**पश्च भाग**
reassortment	**पुन:अपव्यूहन**
reboil	**पुन:क्वथन**
reboiler	**पुन:क्वथित्र, रीबॉयलर**
receiver	**ग्राही, अभिग्राही**
receiver signal strength indicator	**ग्राही संकेत शक्ति सूचक**
receiving tank	**अभिग्राही टंकी**
reception	**अभिग्रहण**
receptor	**ग्राही**
recessive Allele	**दुर्बल युग्मविकल्पी (एलील)**
recessive lethal mutation	**अप्रभावी घातक उत्परिवर्तन**
rechargeable	**पुन:आवेशनीय**
reciprocating pump	**प्रत्यागामी पंप**
reciprocity	**1.पारस्परिकता, परस्परता 2.व्युत्क्रमता**
recirculating dissolver	**पुन:परिसंचारी विलायक**
recirculation	**पुन:संचरण**
recirculator	**पुन:संचारक**
recoil	**प्रतिक्षेप**
recoil atom	**प्रतिक्षिप्त परमाणु**
recoil doppler shift attenuation	**प्रतिक्षेप डॉप्लर अंतरण क्षीणन**
recoil energy	**प्रतिक्षिप्त ऊर्जा**
recoil of daughter nucleus	**विघटज नाभिक प्रतिक्षेप**
recoil, aggregate	**समुच्चय प्रतिक्षेप**

recoilless	**प्रतिक्षेप रहित**
recombinant	**पुनर्योगज**
recombinant DNA	**पुनस्संयोजी डी एन ए**
recombination	**पुनर्योजन, पुनर्योग**
re-combiner	**पुनस्संयोजक**
recommended dietary allowances (RDA)	**अनुशंसित आहार मात्रा (आर डी ए)**
recompression chamber	**पुनःसंपीडन कक्ष**
reconnaissance	**आवीक्षण**
reconstitution	**पुनर्गठन**
reconstruction algorithm	**पुनर्निर्माण कलन विधि**
reconversion	**पुनःरूपांतरण**
reconversion laboratory	**पुनःरूपांतरण प्रयोगशाला**
record	**दर्ज करना, अंकित करना**
record keeping	**अभिलेख रखना**
recorder	**अभिलेखी**
recording level	**अभिलेखन स्तर**
recovery	**1.पुन:प्राप्ति 2.प्राप्ति 3.लब्धि**
recovery from waste	**अपशिष्ट से प्राप्ति**
recovery rate	**पुन:प्राप्ति दर**
recovery time	**पुन:प्राप्ति काल**
recovery unit	**पुन:प्राप्ति इकाई**
recriticality	**पुन:क्रांतिकता**
recrystallization	**पुन:क्रिस्टलन**
rectification	**1.परिशोधन 2.दिष्टकरण**
rectifier	**1.दिष्टकारी 2.परिशोधक**
rectilinear scalar	**सरलरेखीय क्रमवीक्षक**
recycle	**पुन:चक्र**
recycle or closed cycle option	**पुन:चक्रीय अथवा बंद चक्र विकल्प**
recycle system	**पुन:चक्रण तंत्र**
recycling	**पुन:चक्रण**
red blood cell	**लाल रक्त कोशिका**
red cell volume determination	**लाल रक्त कोशिका आयतन निर्धारण**
red oil explosion	**रेड ऑयल विस्फोट**

redistribute	**पुन:वितरण**
redistributor	**पुन:वितरक**
redox control	**रेडॉक्स नियंत्रण**
redox potential	**रेडॉक्स विभव**
redox process	**रेडॉक्स प्रक्रम**
redshift	**अभिरक्त विस्थापन, रेडशिफ्ट**
reduced mass	**समानीत द्रव्यमान**
reduced stress	**समानीत प्रतिबल**
reducer	**1.अपचायक 2.लघुकारक**
reducing agent	**अपचायक**
reducing atmosphere	**अपचायक वातावरण**
reducing solution	**अपचायक विलयन**
reductant	**अपचायक**
reductant, holding	**धारक अपचायक**
reduction	**अपचयन**
reduction division	**न्यूनकारी विभाजन**
reduction factor	**परिवर्तन गुणांक**
reduction furnace	**अपचयन भट्टी**
reduction index	**ह्रासांक**
reduction potential	**अपचयन विभव**
reduction to centre	**अभिकेंद्रण**
reductive partitioning	**अपचयनी विभाजन**
redundancy	**अतिरिक्तता**
redundant	**अतिरिक्त, अपेक्षाधिक**
re-enrichment	**पुन:समृद्धीकरण**
reference	**1.संदर्भ 2.निर्देश**
reference axis	**संदर्भ अक्ष**
reference beam	**संदर्भ किरणपुंज**
reference man (health physics)	**संदर्भ मानव शरीर (स्वास्थ्य भौतिकी)**
reference material	**संदर्भ सामग्री**
reference point	**संदर्भ बिंदु**
refined	**परिष्कृत**
refined oil	**परिष्कृत तेल**

refinement	**परिष्करण**
refinery	**परिष्करणी, परिष्करण शाला**
refining	**परिष्करण**
refining agent	**परिष्करण कर्मक**
refining process	**परिष्करण प्रक्रम**
reflection	**परावर्तन**
reflection coefficient	**परावर्तन गुणांक**
reflectometer	**परावर्तनमापी**
reflector	**परावर्तक**
reflux	**प्रतिवाह**
refracalloy	**उच्चतापसह / दुर्गलनीय मिश्रातु**
refraction	**अपवर्तन**
refractive index	**अपवर्तनांक**
refractivity	**अपवर्तकता**
refractometer	**अपवर्तनांकमापी**
refractometric method	**अपवर्तनमितीय विधि**
refractory	**दुर्गलनीय, उच्चतापसह**
refractory carbide	**दुर्गलनीय कार्बाइड, रिफ्रैक्टरी कार्बाइड**
refractory concrete	**दुर्गलनीय कंक्रीट**
refractory metal	**उच्चतापसह धातु, दुर्गलनीय धातु**
refractory period	**1.अनुक्रियाहीन काल 2.अनुत्तेजन अवधि**
refrigerant	**प्रशीतक**
refrigeration	**प्रशीतन**
refrigeration compressor	**प्रशीतन संपीडक**
refrigerator	**प्रशीतित्र, रेफ्रिजरेटर**
refuelling	**पुनर्भरण (ईंधन)**
regenerant	**पुनर्जनित**
regenerated waste	**पुनर्जनित अपशिष्ट**
regeneration	**पुनर्जनन**
regeneration factor	**पुनर्जनन गुणक**
regenerative process	**पुनर्योजी प्रक्रम**
regional radiation medicine centre (RRMC)	**क्षेत्रीय विकिरण चिकित्सा केंद्र (आर आर एम सी)**

register	**पंजी, रजिस्टर**
registered medical practitioner	**पंजीकृत चिकित्सक**
regularization	**नियमितीकरण**
regulated	**नियमित**
regulating rod	**नियामक छड़**
regulating valve	**नियामक वाल्व**
regulation	**नियमन**
regulatory authority	**नियामक प्राधिकरण**
regulatory board	**नियामक परिषद, नियामक मंडल**
regulatory body	**नियामक निकाय**
regulatory inspection	**नियामक निरीक्षण**
reinforced concrete	**प्रबलित कंक्रीट**
reinforced concrete trench	**प्रबलित कंक्रीट खाई**
reinforcement	**प्रबलन**
reionization	**पुन:आयनन**
rejected water	**परित्यक्त काल**
relative biological effectiveness (RBE)	**आपेक्षिक जैविक प्रभाविता (आर बी ई)**
relative density	**सापेक्ष घनत्व**
relative humidity	**आपेक्षिक आर्द्रता**
relative retention ratio	**सापेक्ष प्रतिधारण अनुपात**
relative retention time	**सापेक्ष प्रतिधारण अवधि**
relative retention volume	**सापेक्ष प्रतिधारण आयतन**
relativistic heavy ion collider (RHIC)	**आपेक्षिकीय भारी आयन संघट्टक (आर एच आई सी)**
relativistic mass	**आपेक्षिकीय द्रव्यमान**
relativistic processes	**सापेक्षकीय प्रक्रियाएं**
relativistic quantum field	**सापेक्षकीय क्वांटम क्षेत्र**
relax	**विश्रांत**
relaxation	**विश्रांति**
relaxation length	**विश्रांति दैर्घ्य**
relaxation time approximation	**विश्रान्तिकाल सन्निकटन**
release of radioactivity	**रेडियोसक्रियता निस्सरण**
release ratio	**निस्सरण अनुपात**

release scenario	**निस्सरण परिदृश्य**
relevant codes and standards	**प्रासंगिक संहिता एवं मानक**
relevant indication	**प्रासंगिक संकेत**
reliability	**विश्वसनीयता**
reliability analysis	**विश्वसनीयता विश्लेषण**
relicensed	**पुनःअनुज्ञापित**
relief device	**मोचन युक्ति**
rem	**रेम**
rem counter	**रेम गणित्र**
remedial action	**उपचारी क्रिया**
remote	**सुदूर**
remote control	**सुदूर नियंत्रण**
remote handling	**सुदूर प्रहस्तन**
remote head pump	**सुदूर हेड पंप**
remote maintenance	**सुदूर अनुरक्षण**
remote operation	**सुदूर प्रचालन**
remote sensing	**सुदूर संवेदन**
remote valve	**सुदूर वाल्व**
remotisation	**सुदूरीकरण**
removable shielding plug	**अपनेय शील्डिंग प्लग**
removal cross section	**निष्कासन परिक्षेत्र**
rennet	**रेनेट, जामन**
renogram	**वृक्क-चित्र**
renography	**वृक्क-चित्रण**
renormalization	**पुन: प्रसामान्यीकरण**
renovation and maintenance	**पुनर्नवीकरण तथा अनुरक्षण**
reorientation precession technique	**पुन:अभिविन्यास पुरस्सरण तकनीक**
reoxygenation	**पुन:ऑक्सीजनन**
repair	**क्षतिसुधार, सुधार, मरम्मत**
repair mechanism	**क्षतिसुधार क्रियाविधि**
repair model	**क्षतिसुधार प्रतिरूप**
repairable material	**सुधारयोग्य सामग्री**

repairs and maintenance workshop	**सुधार व अनुरक्षण कर्मशाला**
repeatability	**पुनरावर्तनीयता**
repellent	**प्रतिकर्षी**
replica	**प्रतिकृति**
report	**प्रतिवेदन, रिपोर्ट**
reporter-gene system	**रिपोर्टर-जीन प्रणाली**
repository	**निक्षेपागार**
repository for immobilized waste product (RIP)	**अचलीकृत अपशिष्ट उत्पाद निक्षेपागार (आर आई पी)**
repository system	**निक्षेपागार व्यवस्था**
representation theory	**निरूपण सिद्धांत**
reprocessing	**पुनस्संसाधन, पुन:प्रक्रमण**
reprocessing capacity	**पुनस्संसाधन क्षमता**
reprocessing facility	**पुनस्संसाधन सुविधा**
reprocessing of fuel salt	**ईंधनलवण का पुनस्संसाधन**
reproducibility	**1. पुनरूत्पाद्यता 2.पुनरुत्पादन-क्षमता**
reproducible	**पुन:प्राप्य, पुनरुत्पाद**
reproduction	**जनन**
reproduction rate	**जनन दर**
reproductive	**जननीय**
reproductive behaviour	**जनन व्यवहार**
reproductive death	**जननात्मक मृत्यु**
reproductive isolation	**जननात्मक विलगन**
reproductive potential	**जननात्मक शक्यता**
reproductive system	**जनन तंत्र**
reproductivity	**जननता**
repulping of acidic silt	**अम्लीय गाद का पुनर्लुगदीकरण**
repulsion	**प्रतिकर्षण**
repulsive force	**प्रतिकर्षी बल**
repulsive state	**प्रतिकर्षी अवस्था**
rescue line	**बचाव लाइन**
rescusciator	**पुनरुज्जीवक**
research	**अनुसंधान**

research and development	अनुसंधान एवं विकास
research laboratory	अनुसंधान प्रयोगशाला
research reactor	अनुसंधान रिएक्टर
reserve	निचय, आरक्षित
reserve capacity	आरक्षित क्षमता
reset rate	पुन:आरंभन दर
reset time	पुन:आरंभन काल, पुन:काल नियोजन
residence time	आवासी काल
residence time distribution	आवासकाल वितरण
residual heat removal system	अवशिष्ट ऊष्मा निष्कासन तंत्र
residual stress	अवशिष्ट प्रतिबल
residue	अवशिष्ट
residue analysis	अवशिष्ट विश्लेषण
resin	राल, रेजिन
resistance	प्रतिरोध
resistance management	प्रतिरोध प्रबंधन
resistance mechanism	प्रतिरोध क्रियाविधि
resistance temperature detector	प्रतिरोध ताप संसूचक
resistance to leaching	निक्षालन प्रतिरोध
resistance welding	प्रतिरोध झलाई, प्रतिरोध वेल्डन
resistant	प्रतिरोधी
resisting wall	प्रतिरोधी दीवार
resistivity	प्रतिरोधकता
resistivity survey	प्रतिरोधकता सर्वेक्षण
resistor	प्रतिरोधक
resolution	विभेदन
resolving time	विभेदन काल
resonance	अनुनाद
resonance capture	अनुनादी प्रग्रहण
resonance fluorescence	अनुनाद प्रतिदीप्ति
resonance ionization mass spectroscopy (RIMS)	अनुनादी आयनन द्रव्यमान वर्णक्रमिकी (आर आई एम एस)
resonance island	अनुनादी द्वीप

resonance overlap	**अनुनादी अतिव्याप्ति**
resonance scattering	**अनुनाद प्रकीर्णन**
resonating structure	**अनुनादी संरचना**
resource	**संसाधन, साधन**
respirable	**श्वसनीय**
respiration	**श्वसन**
respirator	**श्वसित्र**
respirator area	**श्वसित्र क्षेत्र**
respiratory arrest	**श्वसन संरोध**
respiratory system	**श्वसन तंत्र**
response	**1.अनुक्रिया 2.उत्तर**
responsible organisaton	**उत्तरदायी संगठन**
rest mass energy	**विराम द्रव्यमान ऊर्जा**
re-staging	**पुनर्निश्चितीकरण**
restart	**पुन:प्रारंभ**
restoring force	**प्रत्यानयन बल**
restricted area	**प्रतिबंधित क्षेत्र**
resultant	**परिणामी**
resummation	**पुनर्योग**
resurgence	**पुनरुत्थान**
resuspension	**पुनर्निलंबन**
retardation	**मंदन**
retention factor	**प्रतिधारण गुणक**
retention time	**प्रतिधारण अवधि**
retention volume	**प्रतिधारण आयतन**
retinol	**रेटिनॉल**
retrievability	**पुन:प्राप्यता / प्रापणीयता**
retrofitting	**पुनस्संयोजन**
return	**प्रत्यागमन**
return period	**प्रत्यागमन काल**
revamp	**नवीकरण**
revenue budget	**राजस्व बजट**
reverse osmosis	**उत्क्रम/प्रतिलोम परासरण**

reverse phase chromatography	उत्क्रम प्रावस्था वर्णलेखन
reversibility	उत्क्रमणीयता
reversible	उत्क्रमणीय
reversible process	उत्क्रमणीय प्रक्रम
review	समीक्षा
revolution frequency	परिक्रमण आवृत्ति
rework	पुन:कार्य, पुन:करण
Reynolds number	रेनल्ड्स संख्या
Reynolds stress	रेनल्ड्स प्रतिबल
RF coupler	आर एफ युग्मक
RF frequency	आर एफ आवृत्ति
Rf value	प्रतिधारण गुणक (वर्णक्रमिकी)
rheological character	प्रवाहिकीय गुण
rhythm	1.लय 2.आवर्तिता
Ribo nucleic acid (RNA)	राइबोन्यूक्लिक अम्ल (आर एन ए)
riboflavin	राइबोफ्लेविन
ribosomal RNA	राइबोसोमल (आर एन ए)
ribosome	राइबोसोम
rich	समृद्ध
rigging material	रिगन सामग्री
rigidity	दृढ़ता
ring artefact	चक्राकार विरूपण
ring spanner	वलय स्पैनर
ring supported gasket	वलय आलंबित गैस्केट
ripple	ऊर्मिका
ripple factor	उर्मिकांक
rise time	उत्थान काल
risk	जोखिम
risk - significant	जोखिम-अभिव्यंजक
risk analysis	जोखिम विश्लेषण
risk assessment	जोखिम निर्धारण
risk based decision making	जोखिम आधारित निर्णयन
risk factor	जोखिम कारक

risk stratification	**जोखिम स्तरीकरण**
river disposal	**नदी-निपटान**
RNA polymerase	**आर एन ए पॉलिमरेज**
RNase	**आर एन ए विघटक किण्वक**
road map	**रूपरेखा**
roasting	**भर्जन**
robotic equipment	**रोबोटिक उपस्कर**
robust control	**सुदृढ नियंत्रण**
robust technique	**सुदृढ़ तकनीक**
robust technology	**सुदृढ़ प्रौद्योगिकी**
rock boring	**शैल वेधन**
rock burst	**शैल प्रस्फोट**
rock drilling	**शैल प्रवेधन**
rock fracture	**शैल-विभंग**
rock mechanics	**शैल यांत्रिकी**
rock phosphate	**शैल फॉस्फेट**
rock salt	**शैल लवण, सेंधा नमक, खनिज नमक**
rock standard	**शैल मानक**
rock structure	**शैल संरचना**
rocketry	**राकेट विज्ञान**
rocking	**संदोलन, डोलन**
rocking arc furnace	**संदोलन आर्क भट्टी**
rocking curve	**संदोली वक्र**
rod	**छड़**
rod, control	**नियंत्रक छड़**
rod, regulating	**नियामक छड़**
rod, scram	**स्क्रैम छड़**
rod, shim	**वेशिका छड़**
Roentgen	**रोंजन**
Roentgenium (Rg)	**रोंजेनियम (Rg)**
rolling	**बेल्लन, लोटन**
roof slab	**छत पट्ट, रूफ स्लैब**
room temperature ionic liquid	**सामान्य तापमान आयनिक तरल**

root bend test (welding)	तल बंकन परिक्षण (वेल्डन)
root liquid particle extraction (lpe)	मूल तरल कण निष्कर्षण
root mean square (RMS)	वर्गमाध्यमूल (आरएमएस)
root pass, welding	मूल चरण वेल्डन
rope in bread	अखाद्य रोटी
rope ladder	रज्जु-सोपान
rotameter	रोटामापी
rotary	घूर्णी
rotary drier	घूर्णी शुष्कित्र
rotary evaporator	घूर्णी वाष्पित्र
rotary furnace	घूर्णी भट्टी
rotary oil pump	घूर्णी तेल पंप
rotary pump	घूर्णी पम्प
rotary vacuum drum filter	घूर्णित निर्वात ड्रम निस्यन्दक
rotatable brewster flange	घूर्णी ब्रिस्टर फ्लैंज
rotating anode	घूर्णी धनाग्र
rotating equipment	घूर्णी उपस्कर
rotating plug	घूर्णी प्लग
rotation	घूर्णन
rotational energy	घूर्णनी-ऊर्जा
rotational model	घूर्णी मॉडल
rotational spectroscopy	आण्विक घूर्णन वर्णक्रमिकी
rotation-alignment	घूर्णी संरेखण
rotational-vibrational spectroscopy	घूर्णिय कम्पनीय वर्णक्रमिकी
rotor	घूर्णक, रोटर
rough file	खुरदरी रेती
roughness	खुरदरापन
round file	गोल रेती
rounded indication	चक्रीय संकेत
router	अनुमार्गक
routine discharge	नेमी विसर्जन
routine monitoring	नियमित अनुवीक्षण / मॉनीटरन
routine test	नेमी परीक्षण

rubber cap	**रबड़ का ढक्कन**
rubber lining	**रबड़ आस्तर**
rubber mallet (hammer)	**रबड़ हथोड़ा**
rubber tube	**रबर नलिका / ट्यूब**
rubbery state	**रबड़ तुल्य अवस्था**
rubbing	**निघर्षण**
rubblization	**कांकड़ीकरण, रब्बिकरण**
rugged	**नतोन्नत, असम**
rule of combination	**संयोजन-नियम**
rule of mutual exclusion	**अन्योन्य अपवर्जन नियम**
run	**1.धावन 2.परम्परा**
runaway	**अनियंत्रित**
runaway reaction	**अनियंत्रित अभिक्रिया**
running down	**अवधावन**
running ground	**निपाती मृदा**
run-out	**अधिधाव**
runway	**धावन पथ, रनवे**
rupture	**संविदारण**
rupture diaphragm	**संविदारण तनुपट / झिल्ली / मध्यच्छद / डायफ्राम**
rupture disc	**संविदारण चकती / डिस्क**
rupture protection	**विदर संरक्षण**
rural	**ग्रामीण, ग्राम्य**
rural setting	**ग्रामीण विन्यास**
rural-urban continuum	**ग्राम-नगर निरन्तरता**
rust	**1.जंग, मोरचा 2.किट्ट**
rust disease	**किट्ट-रोग**
rusting	**जंग लगना, मोरचा लगना**
rustolene	**रस्टोलीन**
Ruthenium (Ru)	**रूथेनियम (Ru)**
Rutherford scattering	**रदरफोर्ड प्रकीर्णन**
Rutherfordium (Rf)	**रदरफोर्डियम (Rf)**
rutile	**रूटाइल**

S s

saccharin	**सैकरिन**
saddle point	**पल्याण बिंदु, सैडल बिंदु**
safe disposal	**निरापद निपटान**
safe load	**निरापद भार**
safe shutdown earthquake	**भूकंप-संरक्षित अस्थायी विराम / शट् डाउन**
safeguarded reactor	**संरक्षित रिएक्टर**
safeguards	**संरक्षोपाय**
safety	**1.संरक्षा 2.निरापद**
safety advisory note	**संरक्षा संबंधी परामर्श टिप्पणी**
safety analysis	**संरक्षा विश्लेषण**
safety analysis report	**संरक्षा विश्लेषण प्रतिवेदन / रिपोर्ट**
safety assessment	**संरक्षा मूल्यांकन**
safety barriers	**संरक्षा अवरोध**
safety circuit	**संरक्षा परिपथ**
safety classification	**संरक्षा वर्गीकरण**
safety clearance	**संरक्षा संबंधी अनुमति**
safety control rod	**संरक्षा नियंत्रण छड़**
safety cordoning	**संरक्षा घेराबंदी**
safety criteria	**संरक्षा मानदंड**
safety critical systems	**संरक्षा प्राधान्य प्रणाली**
safety fuel	**निरापद ईंधन**
safety fuse	**संरक्षा फ्यूज**
safety glass	**संरक्षा कांच**
safety glove	**संरक्षी दस्ताना**
safety goggle	**संरक्षी चश्मा**
safety guard	**संरक्षी कवच, संरक्षक**
safety guidelines	**संरक्षा दिशानिर्देश**
safety helmet	**संरक्षा हेलमेट**
safety injection	**संरक्षा अंत:क्षेपण**
safety instruction	**संरक्षा अनुदेश**
safety limit	**संरक्षा सीमा**
safety margin	**संरक्षा गुंजाइश**

safety measure	**संरक्षोपाय, संरक्षा उपाय**
safety officer	**संरक्षा अधिकारी**
safety policy	**संरक्षा नीति**
safety poster	**संरक्षा पोस्टर**
safety precaution	**संरक्षा सावधानी**
safety principles	**संरक्षा सिद्धांत**
safety procedure	**संरक्षा प्रक्रिया/कार्य-विधि**
safety recommendation	**संरक्षा अनुशंसा**
safety related instrument	**संरक्षा संबंधी मापयंत्र**
safety report	**संरक्षा प्रतिवेदन / रिपोर्ट**
safety requirement	**संरक्षा अपेक्षा**
safety review committee	**संरक्षा समीक्षा समिति**
safety shoe	**संरक्षी जूते**
safety shower and eye wash fountain	**संरक्षी स्नान एवं नेत्र धावन फव्वारा**
safety standard	**संरक्षा मानक**
safety training	**संरक्षा प्रशिक्षण**
safety valve	**संरक्षा वाल्व**
safety vessel	**संरक्षा पात्र**
safety work permit	**संरक्षा कार्य परमिट**
salination	**लवणीकरण**
saline	**लवणीय, खारा**
saline water	**लवण जल**
salinity	**लवणीयता**
salivary gland	**लार ग्रंथि**
salmonella	**साल्मोनेला (एक प्रकार का जीवाणु)**
salt	**लवण**
salt cavity	**लवण कोटर**
salt content	**लवण मात्रा, लवण अंश**
salt dome	**लवण गुम्बद**
salt mine	**लवण खदान**
salt purification	**लवण शुद्धिकरण**
salt-CO_2 heat exchanger	**लवण-कार्बनडाइऑक्साइड ऊष्मा विनिमायक**

salting	**लवणन**
salting agent	**लवणन कारक**
salting out	**लवणन**
salvation number	**मुक्ति संख्या**
sample	**प्रतिदर्श**
sample bottle	**प्रतिदर्श बोतल**
sample decomposition	**प्रतिदर्श अपघटन**
sample gallery	**प्रतिदर्श दीर्घा**
sample injection splitter	**प्रतिदर्श अन्तः क्षेपण विभाजक**
sampling	**प्रतिचयन**
sampling gallery	**प्रतिचयन गलियारा/गैलरी**
sampling method	**प्रतिचयन विधि**
sampling survey	**प्रतिचयन सर्वेक्षण**
sand	**रेत, बालू**
sand filter	**बालू छन्ना**
sand sample	**रेत नमूना**
sandstone	**बलुआ पत्थर, बालुकाश्म**
sandstone type deposit	**बलुआ पत्थर किस्म का निक्षेप**
sanitary	**आरोग्यकर, स्वास्थ्यकर**
sanitary item	**स्वास्थ्यकर वस्तु**
sanitation	**स्वच्छता**
sanitize	**प्रक्षालन**
sanitizer	**प्रक्षालक**
sanitizing	**प्रक्षालन करना**
sapropelite	**शैवाली कोयला**
sarcoma	**मांसार्बुद, सार्कोमा**
saturated	**संतृप्त**
saturated fat	**संतृप्त वसा**
saturated solution	**संतृप्त विलयन**
saturated steam	**संतृप्त वाष्प**
saturated zone	**संतृप्त क्षेत्र**
saturation	**संतृप्ति, संतृप्तिकरण**
saturation intensity	**संतृप्ति तीव्रता**

saturation voltage	संतृप्त विभव
sausage, dry	शुष्क सॉसेज
sausage, fermented	किण्वित सॉसेज
sausage, semi-dry	अर्ध शुष्क सॉसेज
saw	आरी, आरा
scaffolding	पाड़
scaffolding clamp	पाड़ क्लैम्प
scaffolding pipe	पाड़ पाइप
scalar	अदिश
scalar, decade	अदिश, दशक
scale	1शल्क 2 मापनी, पैमाना, स्केल
scale error	मापन अशुद्धि
scale factor	मापन गुणक
scale height	मापक्रम ऊँचाई
scale invariance	पैमाना निश्चरता
scaled event	सोपानी घटना
scaling	अनुमापन
scaling violation	अनुमापन उल्लंघन
scan	क्रमवीक्षण
scanned probe	क्रमवीक्षित अन्वेषी, स्कैन्ड प्रोब
scanner	क्रमवीक्षक, स्कैनर
scanner wire monitor	क्रमवीक्षक तार अनुवीक्षक / मॉनीटर
scanning	क्रमवीक्षण, स्कैनिंग
scanning electron microscope	क्रमवीक्षण इलेक्ट्रान सूक्ष्मदर्शी
scantling	घटक-माप
scattered radiation	प्रकीर्णित विकिरण
scattering	प्रकीर्णन
scattering amplitudes	प्रकीर्णन आयाम
scattering chamber	प्रकीर्णन कक्ष
scattering coefficient	प्रकीर्णनांक, प्रकीर्णन गुणांक
scattering cross-section	प्रकीर्णन परिक्षेत्र
scattering factor	प्रकीर्णन गुणक
scavenging	1.अपमार्जन 2.समचिन 3.रेचन

scavenging air	**अपमार्जक वायु**
scavenging carrier	**संमार्जक वाहक**
scavenging stroke	**रेचन स्ट्रोक, निर्वात स्ट्रोक**
scenario	**दृश्यलेख, परिदृश**
scenario analysis	**परिदृश्य विश्लेषण**
schedule	**1.अनुसूची 2.कार्यक्रम 3.चरणावली**
scheduled operation	**सुनिश्चित प्रचालन**
scheduled time	**नियत समय**
scheduling	**1.नियोजन 2.अनुसूचन**
schematic	**1.व्यवस्थित 2.योजनावत्**
schematic diagram	**व्यवस्था आरेख**
schist	**शिस्ट**
schist belt	**शिस्ट बेल्ट**
schistose	**शिस्टास, शिस्टीय**
schizophrenia	**मनोभाजन, सिजोफ्रेनिआ**
scientific	**वैज्ञानिक**
scientific instrument	**वैज्ञानिक तंत्र**
scientific notation	**वैज्ञानिक संकेत**
scientific programming	**वैज्ञानिक क्रमानुदेशन / प्रोग्रामन**
scintillation	**प्रस्फुरण, प्रस्फुर**
scintillation counter	**प्रस्फुरण गणित्र**
scintillation counter, alpha	**प्रस्फुरण ऐल्फा गणित्र**
scintillation counter, beta	**प्रस्फुरण बीटा गणित्र**
scintillation detector	**प्रस्फुरण संसूचक**
scintillation scanning	**प्रस्फुरण क्रमवीक्षण**
scintillation spectrometer	**प्रस्फुर वर्णक्रममापी**
scintillator	**1.प्रस्फुरक 2.प्रस्फुरित्र**
scission point	**विखंडन बिंदु**
score	**1.समंक 2.स्कोर**
scoring	**1.अवक्षारण 2.समंकन**
scram	**स्क्रैम**
scram rod	**स्क्रैम छड़**
scramble	**अस्फुटक, स्क्रैम्बिल**

scrambling	**व्यामिश्रण, अनियमस्तारी**
scrap	**1.उच्छिष्ट, खुरचन 2.रद्दी**
scraper	**1.अपघर्षक, मार्जक 2.खुरचनी**
scraping	**छीलन, तक्षण**
screen	**1.छन्नी, चालनी, छन्ना 2.आवरण, परदा 3.स्क्रीन**
screen driver	**छन्नी / स्क्रीन प्रचालक**
screen mirror	**आवरण दर्पण**
screen printing	**आवरण मुद्रण, स्क्रीन प्रिंटिंग**
screening	**1.छांटना, छंटाई 2.आवरण 3.छानन**
screening effect	**आवरण प्रभाव**
screening factor	**आवरणांक**
screw	**पेंच**
screw conveyer	**पेंच संवाहित्र, स्क्रू कनवेयर**
screw driven	**पेंचचालित**
screw driver	**पेंचकस**
screw feeder	**पेंच संभरक**
screw pump	**पेंच पंप**
scrub column	**मार्जन स्तम्भ**
scrubber	**मार्जक**
scrubbing	**मार्जन**
scrubbing agent	**मार्जन कारक**
scrutiny	**संवीक्षण**
sea water	**समुद्री जल**
Seaborgium (Sg)	**सीबोरगियम (Sg)**
sea-disposal	**समुद्री निपटान**
seal	**1. सील 2. मुहर**
sealed gas holder	**सीलबंद गैस होल्डर**
sealed source	**सीलबंद स्रोत**
sealed tube	**सीलबंद नली**
sealing	**सीलबंदी, सीलबंद करना**
sealing material	**सीलबंदी पदार्थ**
sealing surface	**सीलबंदी पृष्ठ**

seamless S.S. Hexcan	**जोडरहित एस एस हैक्स्कैन**
second order phase transition	**द्वितीय कोटि प्रावस्था संक्रमण**
second Pu purification cycle	**द्वितीय प्लूटोनियम शोधन चक्र**
second stage filtration	**द्वितीय चरण निस्यंदन**
second uranium purification cycle	**द्वितीय यूरेनियम शोधन चक्र**
secondary containment	**द्वितीयक संरोधन**
secondary coolant	**द्वितीयक शीतलक**
secondary cooling system	**द्वितीयक शीतलन प्रणाली**
secondary electron image	**द्वितीयक इलेक्ट्रान प्रतिबिम्ब**
secondary ionization	**द्वितीयक आयनन**
secondary ionization mass spectrometry	**द्वितीयक आयनन द्रव्यमान वर्णक्रममिति**
secondary knock-on atom	**द्वितीयक प्रघातित परमाणु**
secondary particle	**द्वितीयक कण**
secondary photon	**द्वितीयक फोटॉन**
secondary sodium	**द्वितीयक सोडियम**
secondary sodium pump	**द्वितीयक सोडियम पम्प**
secondary voltage	**द्वितीयक वोल्टता**
secondary waste	**द्वितीयक अपशिष्ट**
secular equation	**दीर्घकालिक समीकरण**
secular equilibrium	**दीर्घकालिक साम्यावस्था**
security area	**सुरक्षा क्षेत्र**
sedation	**शमन**
sedative	**शामक**
sedentary	**अनूढ़, स्थानबद्ध**
sedentary deposit	**स्थानबद्ध निक्षेप**
sedentary fossil	**स्थानबद्ध जीवाश्म**
sedentary soil	**स्थानबद्ध मृदा**
sediment	**अवसाद**
sediment transport	**अवसाद अभिगमन, तलछट अभिगमन**
sedimentary	**अवसादी**
sedimentary rock	**अवसादी शैल**
sedimentation	**अवसादन**
seed crystal	**बीज क्रिस्टल**

seed irradiation	**बीज किरणन**
seepage	**अवस्राव, रिसाव**
seepage basin	**रिसाव द्रोणी, रिसाव कुंड**
segment	**खंड**
segmentation	**खंडीकरण**
segregation	**1.संपृथकन 2.विसंयोजन**
segregation of activity	**सक्रियता-संपृथकन**
seismic	**भूकम्पी**
seismic analysis	**भूकम्पी विश्लेषण**
seismic design	**भूकम्पी डिजाइन**
seismic loading	**भूकम्पी भारण**
seismic quantification	**भूकंपीय परिमाणन**
seismic stability	**भूकम्पी स्थिरता**
seismic station	**भूकम्प मापी केंद्र**
seismic upgradation	**भूकंपीय उन्नयन**
seismicity	**भूकंपीयता, भूकंपनीयता**
selection	**चयन, वरण**
selection of geological disposal	**भूगर्भीय निक्षेपागार चयन**
selection rules	**प्रवरण नियम**
selective	**चयनात्मक**
selective compliance assembly robotic arm (SCARA)	**वरणात्मक अनुवृत्ति समुच्चय रोबोट भुजा (एस सी ए आर ए)**
selectivity	**वरणक्षमता, चयनितता**
self absorption	**स्व-अवशोषण**
self healing	**स्वरोपी, स्वविरोहण, स्वपर्पटन, स्वदोषहरण**
self powered neutron detectors	**स्वशक्ति चालित न्यट्रॉन संसूचक**
self retarding	**स्व-मंदन**
self sustaining thorium based cycle	**स्वपोषी थोरियम आधारित चक्र**
self-boiling waste	**स्वक्वथनीय अपशिष्ट**
self-compacting concrete	**स्वसंहननी कंक्रीट**
self-irradiation	**स्व-किरणन**
self-operated	**स्वतःचालित**
self-phase modulation	**स्वकला मॉडुलन**

self-regulation	**स्व-नियमन**
self-shielding	**स्व-परिरक्षण**
self-stone	**प्रांशु तराश**
self-supporting chain reaction	**स्वावलंबी शृंखला अभिक्रिया**
self-sustaining	**स्वपोषी**
self-sustaining reaction	**स्वपोषी अभिक्रिया**
semiconductor	**अर्धचालक**
semiconductor detector	**अर्धचालक संसूचक**
semiconductor device	**अर्धचालक युक्ति**
semiempirical mass formula	**अर्धानुभाविक द्रव्यमान सूत्र**
semigraphic panel	**अर्ध-आलेखी पैनल**
seminal	**1. शुक्रीय, 2. प्राथमिक, मौलिक**
semipermeable	**अर्धपारगम्य**
semipermeable membrane	**अर्ध-पारगम्य झिल्ली, अर्ध-पारदर्शक झिल्ली**
semisymmetric	**अर्धसममित**
semisynthetic diet	**अर्धसंश्लेषित आहार**
sensitisation	**संवेदीकरण**
sensitive	**संवेदनशील, सुग्राह्य**
sensitive volume	**सुग्राही / सुग्राहिता आयतन**
sensitivity	**संवेद्यता, सुग्राहिता**
sensitivity analysis	**सुग्राहिता विश्लेषण**
sensor	**संवेदक**
sensor node	**संवेदक गाँठ , संवेदक नोड**
sensory analysis	**संवेदी विश्लेषण**
sentinel lymph node	**प्रहरी लसीका गाँठ**
sentinel node biopsy	**प्रहरी गाँठ जीवोतिपरीक्षा / बायोप्सी**
separating funnel	**पृथक्कारी कीप**
separating interface	**पृथक्कारी अंतरापृष्ठ**
separation	**1.पृथकन, पृथक्करण 2.वियोजन**
separation efficiency	**पृथकन दक्षता**
separation energy	**पृथक्करण ऊर्जा**
separation factor	**पार्थक्य गुणक, पृथक्करण कारक / गुणक**

separation method	पृथकन विधि
separation of isotopes	समस्थानिक पृथक्करण
separation process	पृथक्करण प्रक्रम, पृथकन प्रक्रम
separation theory	पृथकन सिद्धांत
separative element	पृथकन अवयव
separative power	पृथकन शक्ति
separative stage	पृथकन चरण
separative work	पृथकन कार्य
separative work unit	पृथकन कार्य इकाई
separatrix	सेपरेट्रिक्स
septarium	पट ग्रंथिका, सेप्टेरियम
septum	पट, विभाजिका
sequence	अनुक्रम
sequencer	अनुक्रमक
sequencing	अनुक्रमण
sequential	अनुक्रमिक
sequestration	प्रच्छादन, विविक्तीभवन, पृथक्भवन
serial	क्रमिक, अनुक्रमी
series	श्रेणी
serum	सीरम
server	सर्वर
servo-motor	सर्वो मोटर
sesqui-oxide	सेस्कवी-आक्साइड
set of points	बिंदु समुच्चय
settler	नि:सादक
settling	नि:सादन, तलछटीकरण, स्थायीकरण
settling time	नि:सादन काल, स्थिरता काल
severe accident	गंभीर दुर्घटना
severity rate	उग्रता दर
sewage	मलजल, सिवेज
sewage sludge hygienisation	मलपंक स्वच्छन
sewerage	मलजल व्यवस्था, सीवर व्यवस्था
sex cell	लिंग कोशिका

sex chromosome	लिंग गुणसूत्र
sex determination	लिंग निर्धारण
sex hormone	लिंग हॉर्मोन
sextupole magnet	षटध्रुवी चुम्बक
sexual	लैंगिक
shaft	1.कूपक 2.शैफ्ट
shaft drier	शैफ्ट शुष्कक
shaft mining	शैफ्ट खनन
shale	स्लेटी पत्थर, शेल
shallow cultivation	उथली जुताई
shallow fault	अगभीर भ्रंश
shallow ground disposal	सतही भूमिगत निपटान
shape fluctuation	आकार उच्चावचन
shards	नुकीले टुकड़े
shared system	साझा प्रणाली
sharp facet	तीक्ष्ण मुखिका
sharp gradient	तीक्ष्ण प्रवणता
shear	अपरूपण
shear fracture	अपरूपण विभंजन
shear mode	अपरूपण मोड़
shear viscosity	अपरूपण श्यानता
shear zone	अपरूपण क्षेत्र
shearing machine	अपरूपण मशीन
sheet	चादर, परत
shelf	उपतट, शेल्फ
shelf-life	भंडारण अवधि
shelf-stable	दीर्घ भण्डारणीय
shell	कवच, कोश, छिलका, खोल
shell and tube evaporator	कोष एवं नलिका वाष्पित्र
shell and tube heat exchanger	कोश एवं नलिका ऊष्मा विनिमयक
shell effect	कोश प्रभाव
shell model	कोश प्रतिरूप, शैल मॉडल
shellac	चपड़ा, शल्क लाख

sheltering	आश्रयण
shelving bank	मन्दढाल तट
shield	परिरक्षक
shielded cask	परिरक्षित कास्क
shielded concrete cell	परिरक्षित कंक्रीट कक्ष
shielded probe logging	परिरक्षित अन्वेषी संलेखन
shielded transfer port	परिरक्षित स्थानांतरण विवर
shielding	परिरक्षण, शील्डिंग
shielding assembly	परिरक्षी समुच्चय / असेम्बली
shielding cask	परिरक्षण कास्क
shielding design	परिरक्षण डिजाइन
shielding effect	परिरक्षण प्रभाव
shielding plug	परिरक्षण प्लग
shielding thickness	परिरक्षण मोटाई
shielding wall	परिरक्षण भित्ति
shim	वेशिका, शिम
shim coil	वेशिका कुंडली, शिम कॉइल
shim rod	वेशिका छड़, शिम रॉड
shipping	नौपरिवहन, नौवहन
shipping cask	नौपरिवहन कास्क/पात्र, नौवहन कास्क/पात्र
shock absorber	प्रघात अवशोषी
shock compaction	प्रघात संहनन
shock wave	प्रघात तरंग
shock wave propagation	प्रघात तरंग संचरण
shoe barrier	पादुका अवरोध
shoe cover	पादुका आवरण
shore environment	समुद्रतटीय पर्यावरण
short circuit	लघु पथ, शार्ट सर्किट
short circuited	लघु पथित
short term exposure	अल्पकालिक उद्भासन
short term radiation	अल्पकालिक विकिरण
short-lived	अल्पजीवी, अल्पायु
short-lived activity	अल्पायु सक्रियता

short-lived isotope	अल्पजीवी समस्थानिक
short-lived nuclide	अल्पजीवी न्यूक्लाइड/नाभिक
shouldered curve	स्कंधित वक्र
shovel	बेलचा, शॉवेल
shrinkage	संकुचन
shunt impedance	पार्श्वपथ प्रतिबाधा
shut down	अस्थायी विराम
shut down margin	अस्थायी विराम गुंजाइश
shut down period	अस्थायी विराम अवधि, अस्थायी विराम मात्रा
shut down power	अस्थायी विराम कालीन शक्ति
shut down, reactor	रिएक्टर अस्थायी विराम
shut off rod	उपविरामक छड़
shut-off	उपविरामक
shut-off valve	उपविरामक वाल्व
shutter	कपाट, शटर
side core damage	पार्श्व क्रोड़ क्षति
side core damage frequency	पार्श्व क्रोड़ क्षति आवृत्ति
side cutting plier	पार्श्व कर्तन चिमटी, साइड कटिंग प्लायर
side handrailing	पार्श्व हस्त-रेलिंग
side-coupled cavity	पार्श्व-युग्मित गुहिका
sieve	छलनी
sieve tray	छलनी थाल
Sievert	सीवर्ट (विकिरण मापन इकाई)
sieving	छानन
sigma finite measure	सिग्मा परिमित माप
signal amplification	संकेत प्रवर्धन
signal conditioning system	संकेत अनुकूलन प्रणाली
signal processing technique	संकेत प्रक्रमण तकनीक
signal reception	संकेत अभिग्रहण
signal to noise ratio	सिग्नल-रव अनुपात
signal transmission	संकेत संचारण
signature effect	चिह्नक प्रभाव

significance	**सार्थकता, महत्व**
significance level	**सार्थकता स्तर**
significant	**सार्थक**
significant event report	**महत्वपूर्ण घटना प्रतिवेदन**
significant quantity	**महत्वपूर्ण मात्रा**
silent mutation	**अव्यक्त उत्परिवर्तन, लक्षणहीन उत्परिवर्तन**
silica gel	**सिलिका जेल**
silica stone	**सिलिकाश्म**
silicification	**सिलिकायन**
silicon “O” ring	**सिलिकॉन "O" वलय**
silicon emery paper roll	**सिलिकॉन एमरी पेपर रोल**
silicon grease	**सिलिकॉन ग्रीज**
sill	**सिल**
silt	**गाद, पांशु**
silt stone	**गाद प्रस्तर, पांशु प्रस्तर, गाद शैल**
silver oxide deposition	**सिल्वर ऑक्साइड निक्षेपण**
simple descriptive analysis	**सरल विवरणात्मक विश्लेषण**
simplex pump	**एकधा पंप, सिम्प्लेक्स पंप**
simulation	**अनुकरण**
simulation analysis	**अनुकार विश्लेषण, अनुरूपण विश्लेषण**
simulation method	**अनुकार विधि**
simulation technique	**अनुकार तकनीक**
simulator	**अनुकारी, सिमुलेटर**
simultaneity	**1.समक्षणिकता 2.युगपती**
simultaneous	**1.समक्षणिक 2.युगपत्**
simultaneous dissolution	**युगपत् विलयन**
simultaneous equation	**युगपत् समीकरण**
simultaneous thermal analyser	**समकालिक तापीय विश्लेषक**
single channel analyser	**एकल चेनल विश्लेषक**
single effect evaporator	**एकल प्रभाव वाष्पित्र**
single end spanner	**एकल सिरा पाना / स्पैनर**
single groove pulley	**एकल खांचा घिरनी, सिंगल ग्रूव पुली**

single hit inactivation	**एकल आघात निष्क्रियण**
single molecule spectroscopy	**एकल आणविक वर्णक्रमिकी**
single particle level	**एकल कण स्तर**
single phase	**एकल प्रावस्था**
single photon emission computed tomography (SPECT)	**एकल फोटॉन उत्सर्जन अभिकल्पित त्रिविमीचित्रण (एस पी ई सी टी)**
single shot acquisition	**एकल शॉट प्रापण**
single target theory	**एकल लक्ष्य सिद्धांत**
single wall single image (SWSI)	**एकल भित्ति एकल प्रतिबिम्ब (एस डब्ल्यू एस आइ)**
singlet-singlet transition	**एक-एकक संक्रमण**
singular integral	**अव्युत्क्रमणीय समाकल**
sintered metal filter	**निसादित धातु निस्यंदक**
sintered pellet	**निसादित गुटिका**
sintering	**निसादन, सिंटरण, सिंटरन**
sintering furnace	**निसादन भट्टी**
sinusoidal	**ज्यावक्रीय**
siphon	**विनाल,साइफन**
siphon break pipe	**विनाल / साइफन विच्छेद पाइप**
siphoning	**विनालन, साइफनी**
sister chromatids	**अनुसांगिक अर्धसूत्र**
sisyphus cooling	**सिसफायस शीतलन**
site	**स्थल, साइट**
site boundary	**स्थल परिसीमा**
site confirmation	**स्थल पुष्टिकरण, स्थल संरूपण**
site emergency	**स्थल आपातस्थिति**
site emergency control centre (SECC)	**स्थल आपातस्थिति नियंत्रण केंद्र (एस ई सी सी)**
site mutation	**स्थल उत्परिवर्तन**
siting	**स्थल चयन, स्थल निर्धारण**
size	**आमाप, साइज**
size exclusion chromatography	**आमाप अपवर्जन वर्णलेखी**
skeleton	**कंकाल, अस्थिपंजर, पंजर**

skeleton staff	अत्यल्प कर्मचारी वृंद / स्टाफ
skin absorbed dose	त्वचा अवशोषित डोज
skin depth	त्वचीय गहराई
skin dose	त्वचीय डोज़
skin temperature	त्वचीय ताप
skirt	झालर, स्कर्ट
skirting	झालर, स्कर्टिंग
skull	खोपड़ी
skyshine	वायुप्रकीर्णन
slag	धातुमल
slagging	धातुमलन
slaty cleavage	परतदार विदलन
sledge hammer	स्लेज घन
sleeve	व्यास्तर, स्लीव, आस्तीन
sleeve nut	व्यास्तर / स्लीव नट
sleeve, drill	वेधित्र व्यास्तर
slew rate	द्रुत घूर्णन दर
slide valve	सरकन वाल्व
slide wire	सरकन तार
slime	अवपंक
sling	स्लिंग
slit	1.रेखाछिद्र 2.झिरी / स्लिट / विदर
slow down	मंदन
sludge	आपंक, अवपंक
sludge concentrator	आपंक सांद्रक
sludge hygienization	आपंक स्वच्छन
sludge irradiator	आपंक किरणक
sludge pump	आपंक पंप
sludge sample	आपंक प्रतिदर्श
slurry	कर्दम
slurry extractor	कर्दम निष्कर्षित्र
slurry feeding	कर्दम प्रभरण / भरण
slurry reactor	कर्दम रिएक्टर

small angle neutron scattering	**लघुकोणीय न्यूट्रॉन प्रकीर्णन**
small angle scattering	**लघु-कोणीय प्रकीर्णन**
small dose	**अल्प मात्रा/ डोज**
small modular reactor	**लघु प्रतिरूपक रिएक्टर**
smear density	**आलेप घनत्व**
smear test	**आलेप परीक्षण**
smelting	**प्रगलन**
smoke detector	**धूम्र संसूचक**
smooth file	**चिकनी रेती**
smoothing choke	**सपाटन चोक**
smothered arc furnace	**रुद्ध आर्क भट्टी**
smothering blanket	**वायुरोधक कंबल**
snail-track ulcer	**शम्बुक पथ व्रण**
snapshot	**आशुचित्र**
sniffer	**घ्राणक**
snow	**हिम**
snow out	**हिम-निपात**
snowflake	**हिमलव**
snubber malfunctioning	**प्रघाती ऊर्जा अवशोषक कुसंक्रियण, स्नबर कुसंक्रियण**
soaking	**निमज्जन / रिक्तन**
socket	**गर्तिका, सॉकेट**
socket spanner	**गर्तिका पाना, सॉकेट स्पैनर**
soda-lime treatment	**सोडा-चूना उपचार**
Sodium (Na)	**सोडियम (Na)**
sodium aerosol	**सोडियम एरोसॉल/वायुविलय**
sodium aerosol detector	**सोडियम एरोसॉल संसूचक**
Sodium benzoate	**सोडियम बेंजोएट**
sodium bicarbonate	**सोडियम बाईकार्बोनेट**
sodium carbonate	**सोडियम कार्बोनेट**
sodium circuit	**सोडियम परिपथ**
sodium cleaning	**सोडियम प्रक्षालन, सोडियम परिमार्जन**
sodium coolant waste	**सोडियम शीतलक अपशिष्ट**

sodium fire	**सोडियम अग्नि**
sodium hydroxide	**सोडियम हाइड्रॉक्साइड**
sodium inventory	**सोडियम की विद्यमान मात्रा, सोडियम इन्वेंट्री**
sodium iodide (thallium) scintillation detector	**सोडियम आयोडाइड (थैलियम) प्रस्फुरण संसूचक**
sodium ionization detector	**सोडियम आयनन संसूचक**
sodium leak	**सोडियम रिसाव / क्षरण**
sodium leak detector	**सोडियम रिसाव / क्षरण संसूचक**
sodium leakage	**सोडियम रिसाव**
sodium level	**सोडियम स्तर**
sodium level detector	**सोडियम स्तर संसूचक**
sodium metabisulphite	**सोडियम मेटा-बाई-सल्फाइट**
sodium nitrite	**सोडियम नाइट्राइट**
sodium purification	**सोडियम शोधन**
sodium purity	**सोडियम शुद्धता**
sodium sulphide	**सोडियम सल्फाइड**
sodium tribometer	**सोडियम ट्राइबोमीटर**
sodium vapour lamp	**सोडियम वाष्प लैम्प**
sodium void	**सोडियम रिक्ति**
sodium water reaction	**सोडियम जल अभिक्रिया**
sodium-concrete interaction	**सोडियम कंक्रीट अंतर्क्रिया/अन्योन्यक्रिया**
sodium-water reaction	**सोडियम-जल अभिक्रिया**
soft	**मृद, नरम, कोमल**
soft acid	**मृदु अम्ल**
soft base	**मृदु क्षार**
soft X-rays	**अल्पवेधी एक्स-किरणें**
softening	**मृदुकरण**
softness	**मृदुता**
software	**साफ्टवेयर**
soil erosion	**मृदा अपरदन**
solar distillation	**सौर आसवन**
solar dryer	**सौर शुष्कक**

solar energy	**सौर ऊर्जा**
solar panel	**सौर पैनल**
soldering	**झालना, टांका लगाना, सोल्डरन**
soldering station	**टँकाई केंद्र, सोल्डरन केंद्र**
solenoid	**परिनालिका, सॉलेनॉयड**
solenoid valve	**परिनालिका वाल्व, सालेनॉयड वाल्व**
sol-fraction	**विलयन-अंश**
sol-gel process	**सोल-जेल प्रक्रम / प्रक्रिया**
solid	**ठोस**
solid content	**ठोस अवयव**
solid solution	**ठोस विलयन**
solid solution, substitutional	**प्रतिस्थापित ठोस विलयन**
solid state	**ठोस अवस्था**
solid state dosimetry	**1.घन डोजीमीटर 2.ठोस अवस्था डोजीमीटर**
solid state laser	**ठोस अवस्था लेज़र**
solid state nuclear track detector (SSNTD)	**ठोस अवस्था नाभिकीय पथ संसूचक (एस एस एन टी डी)**
solid state storage and monitoring facility	**ठोस भंडारण एवं निगरानी सुविधा**
solid storage surveillance facility (SSSF)	**ठोस भंडारण निगरानी सुविधा (एस एस एस एफ)**
solid support	**ठोस आधार**
solid waste	**ठोस अपशिष्ट**
solidification	**ठोसीकरण**
solidified waste	**पिंडित अपशिष्ट, ठोसीकृत अपशिष्ट**
solid-liquid separation	**ठोस-द्रव पृथकन**
solidus temperature	**गलन ताप वक्र**
solubility	**विलेयता**
solubility product	**विलेयता गुणन फल**
soluble complex	**विलेय सम्मिश्र**
soluble fiber	**विलेय तंतु**
solute	**विलेय**
solute rejection	**विलेय बहिष्करण**

solution	**1.हल 2.विलयन**
solution annealing	**विलयन तापानुशीतन**
solution mining	**विलयन खनन**
solvate	**विलायक, संकर**
solvated complex	**विलयकीयित सम्मिश्र**
solvated electron	**विलयकीयित इलेक्ट्रॉन**
solvation	**विलयकीयन**
solvent	**विलायक**
solvent extraction	**विलायक निष्कर्षण**
solvent extraction cascade	**विलायक-निष्कर्षण सोपानीपात**
solvent extraction cycle	**विलायक निष्कर्षण चक्र**
solvent extraction technique	**विलायक निष्कर्षण तकनीक**
solvent extractor	**विलायक निष्कर्षित्र**
solvent phase	**विलायक प्रावस्था**
solvent process	**विलायक प्रक्रम**
solvent programming	**विलायक क्रमायोजन**
solvent recovery	**विलायक पुन:प्राप्ति**
solvent recovery process	**विलायक पुन:प्राप्ति प्रक्रम**
solvent refining	**विलायक परिष्करण**
solvent strength	**विलायक क्षमता**
solvent wash	**विलायक प्रक्षालन**
somatic	**कायिक, दैहिक**
somatic effect	**दैहिक प्रभाव**
somatic mutation	**कायिक उत्परिवर्तन**
sore	**व्रण, दाह**
sorption	**शोषण, चूषण**
sorption isotherm	**अवशोषण समताप**
sound detection and ranging (SODAR)	**ध्वनि सूंसूचन तथा ऋजुरेखन (एस ओ डी ए आर)**
source	**उद्गम, स्रोत**
source control	**स्रोत नियंत्रण**
source of waste	**अपशिष्ट स्रोत**
source term	**1.स्रोत पद 2.स्रोत मात्रा**

space charge	**अंतराकाशी आवेश**
space charge forces	**विस्तारित आवेशी बल**
space charge limit	**विस्तारित आवेशी सीमा**
spacer pad	**अंतराल साधक**
spallation	**समुत्खंडन**
spallation neutron source	**समुत्खंडन न्यूट्रॉन स्रोत**
spam filtering	**स्पैम फिल्टरन**
span	**विस्तृति**
spanner	**पाना, स्पैनर**
spare part	**अतिरिक्त कल-पुर्जे, स्पेयर पार्ट**
spare pump	**अतिरिक्त पंप**
sparger	**झारा, स्पार्जर**
sparging	**फुहार, स्पार्जिंग**
sparingly soluble	**अल्प विलेय**
spark	**स्फुलिंग, स्पार्क**
spark chamber	**स्फुलिंग कक्ष**
spark lighter	**स्फुलिंग लाइटर, स्पार्क लाइटर**
spark plug leak detector	**स्पार्क प्लग क्षरण संसूचक**
spark source mass spectrometry (SSMS)	**स्फुलिंग स्रोत द्रव्यमान स्पेक्ट्रममिति (एस एस एम एस)**
sparse data	**विरल आंकड़े**
spatial	**अंतरिक्ष संबंधी, अंतरिक्षीय, स्थानिक**
spatial resolution	**त्रिविमीय विभेदन**
speaker	**1.स्पीकर 2.वक्ता**
special monitoring	**विशेष मानीटरन**
special nuclear material (SNM)	**विशेष नाभिकीय पदार्थ (एस एन एम)**
special permission	**विशेष अनुमति**
special work permit	**विशेष कार्य परमिट**
specialization	**1.विशिष्टीकरण 2.विशेषज्ञता**
speciation	**प्रजाति उद्भवन**
species	**प्रजाति**
specific	**आपेक्षिक, विशिष्ट**
specific activity	**विशिष्ट सक्रियता**

specific burn-up	**विशिष्ट बर्न-अप**
specific energy	**विशिष्ट ऊर्जा**
specific gravity	**विशिष्ट गुरुत्व**
specific heat	**विशिष्ट ऊष्मा**
specific ionization	**विशिष्ट आयनन**
specific purpose foods	**विशिष्ट उद्देशीय खाद्य**
specific surface	**विशिष्ट सतह**
specification	**विनिर्देश, विशिष्टता**
specimen	**नमूना, निदर्श**
spectacle blind	**स्पेक्टकल ब्लाइंड**
spectral broadening	**वर्णक्रमीय विस्तारण**
spectral distribution	**वर्णक्रमीय वितरण**
spectral energy distribution (SED)	**वर्णक्रमीय ऊर्जा वितरण (एस ई डी)**
spectral hardening	**वर्णक्रमीय संवर्धन**
spectral interference	**वर्णक्रमीय व्यतिकरण**
spectral line	**वर्णक्रमी रेखा**
spectral sequence	**वर्णक्रमी अनुक्रम**
spectrograph	**वर्णक्रमचित्र**
spectrometer	**वर्णक्रम मापी, स्पेक्ट्रम मापी, स्पेक्ट्रोमीटर**
spectrophotometry	**वर्णक्रमप्रकाशमिति**
spectroscopy	**वर्णक्रमिकी**
spectroscopy amplifier	**वर्णक्रमिकी प्रवर्धक**
spectrum	**वर्णक्रम, स्पेक्ट्रम**
spectrum analyser	**वर्णक्रम विश्लेषक**
speed	**गति**
spent fuel	**भुक्तशेष ईंधन**
spent fuel bundle	**भुक्तशेष ईंधन बंडल**
spent fuel chopper	**भुक्तशेष ईंधन कर्तक**
spent fuel container	**भुक्त ईंधन पात्र**
spent fuel element	**भुक्तशेष ईंधन अवयव**
spent fuel receipt	**भुक्तशेष ईंधन प्राप्ति**
spent fuel storage	**भुक्तशेष ईंधन भंडारण**
spent fuel storage bay (SFSB)	**भुक्त ईंधन भंडारण कुंड (एस एफ एस बी)**

spent radiation source	**भुक्तशेष विकिरण स्रोत**
sphere	**गोला**
spherical	**गोलाकार, गोलीय**
spherical maximal operator	**गोलीय अधिकतम संकारक**
spherical means	**गोलीय साधन**
spherical wave	**गोलीय तरंग**
spheroidal weathering	**गोलाभ अपक्षय**
spheroidisation	**गोलीयकरण**
spike transformer	**स्पाइक ट्रांसफार्मर**
spill	**छलकन, अधिप्लावन**
spillage	**छलकाव, अधिप्लाव**
spillage control	**अधिप्लाव नियंत्रण**
spin coating	**प्रचक्रण विलेपन**
spin depolarization	**प्रचक्रण विध्रुवण**
spin flip	**प्रचक्रण पलट, स्पिन फ्लिप**
spin off	**व्युत्पन्न, स्पिन ऑफ**
spin orbit coupling	**प्रचक्रण कक्ष युग्मन**
spin orbit force	**प्रचक्रण कक्ष बल**
spin-angle function	**प्रचक्रण कोण फलन**
spindle	**तर्कु**
spino cerebellar	**मेरू अनुमष्तिष्कीय**
spinor	**मेरू, स्पाइनर**
spinor condensate	**स्पाइनर द्राव**
spintronics	**स्पिनट्रॉनिकी**
spiral	**सर्पिल**
spirit level	**स्पिरिट लेवल**
spleen	**तिल्ली**
splinter	**किरच, विच्छिन्न**
split	**विपाटित, विभक्त**
split air conditioner	**विभक्त वातानुकूलित्र**
split pin	**चीरा पिन, स्प्लिट पिन**
split type sliding door	**विपाटित सरकन द्वार**
splitter	**विपाटक**

splitting	**विपाटन, विभाजन**
splitting field	**विभाजक क्षेत्र**
spoilage	**व्यर्थांश**
spontaneous decay	**स्वत:क्षय**
spontaneous emission	**स्वत:उत्सर्जन**
spontaneous fission	**स्वत:विखंडन**
spontaneous symmetry breaking	**स्वतः सममिति खंडन**
spore	**बीजाणु**
spot welding	**बिन्दु वेल्डन**
spray column	**फुहार स्तंभ**
spray fire	**फुहार अग्नि**
spray gun	**शीकर-गन, स्प्रेगन**
spread of contamination	**संदूषण-फैलाव**
spread spectrum technique	**वर्णक्रम विस्तार तकनीक**
spreading material	**प्रसरण सामग्री**
spring	**कमानी, स्प्रिंग**
spring hanger	**कमानी हैंगर, स्प्रिंग हैंगर**
spring plate	**कमानी प्लेट**
spring washer	**स्प्रिंग वाशर**
square channel	**वर्गाकार वाहिका / प्रणाल / चैनल**
square file	**चौकोर रेती, स्क्वेयर फाइल**
square root	**वर्गमूल**
square well	**आयत कूप**
squared-off cascade	**समसोपानीपात समूह**
stabiliser	**स्थिरक**
stability	**स्थिरता, स्थायित्व**
stability constant	**स्थायित्व स्थिरांक**
stabilization	**स्थायीकरण**
stabilized	**स्थिरीकृत**
stable atom	**स्थायी परमाणु**
stable isotope	**स्थायी समस्थानिक**
stack	**1.चिमनी 2.चिति**
stack monitor	**चिमनी अनुवीक्षक, स्टैक मानीटर**

stage	चरण
stage circulation	चरण परिसंचरण
stage compressor	चरण संपीडक
stage efficiency	चरण दक्षता
stage of decommissioning	विकमीशनन अवस्था
stage specific effect	अवस्था विशिष्ट प्रभाव
stage specificity	अवस्था विशिष्टता
stagnation	स्थिरता, गतिहीनता
stainer	अभिरंजक
stainless steel	1.जंगरोधी इस्पात 2.स्टेनलैस स्टील
stair	सोपान, सीढ़ी
staircase	सीढ़ियाँ
staircase function	सोपान फलन
standard	मानक
standard addition method	मानक योजन विधि
standard deviation	मानक विचलन
standard electrode potential	मानक इलेक्ट्रोड विभव
standard flask	मानक फ्लास्क
standard model (High Energy Physics)	स्टैण्डर्ड माडल (उच्च ऊर्जा भौतिकी)
standard operating procedure	मानक प्रचालन प्रक्रिया
standard reference material	मानक संदर्भित पदार्थ
standardization	मानकीकरण
standardized mortality ratio	मानकीकृत मृत्यु दर
standby	आपातोपयोगी
standby emergency	आपात / आपतिक आधार
standing cladding	स्थायी अधिपट्टन, स्थायी परिनिधान
standing water	अप्रवाही जल
standing wave	अप्रगामी तरंग
standing wave linac	अप्रगामी तरंग रैखिक-त्वरक
stanol / sterol esters:	स्टानोल / स्टेरोल इस्टर्स
starch	स्टार्च, मांड
start codon	प्रारंभी प्रकूट, प्रारंभी कोडॉन
starting voltage	आरंभी वोल्टता

start-up	प्रारंभण, प्रवर्तन , स्टार्ट-अप
start-up instrumentation	प्रवर्तन यंत्रीकरण
start-up process	प्रवर्तन प्रक्रिया, स्टॉर्ट-अप प्रक्रिया
state	अवस्था
state of art	अत्याधुनिक
state of equilibrium	साम्यावस्था
state transition matrix	अवस्था संक्रमण आव्यूह
static	स्थैतिक
static charge eliminator	स्थैतिक आवेश उन्मूलक
static containment	स्थैतिक संरोधन
static electricity	स्थैतिक विद्युत
static equilibrium	स्थैतिक साम्यावस्था
static imaging	स्थैतिक प्रतिबिम्बन
static leach test	स्थैतिक / स्थिर निक्षाल परीक्षण
static pressure	स्थैतिक दाब
static system	स्थैतिक तंत्र
statics	स्थैतिकी, स्थिति-विज्ञान
station blackout	स्टेशन ब्लैक-आउट
stationary phase	स्थिर प्रावस्था
statistical	सांख्यिकीय
statistical dissociation	सांख्यिकीय पृथक्कन
statistical distribution	सांख्यिकीय वितरण
statistical nature of collisions	संघट्ट की सांख्यिकीय प्रवृत्ति
statistics	सांख्यिकी
stator	स्थिरक, स्टेटर
stay in	अंदर रहें
stay out	बाहर रहें
steady	अपरिवर्ती, अचर, स्थिर, स्थायी
steady state	स्थायी / स्थिर अवस्था
steady state error	स्थायी प्रावस्था त्रुटि
steam	वाष्प, भाप
steam coil	वाष्प कुंडली
steam condensate	संघनित भाप

steam distillation	**भाप आसवन**
steam ejector	**भाप उत्क्षेपक**
steam ejector jet	**भाप उत्क्षेपक जेट**
steam ejector sterilization	**भाप उत्क्षेपक निर्जर्मीकरण**
steam generating heavy water reactor (SGHWR)	**भापजनक भारी पानी रिएक्टर (एसजीएचडब्ल्यूआर)**
steam generation tube	**वाष्प जनित्र नलिका**
steam generator	**भाप जनित्र**
steam generator feed water pump	**भाप जनित्र प्रभरण जल पंप**
steam generator test facility (SGTF)	**भाप जनित्र परीक्षण सुविधा (एस जी टी एफ)**
steam separation	**भाप पृथक्करण**
steam trap	**भाप पाश**
steam water circuit	**भाप जल परिपथ**
steel lined	**इस्पात आस्तरित**
steel rule	**स्टील रूल**
steerer	**परिचालक, नाविक**
steering coil	**परिचालन कुंडली**
steering magnet	**परिचालन चुंबक**
stellarator	**स्टेलेरेटर**
stem	**1.स्टेम 2.तना**
stem cell	**मूल कोशिका**
step-down	**अपचायी**
stepper motor	**चरणशः मोटर, स्टेप्पर मोटर**
step-up	**उच्चायी, उच्चयन**
stepwise elution	**चरणबद्ध क्षालन**
stercoral ulcer	**मलजात व्रण**
stereoscope	**त्रिविमदर्शी**
stereoscopic	**त्रिविम, स्टिरियोस्कोपिक**
stereotactic surgery	**त्रिविमीय शल्यक्रिया**
steric	**त्रिविमी**
sterile	**1.बंध्य 2.रोगाणुरहित**
sterilisation	**जीवाणुनाशन, वंध्यीकरण, निर्जर्मीकरण**

sterilisation plant	**विसंक्रमण संयंत्र**
sterilised	**1.निर्जर्मीकृत 2.बंध्यकृत**
sterility	**1.निर्जर्मिता, रोगाणुहीनता 2.बंध्यता**
sterilization	**1.अनुर्वरीकरण 2.निर्जर्मीकरण**
sterilized zone	**निर्जर्मीकृत क्षेत्र**
sterilizing dose	**1.बंध्यकारी डोज 2.निर्जर्मीकारी डोज**
steri-Rx chamber	**स्टेरी-Rx कक्ष**
stiffness	**कठोरता, दुर्नम्यता**
stimulate	**उद्दीपन**
stimulated process	**उद्दीपित प्रक्रम**
stimulating zone	**उद्दीपन-क्षेत्र**
stipulated	**अनुबद्ध, नियत / निर्धारित**
stir	**विलोडन**
stirrer	**विलोडक**
stirring	**विलोडन**
stochastic	**प्रसंभाव्य**
stochastic analysis	**प्रसंभाव्य विश्लेषण**
stochastic effect	**प्रसंभाव्य प्रभाव**
stochastic event	**प्रसंभाव्य घटना, अनुमान आधारित घटना**
stochastic optimisation	**प्रसंभाव्य इष्टतमीकरण**
stoichiometry	**उचित-तत्वानुपातिकी, स-समीकरणमिति, स्टोइकिओमेट्री**
stomach	**आमाशय**
stone lined trench (SLT)	**पत्थर आस्तरित खंदक (एस एल टी)**
stop watch	**विराम घड़ी, स्टॉप वॉच**
stope	**निखनन प्रगर्त**
stoping (of magma)	**निखनन**
stopping power	**रोधन शक्ति**
storage	**भंडारण**
storage capacity	**भंडारण क्षमता**
storage ring	**भण्डारण वलय**
storage structure	**भंडारण संरचना**
storage tank	**भंडारण टंकी**

storage vessel	**भंडारण पात्र**
straight grinder	**ऋजु पेषक**
straight shank drill	**ऋजु दंड वेधनी**
straight/reverse polarity	**अनुक्रम / उत्क्रम ध्रुवता**
strain	**1.विकृति 2.वितति, तनाव**
strain gauge	**विकृति प्रमापी**
strain hardening	**विकृति कठोरन**
strained layer	**विकृत परत**
strainer	**छन्ना, चालनित्र**
stratabound carbonate hosted mineralization	**स्तरबद्ध कार्बोनेट पोषित खनिजन**
strategic material	**सामरिक पदार्थ**
strategic substance	**सामरिक सामाग्री**
stratification	**1. स्तरण 2. स्तर-विन्यास**
stratigraphic section	**स्तरिक परिच्छेद**
stratigraphy	**1.स्तरिकी 2.स्तरविन्यास 3.स्तरक्रम विज्ञान**
stratum	**स्तर, परत**
stray radiation	**विपथित विकिरण**
stream	**सरिता, धारा, नाला**
stream drum	**धारा ड्रम**
stream factor	**प्रवाही घटक**
streaming	**1.अभिस्रावण 2.प्रवाही**
streaming neutron	**प्रवाही न्यूट्रॉन**
strength function	**सामर्थ्य फलन**
streptothrix	**स्ट्रेप्टोथ्रिक्स**
stress	**प्रतिबल, बलाघात**
stress accentuation	**बलाघातन**
stress adjustment rule	**बलाघात समायोजन नियम**
stress analysis	**प्रतिबल-विश्लेषण**
stress axis	**प्रतिबल अक्ष**
stress biology	**प्रतिबल जैविकी**
stress concentration	**प्रतिबल सांद्रण**
stress corrosion	**प्रतिबल संक्षारण**

stress corrosion cracking	**प्रतिबल संक्षारण विदरण**
stress cracking	**प्रतिबल विदरण**
stress diabetes	**तनावजन्य मधुमेह**
stress difference	**प्रतिबलांतर**
stress director surface	**प्रतिबल-नियामक पृष्ठ**
stress erythrocytosis	**तनावजन्य लोहित कोशिकाबहुलता**
stress fracture	**आयास अस्थिभंग**
stress meter	**प्रतिबल मापी**
stress mineral	**प्रतिबलित खनिज**
stress myocardial perfusion study	**तनाव हृदयपेशी रक्त-संचार परीक्षण**
stress reaction	**तनावजन्य प्रतिक्रिया**
stress relieving	**प्रतिबल निर्मोचन**
stress strain diagram	**प्रतिबल-विकृति-आरेख**
stress tolerance	**प्रतिबल सहनशीलता, प्रतिबल सह्यता**
stress ulcer	**आयास व्रण**
stressed	**बलाघातित**
stressed effect	**प्रतिबल प्रभाव**
stretch power	**तनन शक्ति**
stretch receptor	**तानग्राही**
stretcher	**तनन, तानी**
stretching	**तनन**
strike	**नतिलंब, अनुदैर्घ्य दिशा, प्रहार**
string theory	**सूत्र सिद्धांत, स्ट्रिंग सिद्धांत**
stringent	**कठोर , दृढ़**
strip	**1.विपट्टन, निर्लेपन 2.विलग करना 3.पट्टी, स्ट्रिप**
strip column	**विलगन स्तंभ**
strip line assembly	**स्ट्रिप लाइन असेम्बली**
stripped	**निर्लेपित, विपट्टित**
stripper foil	**विपट्टक पर्णिका**
stripping	**1.विलगन 2.निर्लेपन**
stripping agent	**निर्लेपक, विपट्टन कर्मक**
stripping foil	**विलगन पन्नी/फॉयल**

stripping ratio	**विलगन अनुपात**
stripping reactions	**अंशहरण प्रतिक्रियाएं**
stripping solution	**विलगकारी विलयन**
stripping time	**अंशहरण समय**
stroke	**आघात**
strong	**प्रबल, तीव्र**
strong focussing	**प्रबल संकेंद्रण, प्रबल फोकसन**
strong interaction	**प्रबल अंतर्क्रिया**
Strontium (Sr)	**स्ट्रॉंशियम (Sr)**
structural	**संरचनात्मक**
structural discontinuity	**संरचनात्मक आसांतत्य**
structural genomics	**संरचनात्मक जिनोमी**
structural integrity	**संरचनात्मक अखंडता**
structural material	**संरचनात्मक पदार्थ**
structural mechanics	**संरचनात्मक यांत्रिकी**
structural response	**संरचनात्मक अनुक्रिया**
structure	**संरचना, बनावट**
stuck condition	**अवरुद्ध स्थिति**
stud	**उभय पेंच, स्टड**
stud bolt	**उभय पेंच, स्टड बोल्ट**
sub-assembly	**उपसमन्वायोजन, सब-असेम्बली**
subatmospheric cold pressure test	**अव-वायुमंडलीय शीत दाब परीक्षण**
subatmospheric pressure	**अव-वायुमंडलीय दबाव**
subatomic mass	**अव-परमाण्वीय द्रव्यमान**
subatomic particle	**अव-परमाण्वीय कण**
subbarrier fusion	**अधोसीमित संलयन**
subbasin	**उपद्रोणी**
subcooled condition	**अवशीतित अवस्था / दशा**
subcritical	**अवक्रांतिक**
subcritical margin	**अवक्रांतिक अंतर**
subcritical system	**अवक्रांतिक प्रणाली**
subcutaneous	**अवत्वक्, सबक्यूटेनियस**
subdivided joints	**उपविभाजित संधियाँ, उपविभाजित जोड़**

sublimation	**ऊर्ध्वपातन**
submarine	**अंत:समुद्री, पनडुब्बी**
submersible	**निमज्जनीय**
submersible pump	**निमग्नीय पंप, सब्मर्सिबल पंप**
submicroscopic	**अतिसूक्ष्मदर्शी**
subsequent control	**परवर्ती नियंत्रण**
subsidence	**अवतलन**
subsoil	**अवमृदा**
subsoil water	**अवमृद जल**
substation	**उपकेन्द्र**
substitution mutation	**प्रतिस्थापन उत्परिवर्तन**
substitution, diadochic	**त्वरित प्रतिस्थापन**
substitution, isomorphic	**समरूपी प्रतिस्थापन**
substrate	**अवस्तर, सबस्ट्रेट्स**
subsurface	**अधस्तलीय**
subsystem	**उप-प्रणाली**
subtraction logic	**व्यवकलन तर्क**
subtrim	**दरार**
sucralose	**स्युक्रालोस**
sucrose	**इक्षु-शर्करा, सुक्रोज**
suction	**चूषण**
suction line	**चूषण लाइन**
suction reduction piece	**चूषण लघुकरण अंश**
suction valve	**चूषण वाल्व**
suction wrench	**चूषण रेंच**
sudden cardiac arrest	**आकस्मिक पूर्णहृदरोध**
sugar	**शर्करा**
sugar alcohols	**शर्करा मद्य**
sugar penetration	**शर्करा वेधन**
sulphoraphane	**सल्फोराफेन**
sulphur reducing bacteria	**गंधक अपचयन जीवाणु**
sulphuric acid	**गंधक अम्ल, सल्फ्यूरिक अम्ल**
sum frequency generation	**योग-आवृत्ति जनन**

sump	**कुंड, सम्प, निगर्त**
sump tank	**निगर्त टंकी, संप टैंक**
super conducting resonating cavity	**अतिचालक अनुनादन कोटर / गुहिका**
super critical CO_2 based Brayton cycle	**अतिक्रांतिक कार्बनडाईऑक्साइड आधारित ब्रेटन चक्र**
super heavy elements	**अतिभारी तत्त्व**
super resolution	**अतिविभेदन**
supercharge	**अति आवेश**
supercomputer system	**सुपर कंप्यूटर तंत्र**
superconducting bus bar	**अतिचालक बस बार**
superconducting cavity	**अतिचालक कोटर / गुहिका**
superconduction quantum interference device (SQUID)	**अतिचालन क्वान्टम व्यतिकरण युक्ति (एस क्यू यू आई डी)**
superconductivity	**अतिचालकता**
superconductor	**अतिचालक**
supercontinuum	**अतिसांतत्यक**
supercooling	**अतिशीतलन**
supercritical	**अतिक्रांतिक**
supercritical fluid extraction chromatography (SFC)	**अतिक्रांतिक तरल निष्कर्षण वर्णलेखी (एस एफ सी)**
supercritical system	**अतिक्रांतिक प्रणाली**
supercritical water cooled reactor	**अतिक्रांतिक जल शीतित रिएक्टर**
superficial	**सतही**
superfluid	**अतितरल**
supergravity	**अति गुरुत्व**
superheat	**अतिताप**
superheated	**अतितप्त**
superheating	**अतितापन**
superimposed	**अध्यारोपित**
supernated	**अधिप्लवी**
supernova remnants	**अधिनव तारा अवशेष**
supernovae	**अधिनव तारा, सुपर नोवा**
supersaturation	**अतिसंतृप्ति**

supersonic	पराध्वानिक
supersonic combustion	पराध्वानिक दहन
supersymmetric	अतिसममित
supervised area	पर्यवेक्षित क्षेत्र
supervision control of data acquisition (SCODA)	आंकड़ा अभिग्रहण का पर्यवेक्षी नियंत्रण (एस सी ओ डी ए)
supervisory control and data acquisition (SCADA)	निरीक्षणात्मक नियंत्रण एवं आंकड़ा अधिग्रहण (एस सी ए डी ए)
supply	आपूर्ति, संभरण
supply voltage	संभरण वोल्टता
support	आलंब
support structure	सहायक तंत्र
supported liquid membrane	आलंबित द्रव झिल्ली
suppression pool	शमन कुंड
suppressor column	छानन स्तंभ
supramolecular chemistry	विशाल आणविक रसायनिकी
surface acoustic wave	पृष्ठ ध्वानिक तरंग
surface burst	पृष्ठीय प्रस्फोट
surface complexation	सतही संकुलन
surface dose	सतही डोज
surface energy	पृष्ठ ऊर्जा
surface finish	सतही परिष्करण
surface mining	पृष्ठ खनन
surface modification	सतह रूपांतरण
surface passivation	पृष्ठ निश्चेष्टन
surface photovoltage	पृष्ठ प्रकाश वोल्टता
surface physics	पृष्ठ भौतिकी
surface plasmon	सतही प्लास्मोन
surface pressure	पृष्ठ दाब
surface site	सतही स्थल
surface tension	पृष्ठ तनाव
surface treatment	सतहोपचार
surface water	भूपृष्ठ जल, सतही जल

surface-mount device	**पृष्ठ-स्थापी यंत्र**
surge storage	**प्रोत्कर्ष भंडारण**
surge tank	**प्रोत्कर्ष टंकी**
surge voltage	**प्रोत्कर्ष वोल्टता**
surrogate microbe	**स्थानापन्न सूक्ष्म जीवी**
surveillance	**निगरानी**
surveillance of near surface disposal facility	**सतह समीपस्थ निपटान सुविधा की निगरानी**
survey	**सर्वेक्षण**
survey team	**सर्वेक्षण दल**
survival curve	**उत्तरजीविता वक्र, अतिजीविता वक्र**
susceptibility	**1.सुग्राहिता 2.प्रवृत्ति**
susceptor	**1.सुग्राहक 2.अनुक्रियक**
suspected neoplasm	**संदिग्ध अर्बुद**
suspended matter	**निलंबित पदार्थ**
suspension	**निलंबन**
sustainable	**निर्वाही, धारणीय**
swimming pool reactor	**स्वीमिंग पूल रिएक्टर**
swipe	**1. पोछा 2. स्वाइप**
swipe sample	**पोछा नमूना**
switch	**स्विच**
switch yard	**स्विच यार्ड**
switching transition	**स्विचन संक्रमण**
swivel clamp	**घूर्णमान क्लैम्प**
symmetric hydrogen bond	**सममित हाइड्रोजन बंध**
symmetrical reflection	**सममितिक परावर्तन**
symmetry	**सममिति**
sympatric	**समस्थलीय**
synapse	**गुणसूत्री संयोजन / अंतर्ग्रंथन**
synchro-betatron coupling	**सिन्क्रो-बीटाट्रॉन युग्मन**
synchro-cyclotron	**सिंक्रो-साइक्लोट्रॉन**
synchronic	**समकालिक**
synchronised	**लयकालन**

synchronization	**तुल्यकालन**
synchronous motor	**तुल्यकालिक मोटर**
synchronous phase	**समकालिक अवस्था**
synchrotron	**सिंक्रोट्रॉन**
synchrotron motion	**सिंक्रोट्रॉन गति**
synchrotron oscillation	**सिंक्रोट्रॉन दोलन**
synchrotron oscillation frequency	**सिंक्रोट्रॉन दोलन आवृत्ति**
synchrotron radiation	**सिंक्रोट्रॉन विकिरण**
synchrotron self-compton	**सिंक्रोट्रॉन स्व-कॉम्पटन**
synchrotron tune	**सिंक्रोट्रॉन समस्वरण**
syncline	**अभिनति**
syndrome	**संलक्षण**
synergic	**संकर्मी**
synergism	**1.संकर्म 2.योगवाहिता**
synergist	**संकर्मी, योगवाही**
synergistic effect	**सहक्रियात्मक प्रभाव**
synergy	**संकर्म**
synroc	**सिनरॉक (एक प्रकार का कृत्रिम शैल)**
synthesis	**संश्लेषण**
synthesis converter stand	**संश्लेषण परिवर्तक आधार**
synthesiser	**संश्लेषक**
synthesized	**संश्लेषित**
synthetic	**संश्लेषित**
synthetic polymer	**संश्लेषित बहुलक**
synthetic resin	**संश्लेषित राल / रेजिन**
syringe	**सिरिंज**
system	**प्रणाली, तंत्र, पद्धति**
systematic	**क्रमबद्ध**
systematic error	**क्रमबद्ध त्रुटि**
systolic	**प्रकुंचन**

T t

table top accelerator	लघु त्वरक, टेबल टॉप त्वरक
tabling	पटलन, पछोड़ना
tabulation sheet	सारणी पत्रक, सारणी-शीट
tachycardia	क्षिप्र हृदयता, टैकीकार्डिया
tachyon	टैकीयोन (प्रकाश से तेज गति वाले कण)
tack weld	टांका वेल्ड
tacticity	कार्यकुशलता
Tafel plot	टाफेल ग्राफ़
tagging	सूचकपत्रण, अंकितन, टैग लगाना
tail end cycle	पश्च छोर चक्र
tailing	पछोड़न, पुच्छन
tailing pond	पछोड़न कुण्ड
tailings disposal	पछोड़न निपटान
tailings seepage	पछोड़न रिसाव
tailored ceramics	प्रानुकूलित / तदनुकूलित सिरेमिक
tails	अवशिष्ट, पुच्छन
tails concentration	पुच्छन सांद्रण
tandem	अनुबद्ध
tandem accelerator	अनुबद्ध त्वरक, टैंडम त्वरक
tangential	स्पर्शरेखीय
tank	तालाब, टंकी
tank capacity	टंकी क्षमता, टंकी धारिता
tank farm	टैंक फार्म
tank in series model	क्रमबद्ध टंकी प्रारूप
tank remediation using ion exchange (TRIX)	आयन विनिमय द्वारा टैंक उपचार (टी आर आई एक्स)
tank valve	टंकी वाल्व
tanker	टंकी वाही, टैंकर
tap density	थपकी घनत्व
tap wrench	टोंटी रेंच, टैप रेंच
taper	शुंडाकार, क्रमसूक्ष्मण, टेपर
taper shank drill	शुंडाकार दंड वेधनी

tapping	**1.थपकना 2.अंश निष्कासन**
target	**लक्ष्य**
target material	**लक्ष्य पदार्थ**
target regions	**लक्षित क्षेत्र**
target theory	**लक्ष्य सिद्धांत**
tariff	**प्रशुल्क, टैरिफ**
tarpaulin	**तिरपाल**
Technetium (Tc)	**टेक्नीशियम (Tc)**
technical	**तकनीकी**
technical bid	**तकनीकी बोली, तकनीकी बिड**
technical specification	**तकनीकी विनिर्देश**
technical supervision	**तकनीकी पर्यवेक्षण, तकनीकी देखरेख**
technician	**तकनीशियन, टेक्नीशियन**
technician apprentice	**तकनीशियन प्रशिक्षु**
techno-economic	**प्रौद्योगिक-आर्थिक**
technologist	**प्रौद्योगिकीविद्**
technology	**प्रौद्योगिकी**
technology demonstration system	**प्रौद्योगिकी प्रदर्श प्रणाली**
technology mission	**प्रौद्योगिकी मिशन**
technology transfer	**प्रौद्योगिकी अंतरण**
tectonic	**विवर्तनिज्**
tectonically stable	**विवर्तनिकत:स्थायी / स्थिर**
tectonically stable area	**विवर्तनिकत:स्थिर क्षेत्र**
tee fabrication	**टी-संविचरन**
teflon coating	**टेफ्लॉन आस्तरण**
teflon tape	**टेफ्लॉन फीता**
tele typewriter	**दूर टंकण यंत्र**
telemetry	**दूरमिति**
teletector	**दूर संसूचक, टेलीटेक्टर**
teletherapy	**दूर चिकित्सा**
Telleruim (Te)	**टेल्यूरियम (Te)**
telomerase	**टेलोमेराज**
telophase	**कोशिका विभाजन अंत्यावस्था**

temperature	**ताप, तापमान**
temperature coefficient	**तापक्रम गुणांक**
temperature coefficient of reactivity	**अभिक्रियता ताप गुणांक**
temperature control	**ताप नियंत्रण**
temperature gauge	**ताप प्रमापी**
temperature gradient	**ताप प्रवणता**
temperature profile	**ताप प्रोफाइल**
temperature programming	**ताप क्रमादेशन**
temperature rise	**ताप वृद्धि**
temperature sensor	**तापमान संवेदक**
tempered distribution	**संस्कारित वितरण**
tempering	**मृदुकरण**
template	**प्रारूप**
template matching	**प्रारूप मिलान**
temporal	**कालिक**
temporal domain	**कालिक प्रक्षेत्र**
temporal set up	**कालिक व्यवस्था**
Tennessine (Ts)	**टेनेसीन (Ts)**
tensile strength	**तनन सामर्थ्य**
tension	**तनाव**
tenth value layer (TVL)	**दशांश मान स्तर (टी वी एल)**
terahertz imaging	**टेरा हर्ट्ज़ प्रतिबिम्बन**
terminal	**अंतस्थ, अंतिम**
termination	**समापन**
ternary fission	**त्रिविखंडन**
terrestrial	**स्थलीय, पार्थिव, भौमिक**
terrestrial radiation	**स्थलीय विकिरण**
tertiary structure	**तृतीयक संरचना**
test	**परीक्षण**
test pressure	**परीक्षण दाब**
test reactor	**परीक्षण रिएक्टर**
test tube	**परखनली**
tester	**1.परीक्षित्र (यंत्र) 2.जांचकर्ता**

testing	**परीक्षण**
testing group	**जांच ग्रुप, परीक्षण समूह**
testing material	**परीक्षण सामग्री**
testing paper	**परीक्षण पत्र**
texture	**संव्युति, बुनावट, गठन**
Thalium (Tm)	**थैलियम ™**
thaw	**हिमद्रवण**
theoretical research	**सैद्धांतिक अनुसंधान**
theory of relativity	**सापेक्षता सिद्धांत**
theranostic	**निदानोपचारिक**
therapeutic	**चिकित्सीय**
therapeutic efficacy	**चिकित्सीय प्रभाविकता**
therapeutic radiation	**चिकित्सीय विकिरण**
therapeutical potential	**चिकित्सीय संभाव्यता**
therapeutics	**चिकित्सा शास्त्र**
therapy	**चिकित्सा, उपचार**
thermal	**1.तापीय 2.ऊष्मीय**
thermal analysis	**तापीय विश्लेषण**
thermal baffle	**तापीय बाधिका / व्यारोध**
thermal barrier	**ऊष्मा / तापीय अवरोध**
thermal based	**ताप आधारित**
thermal boundary layer	**तापीय परिसीमा परत**
thermal cell	**तापीय कोष्ठ**
thermal conductivity	**तापीय चालकता**
thermal conductivity detector	**तापीय चालकता संसूचक**
thermal cycling	**तापीय चक्रण**
thermal degradation	**तापीय निम्नन, तापीय निम्नीकरण**
thermal denitration	**ऊष्मा विनाइट्रीकरण**
thermal diffusion	**तापीय विसरण, ऊष्मा विसरण**
thermal effect	**तापीय प्रभाव**
thermal energy	**तापीय ऊर्जा**
thermal evaporation	**तापीय वाष्पन**
thermal expansion	**तापीय प्रसार**

thermal explosion	**तापीय विस्फोट, ऊष्मीय विस्फोट**
thermal gradient	**तापीय प्रवणता**
thermal hydraulic	**ऊष्मीय द्रवचालित**
thermal hydraulics	**तापीय द्रवविज्ञान**
thermal imaging	**तापीय प्रतिबिम्बन**
thermal inertia	**तापीय जड़त्व**
thermal insulation	**ऊष्मा रोधन**
thermal insulator	**ताप रोधक**
thermal ionization mass spectrometry	**तापीय आयनीकरण द्रव्यमान वर्णक्रममिति**
thermal loading	**तापीय भारण**
thermal neutron	**तापोर्जी न्यूट्रॉन**
thermal neutron leakage factor	**तापोर्जी न्यूट्रॉन क्षरणांक**
thermal overload relay	**तापीय अधिभार रिले, तापीय ओवरलोड रिले**
thermal phase transition	**तापीय चरण संक्रमण**
thermal plasma calcination	**तापीय प्लाज़्मा निस्तापन**
thermal plasma dissociation	**तापीय प्लाज़्मा वियोजन**
thermal ratcheting	**तापीय रैचेटिंग**
thermal reactor	**तापीय रिएक्टर**
thermal shield	**ताप परिरक्षक**
thermal spike	**तापीय उछाल**
thermal stratification	**तापीय स्तरण**
thermal stress	**तापीय प्रतिबल**
thermal striping	**तापीय धारीयन**
thermal utilization	**तापीय उपयोग**
thermal utilization factor	**तापीय उपयोग गुणक**
thermal vault	**ऊष्मीय चापछद / ऊष्मा वॉल्ट**
thermal velocity	**तापीय वेग**
thermalization of neutrons	**न्यूट्रॉन मन्दन**
thermic state	**ऊष्मी अवस्था**
thermionic conversion	**तापायनी रूपांतरण**
thermionic emission	**तापायनी उत्सर्जन**

thermistor	**तापी प्रतिरोधक, ऊष्मा प्रतिरोधक, थार्मिस्टर**
thermochemical	**उष्मारासायनिक**
thermocouple	**ताप-वैद्युत् युग्म**
thermodynamics	**ऊष्मागतिकी**
thermographic	**ऊष्मलेखी, तापलेखी**
thermographic software	**तापलेखी सॉफ्टवेयर**
thermography	**ऊष्मलेखन, तापलेखन**
thermolabile	**ताप अस्थिर**
thermoluminescence	**ताप-संदीप्ति**
thermoluminescence dosimeter (TLD)	**ताप-संदीप्ति डोजमापी (टी एल डी)**
thermomechanical	**ऊष्मायांत्रिक, तापयांत्रिक**
thermometer	**थर्मामीटर, तापमापी**
thermonuclear reaction	**ताप-नाभिकीय अभिक्रिया**
thermophile	**तापरागी जीवाणु**
thermophysical	**ऊष्माभौतिकीय**
thermopile	**ऊष्माविद्युत जनित्र**
thermoplastic	**तापसुनम्य, तापसुघट्य**
thermoset	**तापदृढ़**
thermosiphon	**ताप-साइफन, ऊष्मीय साइफन**
thermosiphon evaporator	**ताप-साइफन वाष्पित्र**
thermostability	**ताप स्थिर, ताप स्थायी**
thermostatic	**ऊष्मा स्थैतिक**
thermowell	**तापीय कूप**
thiamine	**थायमिन (विटामिन B1)**
thickener	**प्रगाढ़क**
thickness	**स्थूलता, मोटाई**
thickness gauge	**स्थूलता प्रमापी, मोटाई प्रमापी**
thimble	**अंगुलित्र**
thin film evaporator	**तनुपरत वाष्पित्र**
thin layer	**तनुस्तर**
thin layer activation	**तनुस्तर सक्रियण**
thin layer chromatography (TLC)	**तनुस्तर वर्णलेखन (टी एल सी)**

thin layer chromatography (TLC) scanner	**तनुस्तर वर्णलेखन (टी एल सी) क्रमवीक्षक**
thin section	**तनु काट**
thin shell element	**तनुकोश अवयव**
thin spherical shell	**पतली गोलीय कोष्ठिका**
thinner	**विरलक, थिनर**
third phase	**तृतीय प्रावस्था**
third phase formation	**तृतीय प्रावस्था निर्माण**
thorax process	**थोरेक्स प्रक्रिया**
Thorium (Th)	**थोरियम (Th)**
thorium decay chain	**थोरियम क्षय शृंखला**
thorium fuelled reactor	**थोरियम ईंधन चालित रिएक्टर**
thorium oxide	**थोरियम ऑक्साइड**
thorium standard	**थोरियम मानक**
thread	**1.चूड़ी 2.धागा**
threaded fittings	**चूड़ीदार फिटिंग्स**
three phase	**त्रि-कला / त्रि-फेज**
threshold	**1.प्रभावसीमा 2.देहली , दहलीज़**
threshold dose	**प्रभावसीमा डोज**
threshold energy	**प्रभावसीमा ऊर्जा**
threshold limit value	**प्रभावसीमा मान, देहली सीमा मान**
through-put	**संवेश-प्रवाह**
thrust	**क्षेप, प्रणोद**
thruster	**क्षेपक, प्रणोदक**
thymus	**थायमस**
thyristor	**थाइरिस्टर**
thyroglobulin	**थायरोग्लोबुलिन**
thyroid	**अवटुग्रंथि, थायरॉयड**
thyroid blocking agent	**अवटुग्रंथि / थायरॉयड अवरोधक अभिकर्मक**
thyroid cancer	**अवटुग्रंथि कर्करोग**
thyroid contamination monitor	**अवटुग्रंथि संदूषण अनुवीक्षक / मॉनिटर**
thyroid exposure	**अवटुग्रंथि उद्भासन / थायरॉयड एक्सपोजर**
thyroid gland	**अवटुग्रंथि**

thyroid nodule	**अवटुग्रंथि गांठ**
thyroid pathophysiology	**अवटुग्रंथि चिरकारी शरीरक्रिया, अवटुग्रंथि पैथोफिजियोलोजी**
thyroid scanning	**अवटुग्रंथि क्रमवीक्षण**
thyroid uptake study	**अवटुग्रंथि उद्ग्रहण अध्ययन**
tidal	**ज्वारीय**
tie rod	**संयोजी छड़**
tie-down yoke and trailer	**अनुबंध योक एवं ट्रेलर**
tile holes	**टाइल होल**
tilt	**झुकाव, नति**
time and space	**दिक्काल**
time constant	**काल स्थिरांक**
time domain electromagnetic system	**काल प्रक्षेत्र विद्युत् चुम्बकीय प्रणाली**
time intensity test	**काल तीव्रता परीक्षण**
time Interval	**कालांतराल**
time of flight	**उड्डयन काल, उड़ान काल**
time of flight (fluorescence)	**उड्डयन काल (संदीप्ति)**
time of flight analyser	**उड्डयन काल विश्लेषक, उड़ान काल विश्लेषक**
time resolved fluorescence spectroscopy	**काल विभेदित प्रतिदीप्ति वर्णक्रमिकी**
timer	**कालक, कालमापी**
time-resolved	**काल विभेदित**
time-resolved imaging	**काल विभेदित प्रतिबिम्बन**
Tin (Sn)	**टिन (Sn)**
tin cutter	**टिन कर्तक**
tip	**नोक**
tissue	**ऊतक**
tissue culture	**ऊतक संवर्धन**
tissue equivalent	**ऊतक तुल्य**
tissue equivalent ionization chamber	**ऊतक तुल्यांक आयनन कक्ष**
tissue weighting factor	**ऊतक भार गुणक**
tissue-air ratio	**ऊतक-वायु अनुपात**

Titanium (Ti)	**टाइटेनियम (Ti)**
titratable acidity	**अनुमापीय अम्लता**
toe toe crack	**पादाग्र दरार**
tokamak	**टोकामैक**
tolerable limit	**सह्य सीमा**
tolerance	**उपेक्ष्य त्रुटि**
tolerance dose	**सह्य डोज**
tolerance level	**सहयता स्तर**
tolerance limit	**सहयता सीमा**
tomographic reconstruction	**त्रिआयामी पुनर्निर्माण**
tomography	**त्रिआयामी चित्रण, टोमोग्राफी**
tong	**चिमटी**
tong limitor	**चिमटी सीमक**
tons per day (TPD)	**टन प्रतिदिन (टी पी डी)**
tool box	**औजार बॉक्स**
tool crib	**औजार क्रिब**
tool crib operator	**औजार नांद प्रचालक, औजार क्रिब प्रचालक**
tool kit	**औजार किट**
top	**शीर्ष**
top coil	**शीर्ष कुंडली**
top shield	**ऊपरी परिरक्षक**
topographic contour map	**स्थलाकृतिक समोच्चरेखी मानचित्र**
topography	**स्थलाकृति**
torch light	**टॉर्च लाइट**
toroidal	**टोरॉइडी**
torque	**बलाघूर्ण**
torque meter	**बलाघूर्ण मापी**
torque multiplier	**बलाघूर्ण गुणक**
torque wrench	**बलाघूर्ण रेंच**
torrential bedding	**वेग प्रवाही संस्तरण**
torsion free sheaves	**ऐंठन मुक्त घिरनी / चरखी, वियोटन रहित घिरनी / चरखी**

total angular momentum	सम्पूर्ण कोणीय संवेग
total body burden	सकल कायिक भार
total dissolved solids	समग्र विलीन ठोस पदार्थ
total effective dose equivalent	सकल प्रभावी डोज़ तुल्यांक
total gas analysis	सकल गैस विश्लेषण
total nitrogen	सकल नाइट्रोजन
total organic carbon	सकल जैविक कार्बन
total reflection X-ray fluorescence	पूर्ण परावर्तन एक्स-किरण प्रतिदीप्ति
total reflux	पूर्ण पश्चवाही
total solids	समग्र ठोस पदार्थ
toughness	दृढ़ता
tower	मीनार, टॉवर
tower internals	टॉवर आभ्यंतर
toxaemia	रक्तविषाक्तता, विषरक्तता
toxic	आविषालु
toxic release	आविष निस्सरण
toxicant	आविषाक्त / विषैला
toxicity	विषाक्तता
toxicologist	आविषज्ञ
toxicology	आविष विज्ञान
toxin	आविष
TPA ascending cask	टीपीए आरोही कास्क
trace	1.लेश (मात्रा) 2.अनुरेख
trace element	लेश-तत्त्व, सूक्ष्म मात्रिक तत्त्व
trace metallic impurities	सूक्ष्म धात्विक अशुद्धियाँ
traceability	अनुरेखनीयता
tracer	1.अनुरेखक 2.अनुज्ञापक, अनुक्षापक
tracer diffusion	अनुरेखक विसरण
tracer injection	अनुरेखक अन्तः क्षेपण
tracer technique	अनुरेखक / अनुज्ञापक तकनीक
tracing	अनुरेखण
track	पथ
tracking of circuit	परिपथ-अनुवर्तन

tractor trailer	**ट्रैक्टर ट्रेलर**
trailor fire pump	**ट्रेलर फायर पंप**
training	**प्रशिक्षण**
trajectory	**प्रक्षेप-पथ**
trans fats	**ट्रांस वसा**
transceiver	**प्रेशाभिग्राही**
transcription	**प्रतिलेखन (आनुवांशिक)**
transcription factor	**प्रतिलेखन घटक**
transducer	**पारक्रमक, ट्रांसड्यूसर**
transduction	**पारक्रमण, पारगमन**
transfer	**अंतरण, स्थानांतरण**
transfer arm	**अंतरण युक्ति / ट्रांसफर आर्म**
transfer cell	**अंतरण कक्ष**
transfer function	**अंतरित फलन**
transfer jet	**अंतरण जेट**
transfer line	**अंतरण लाइन**
transfer matrix	**अंतरण आव्यूह**
transfer port assembly (TPA)	**अंतरण विवर समुच्चय (टी पी ए)**
transfer pot	**अंतरण पात्र , ट्रांसफर पाट**
transfer reaction	**अंतरण अभिक्रिया**
transfer route	**अंतरण मार्ग**
transfer system	**अंतरण प्रणाली**
transfer tube	**अंतरण नलिका**
transfer unit	**अंतरण इकाई, अंतरण यूनिट**
transferring procedure	**अंतरण प्रकिया**
transform	**रूपांतर**
transform limited	**रूपांतर सीमित**
transformer	**परिणामित्र, ट्रांसफार्मर**
transgenic	**पारजीनी**
transgenic crop	**पारजीनी फसल**
transient	**क्षणिक, अस्थिर**
transient current	**क्षणिक धारा**
transient equilibrium	**क्षणिक साम्यावस्था**

transient ischemic attack	**क्षणिक अल्प रक्तताजन्य आघात**
transient over power accident (TOPA)	**क्षणिक अधिशक्ति दुर्घटना (टी ओ पी ए)**
transient overpower	**क्षणिक अधिशक्ति**
transient overpower accident	**क्षणिक अधिशक्ति दुर्घटना**
transient response	**क्षणिक अनुक्रिया**
transient simulation	**अस्थिर अनुकरण, क्षणस्थायी अनुकरण**
transient state	**अस्थिर अवस्था**
transistor	**ट्रांजिस्टर**
transit tag	**पारगमन नामपत्र, पारगमनअंकितक**
transit time factor (TTF)	**पारगमन अवधि गुणांक (टी टी एफ)**
transition	**संक्रमण**
transition flow	**संक्रमण प्रवाह**
transition frequency	**संक्रमण आवृत्ति**
transition rate	**संक्रमण दर**
transition temperature	**संक्रमण ताप**
transition zone	**संक्रमण क्षेत्र**
translation	**स्थानांतरण, रूपांतरण**
translational	**रूपांतरीय, स्थानांतरीय**
translocation	**स्थानांतरण**
translucent	**पारभासी**
transmission	**1.संचरण 2.पारेषण 3.पारगमन**
transmission coefficient	**1. संचरण गुणांक 2. पारगमन गुणांक**
transmission effect	**संचरण प्रभाव, गुणांक**
transmission electron microscope	**पारगमन इलेक्ट्रान सूक्ष्मदर्शी**
transmission lag	**संचरण पश्चता**
transmission line	**पारेषण लाइन, संचरण लाइन**
transmissivity	**पारगम्यता**
transmit receive module	**प्रेषी-ग्राही मॉड्यूल**
transmitter	**प्रेषी, प्रेषित्र, संचारी, ट्रांसमीटर**
transmutation	**तत्वांतरण, रूपांतर**
transmutation function	**तत्वांतरण फलन**
transparent	**पारदर्शी**
transpiration	**वाष्पोत्सर्जन**

transport	1.परिवहन 2.वहन 3.अभिगमन
transport index	अभिगमन सूचकांक
transport mean free path	अभिगमन-माध्य-मुक्त पथ
transport measurement	अभिगमन मापन
transportation	वहन, परिवहन
transuranic	परायूरेनिक
transuranic element	परायूरेनिक तत्त्व
transuranic nuclide	परायूरेनिक न्यूक्लाइड
transuranic waste	परायूरेनिक अपशिष्ट
transverse	अनुप्रस्थ
transverse field	अनुप्रस्थ क्षेत्र
transverse instability	अनुप्रस्थ अस्थायित्व
transverse plane	अनुप्रस्थ समतल
transverse wave	अनुप्रस्थ तरंग
trap	संपाश, पाश, पाशक, विपाश, पिंजर, जाल, ट्रैप
trap loading rate	संपाश भारण दर
trap volume	संपाश आयतन
trapped	संपाशित
trapping	प्रग्रहण, पिंजरन, विपाशन
trapping potential	संपाश विभव
travelling wave linac	प्रगामी तरंग रैखिक त्वरित्र
traversing	चंक्रमण
tray	थाल, ट्रे
treadmill testing	पदपेषण / ट्रेडमिल परीक्षण
treated	उपचारित
treatment	उपचार
tremendous potential	आश्चर्यजनक क्षमता
tremendously	आश्चर्यजनक रूप से
trench	खाई
trending gravity	प्रवणीय गुरुत्वाकर्षण
trial and error method	प्रयत्न-त्रुटिविधि, अन्वीक्षा एवं विभ्रम
triangle test	त्रिकोणीय परीक्षण

triatomic	त्रि-परमाणुक
triaxial shape	त्रिअक्षीय आकार
tribology	घर्षण विज्ञान, धातु श्रान्तिकी विज्ञान
tri-butyl phosphate (TBP)	ट्राइब्यूटाइल फास्फेट (टीबीपी)
triclinic crystal	त्रिनताक्ष क्रिस्टल, त्रिक्लिनिक क्रिस्टल
trigger	आरम्भक, ट्रिगर
trim coil	ट्रिम कुंडली
trip	क्रमखंडन, ट्रिप
triple bend achromat	त्रिमोड़ वर्णान्ध
triple point	त्रिक बिंदु
triplet	त्रिक
tripolar	त्रिध्रुवी
tripping	आशु खंडन, ट्रिपिंग
triso coating	ट्रिसो लेपन
tritiated	ट्रीशियमयुक्त
tritium	ट्रिशियम
tritium activity	ट्रिशियम सक्रियता
triton	ट्राइटोन
tRNA	वाहक आर एन ए (टी राइबो नुक्लिइक अम्ल)
trolley unit	ट्रॉली यूनिट
trolley wheel	ट्रॉली पहिया
trophic ulcer	अपोषणज व्रण
tropical ulcer	उष्णकटिबंधी व्रण
trouble free	दोषमुक्त
trouble-shooting	दोष-निवारण
true coincidence	यथार्थ संपात
truncation	छिन्नकरण
truth-table	सत्यमान सारणी
trypsin	ट्रिपसिन
tryptophan	ट्रिप्टोफेन (एक प्रकार का एमिनो अम्ल)
T-square	गुनिया / टी स्क्वेयर
tube	नलिका, ट्यूब

tube bundle	**नलिका बंडल**
tube gripper	**नलिका ग्राही / ग्रिपर**
tube plugging	**नलिका प्लगिंग**
tube puller	**नलिका पुलर**
tube rolling	**ट्यूब रोलिंग**
tube support	**नलिका आलंब**
tuberculosis	**क्षयरोग, तपेदिक, टी.बी,**
tubing	**नलिका**
tubular	**नलिकाकार**
tubular capillary column	**नलिकीय केशिका स्तंभ**
tuff	**टफ्**
tumour imaging	**अर्बुद प्रतिबिम्बन**
tumour marker	**अर्बुद चिह्नक**
tumour, benign	**सुदम्य अर्बुद**
tumour, cancerous	**दुर्दम अर्बुद**
tunable laser	**समायोजनीय लेज़र**
tune	**समस्वर**
tune diagram	**समस्वरण आरेख**
tune point	**समस्वरण बिंदु, ट्यून बिंदु**
Tungsten (W)	**टंग्स्टन (W)**
tuning	**समस्वरण**
tunnelling	**1.सुरंगन 2. टनेलन**
turbid	**आविल**
turbid medium	**आविल माध्यम**
turbidity	**आविलता**
turbine	**टरबाइन**
turbine flow meter	**टरबाइन प्रवाह मापी**
turbine generator	**टरबाइन जनित्र**
turbine trip	**टरबाइन ट्रिप**
turbo generator missile	**टर्बो जनक प्रक्षेपात्र / मिसाइल**
turbulence	**प्रक्षोभ, विक्षोभ**
turbulent	**प्रक्षुब्ध**
turbulent boundary layer	**प्रक्षुब्ध परिसीमा परत**

turbulent flow	**प्रक्षुब्ध प्रवाह**
turbulent instability	**प्रक्षुब्ध अस्थिरता**
turgidity	**1.स्फीति , सूजन 2.आशुनता**
turn buckle	**उभयकर्षी / आकुंचन / काबला / टर्न बकल**
turn over	**कुल बिक्री, पण्यावर्त**
turn ratio	**फ़ेरा अनुपात**
turning	**1.खरादना 2.वर्तन**
twin unit site	**द्वि इकाई स्थल**
twinning	**यमलन**
Twiss parameters	**ट्विस प्राचल**
twist	**व्यावर्तन, ऐंठन**
twisted convolution	**व्यावर्तित संवलन**
two dimensional	**द्विविमीय, द्विआयामी**
two way key	**द्विगामीकुंजी**

U u

U-235	**यूरेनियम-235**
ubiquitous	**सर्वव्यापी, सर्वव्यापक**
ultimate	**अंतिम, परम, चरम**
ultimate analysis	**अंतिम विश्लेषण**
ultimate bearing capacity	**चरम धारण क्षमता**
ultimate beneficiary	**अंतिम लाभार्थी**
ultimate borrower	**अंतिम ऋणकर्ता**
ultimate class	**अंतिम वर्ग**
ultimate constituent	**चरम अवयव**
ultimate consumer	**अंतिम उपभोक्ता**
ultimate consumption	**अंतिम उपभोग**
ultimate cost	**अंतिम लागत**
ultimate heat sink	**चरम ऊष्मा अभिगम**
ultimate ray	**चरम किरण**
ultimate strength	**चरम सामर्थ्य**
ultimate stress	**चरम प्रतिबल**
ultimate tagmeme	**चरम बंधिम**
ultimate taxeme	**चरम पदिम**
ultimate waste disposal	**अंतिम अपशिष्ट निपटान**
ultimatum	**अन्तिम चेतावनी**
ultra gravity wave	**अतिगुरुत्व तरंग**
ultra high frequency (UHF)	**परा-उच्च आवृत्ति (यूएचएफ)**
ultra high purity	**अत्युच्च शुद्धता**
ultra high resolution	**अत्युच्च विभेदन**
ultra high temperature	**अत्युच्च ताप**
ultra high temperature processing	**अति उच्च तापीय प्रसंस्करण**
ultra low	**अति निम्न**
ultra metamorphism	**अतिकायांतरण**
ultra microscope	**अति सूक्ष्मदर्शी**
ultra montane	**पर्वतपार**
ultra mylonite	**अति-माइलोनाइट**
ultra reactionary	**अतिप्रतिक्रियावादी**

ultra relativistic	**परा-आपेक्षिकीय**
ultra total quantification	**अतिसमष्टि परिमाणन / मात्रीकरण**
ultra trace elemental analysis	**अति सूक्ष्म तात्विक विश्लेषण**
ultra vacuum	**चरम निर्वात**
ultrabasic rock	**अत्यल्पसिलिक शैल**
ultrabasite	**अल्ट्राबेसाइट**
ultrafast	**पराद्रुत**
ultrafast detector	**पराद्रुत संसूचक**
ultrafiltration	**परानिस्यंदन**
ultrafine	**परासूक्ष्म**
ultrafine powder	**परासूक्ष्म चूर्ण**
ultralight alloy	**अतिहल्का मिश्रातु**
ultralow	**परानिम्न**
ultramafic	**अतिमैफिक**
ultramafic magma	**अतिमैफिक मैग्मा**
ultramafic rock	**अतिमैफिक शैल**
ultramarine	**समुद्रपार (वि.), अल्ट्रामरीन (सं)**
ultramicro	**अतिसूक्ष्म**
ultramicroscopic	**अतिसूक्ष्मदर्शिकी**
ultramicrotome	**अल्ट्रामाइक्रोटोम**
ultramodern	**अत्याधुनिक**
ultrapure water	**अतिशुद्ध जल**
ultrasonic	**पराश्रव्य**
ultrasonic absorption	**पराश्रव्य अवशोषण**
ultrasonic acoustics	**पराश्रव्य ध्वानिकी**
ultrasonic analyser	**पराश्रव्य विश्लेषक**
ultrasonic coagulation	**पराश्रव्य स्कंदन**
ultrasonic decontamination	**पराश्रव्य विसंदूषण**
ultrasonic diathermy	**पराश्रव्य डायाथर्मी**
ultrasonic flaw detection	**पराश्रव्य दोष संसूचन**
ultrasonic inspection	**पराश्रव्य निरीक्षण**
ultrasonic nebuliser	**पराश्रव्य कणित्र**
ultrasonic radiation	**पराश्रव्य विकिरण**

ultrasonic sensor	पराश्रव्य संवेदक
ultrasonic test	पराश्रव्य परीक्षण
ultrasonic transducer	पराश्रव्य पारक्रमित्र
ultrasonic welding	पराश्रव्य वेल्डन
ultrasound	पराश्रव्य, पराध्वनि
ultrasound imaging	पराश्रव्य / पराध्वनि प्रतिबिम्बन
ultraviolet imaging telescope	पराबैंगनी प्रतिबिंबन दूरबीन
ultraviolet index	पराबैंगनी सूचक
ultraviolet light	पराबैंगनी प्रकाश
ultraviolet radiation	पराबैंगनी विकिरण
ultraviolet ray	पराबैंगनी किरण
ultraviolet sensor	पराबैंगनी संवेदी
umami	स्वाद वर्द्धक
umbilical cord	नाभि रज्जु
umlaut	अभिश्रुति
unaccented	अनाघातित, आघातहीन
unacceptable	अस्वीकार्य
unbalanced	असंतुलित
unbevelled	अप्रवणित
unbreakable	अभंजनीय
uncertainty	अनिश्चितता
uncertainty analysis	अनिश्चितता विश्लेषण
unclassified	अवर्गीकृत
unconformity type	विषमविन्यास प्रकार
unconformity type deposit	विषमविन्यासी निक्षेप
uncultivable	अकृष्य
under coupled	अधो युग्मित
under sodium viewer	अंत:सोडियम दर्श-युक्ति
undercut	अधोरदन, अधःकाट
underground disposal	भूमिगत निपटान
underground research laboratory	भूमिगत अनुसन्धान प्रयोगशाला
underground vault	भूमिगत वॉल्ट
underground waste tank	भूमिगत अपशिष्ट टंकी

underground water	**भूमिगत जल, भौम जल**
underground water storage tank	**भूमिगत जल भंडारण टंकी**
under-moderated	**अल्प-विमंदित, न्यून विमंदित, अवमंदित**
undershoot	**अवकर्ष, अवक्रमण**
undervoltage	**अल्पवोल्टता**
undervoltage relay	**अव-वोल्टेज रिले**
undiluted	**अ-तनूकृत**
undissolved	**अविलीन**
undulation	**तरंगण**
undulator	**तरंगक**
uneven	**असमान**
unextracted	**अनिष्कर्षित**
unfavourable	**प्रतिकूल**
unfertile	**अनिषेचित, अनुर्वर**
uniaxial	**एक अक्षीय**
unidentified objects	**अज्ञात वस्तुएं, अनभिज्ञात**
unidirectional	**एकदिशिक**
unification	**एकीकरण**
uniform gradient	**एकसमान प्रवणता**
uniform metal	**एकसमान धातु**
uniformity	**एकसमानता, एकरूपता**
uninterrupted power supply (UPS)	**निर्बाध विद्युत आपूर्ति (यूपीएस)**
union	**1.संघ 2.सम्मिलन 3.संयोग**
union joint	**संघ संधि**
unipolar	**एकध्रुवीय**
unipotential	**एकविभवी**
unique radiolytic products	**अनन्य विकिरणी अपघटन उत्पाद**
unit	**1.इकाई 2.मात्रक 3.एकक 4.यूनिट 5.एकांक 6.एकल 7.ऐकिक**
unit cell	**1. एकक कोष्ठिका 2. इकाई कोशाणु**
unit cost	**इकाई लागत, यूनिट लागत**
unit mass	**एकांक द्रव्यमान**
unit point	**1.एकांक बिंदु 2.सम बिंदु**

unit prism	एकांक प्रिज्म
unit pulse	एकांक स्पंद
unitary thermal process	यूनिट ऊष्मीय प्रक्रम, एकाकी ऊष्मीय प्रक्रम
United Nations dangerous goods class number	संयुक्त राष्ट्र खतरनाक वस्तु वर्ग संख्या
univalent	1.एकसंयोजी 2.अयुग्म
univariate table	एकविचर सारणी
universal	सार्वत्रिक
universal gate	सार्वत्रिक गेट
universe	ब्रह्माण्ड
unloaded	अभारित
unloader cover gasket	अभारित आवरण गेस्केट
unmoderated	अमंदित, अविमंदित
unneutralised	अनुदासित
unperturbed	अक्षुब्ध
unprotected loss of flow accident	अरक्षित प्रवाह हानि दुर्घटना
unprotected transient overpower accident	अरक्षित अस्थिर अधिशक्ति दुर्घटना
unrefined	अपरिष्कृत
unrestricted area	अप्रतिबंधित क्षेत्र
unsafe act	असुरक्षित कार्य
unsafe condition	असुरक्षित दशा
unsaturated	असंतृप्त
unsaturated flow	असंतृप्त प्रवाह
unsaturated zone	असंतृप्त क्षेत्र
unsealed source	असीलित स्रोत
unstable atom	अस्थायी परमाणु
unsteady state	अस्थिर अवस्था
untreated	अनोपचारित
unused uranium	अप्रयुक्त यूरेनियम
unusual occurrence	असामान्य उपस्थिति / प्राप्ति
UO_2 pellet	UO_2 गुटिका, यूरेनियम ऑक्साइड गुटिका
upgradation	उन्नयन

upgradation programme	**उन्नयन कार्यक्रम**
upgrading	**1.तलोच्चन, अपग्रेडिंग 2.संयंत्र उन्नयन**
upgrading plant	**उन्नयन संयंत्र**
uplift	**उत्थापन, उत्थान**
upper critical field	**उपरि क्रांतिक क्षेत्र**
upper explosive limit	**उपरि विस्फोटक सीमा**
upper plenum	**उपरि प्लेनम**
upper quadrant	**ऊपरी क्वाड्रेंट, ऊपरी चतुर्थांश**
uprate	**दर अधिनिर्धारण**
upsetting	**स्थूलन**
upstream	**1.उपरि 2.ऊर्ध्वप्रवाह**
uptake	**अंतर्ग्रहण**
uraninite	**यूरेनीनाइट**
Uranium (U)	**यूरेनियम (U)**
uranium anomaly	**यूरेनियम विसंगति**
uranium conversion	**यूरेनियम रूपान्तरण**
uranium fuel fabrication facility	**यूरेनियम ईंधन संविरचन सुविधा**
uranium hexafluoride production facility	**यूरेनियम हेक्साफ्लुराइड उत्पादन सुविधा**
uranium mineralisation	**यूरेनियम खनिजीभवन**
uranium nitrate preparation unit	**यूरेनियम नाइट्रेट निर्माण इकाई**
uranium occurrence	**यूरेनियम की विद्यमानता**
uranium ore analyser	**यूरेनियम अयस्क विश्लेषक**
uranium oxide (UO_2)	**यूरेनियम ऑक्साइड (UO_2)**
uranium polishing	**यूरेनियम परिष्करण**
uranium purification	**यूरेनियम शुद्धिकरण**
uranium reconversion	**यूरेनियम पुनर्रूपान्तरण**
uranium standard	**यूरेनियम मानक**
Uranus partitioning	**यूरेनस विभाजन**
Uranus production	**यूरेनस उत्पादन**
uranyl nitrate	**यूरेनाइल नाइट्रेट**
ureter	**मूत्रवाहिनी**
ureteric reflux	**मूत्रवाहिनी प्रतिवर्त**
urethra	**मूत्रमार्ग**

urethritis	**मूत्रमार्गशोथ**
urinary tract	**मूत्रपथ**
urography	**मूत्रपथ चित्रण**
urstromtal	**मूलनद घाटी**
usage	**उपयोग**
use factor	**उपयोग गुणक**
U-shaped	**U-रूपी, नालरूपी**
uteri	**गर्भाशयी**
uterus	**गर्भाशय**
uterus dose	**गर्भाशय डोज**
utilisation voltage	**उपयोजन वोल्टता**
utility	**उपयोगिता**
utility function	**उपयोगिता फलन, उपयोजन**
utility program	**उपयोगिता क्रमादेश, उपयोगिता नेमका**
utilization facility	**उपयोग सुविधा, उपयोगिता सुविधा**
utilization ratio	**उपयोगिता अनुपात**
uviol glass	**युविओल काच**
UV-visible spectrophotometer	**पराबैंगनी-दृष्ट प्रकाश वर्णक्रममापी**

V v

vacancy	रिक्ति
vacancy cluster	रिक्तिका गुच्छ
vacancy pair	रिक्त युगल
vacation	अवकाश, छुट्टी
vaccinoid	गोशीतलाभ
vacuous space	निर्वात स्थान
vacuum	निर्वात
vacuum arc degassing	निर्वात आर्क विगैसन
vacuum arc furnace	निर्वात आर्क भट्टी
vacuum brake	निर्वात ब्रेक
vacuum casting	निर्वात संचकन, निर्वात ढलाई
vacuum chamber	निर्वात कक्ष / निर्वात प्रकोष्ठ
vacuum cleaner	निर्वात मार्जक
vacuum cleaning	निर्वात स्वच्छन
vacuum degassed steel	निर्वात विगैसित इस्पात
vacuum degassing	निर्वात विगैसन
vacuum distillation furnace	निर्वात आसवन भट्टी
vacuum drier	निर्वात शोषित्र
vacuum embedding	निर्वात अंतः स्थापन
vacuum evaporation	निर्वात वाष्पन
vacuum evaporator	निर्वात वाष्पित्र
vacuum extraction	निर्वात निष्कर्षण
vacuum field	निर्वात क्षेत्र
vacuum filter	निर्वात निस्यंदक / फिल्टर
vacuum filtration system	निर्वात निस्यंदन तंत्र
vacuum flight path	निर्वात उड्डयन पथ
vacuum frontal headache	निर्वात ललाट शिरोवेदना
vacuum gauge	निर्वात प्रमापी
vacuum grease	निर्वात स्नेहिका, निर्वात ग्रीज
vacuum hose	निर्वात नम्यनाल
vacuum ladle	निर्वात लैडल
vacuum leaf filter	निर्वातपर्ण फ़िल्टर

vacuum lifetime	**निर्वात काल**
vacuum metallurgy	**निर्वात धात्विकी**
vacuum packaged	**निर्वात संवेष्टित**
vacuum pump	**निर्वात पम्प**
vacuum region	**निर्वात प्रदेश**
vacuum system	**निर्वातन प्रणाली**
vacuum tube	**निर्वात नली, निर्वात नलिका**
vacuum tube rectifier	**निर्वात नली परिशोधक**
vacuumizing	**निर्वातकरण**
vagina	**योनि**
vaginal canal	**योनि मार्ग**
valence	**1.संयोजकता 2.झालर**
valence bond	**संयोजकता आबंध**
valence electron	**संयोजकता इलेक्ट्रान**
valency	**संयोजकता**
valency adjustment	**संयोजकता समायोजन**
valency factor	**संयोजकता गुणक**
validation	**मान्यकरण**
validity	**वैधता**
valley	**घाटी**
valley region	**घाटी क्षेत्र**
value-added	**मूल्यवर्धित**
valve	**वाल्व**
valve “F” handle	**वाल्व "एफ" हैंडल**
valve coefficient	**वाल्व गुणांक**
valve cover	**कपाटी आवरण**
valve plate	**कपाटी पट्ट**
valve positioner	**वाल्व स्थापक**
valve sheet	**वाल्व शीट**
valve spindle	**वाल्व तर्कु**
valve trim	**वाल्व ट्रिम**
Van Deemter equation	**वान डीम्टर समीकरण**
Van der Waals interaction	**वैनडर वाल्स अन्तः क्रिया**

vanillin	**मधुवासी, वनिलिन**
vanish	**लुप्त होना**
vaporisation	**वाष्पन**
vaporise	**वाष्पीकरण**
vaporous	**वाष्पशील**
vapour	**वाष्प**
vapour compression method	**वाष्प संपीडन विधि**
vapour phase	**वाष्प प्रावस्था**
vapour pressure	**वाष्प दाब**
vapouriser	**वाष्पित्र**
variability	**परिवर्तिता**
variable	**चर, परिवर्तनीय, परिवर्ती**
variable domain	**परिवर्ती प्रक्षेत्र**
variac	**वेरिएक**
variation	**विविधता, परिवर्तन, विभिन्नता**
variation diagram	**1.विभिन्नता आरेख 2.विचरण आरेख**
varietal release	**जातीय मोचन**
variety	**किस्म**
vault	**कक्ष, चापछत**
vector	**सदिश**
vector space	**सदिश समष्टि**
vegan	**शाकाहारी**
vegetable fat	**वनस्पति वसा**
vegetative cell	**वानस्पतिक कोशिका**
vehicle assembly building	**वाहन समुच्चयन भवन**
vehicular survey	**वाहन-वाहित सर्वेक्षण**
vein value	**शिरा मान**
veinlet	**लघुशिराएँ**
velocity	**वेग**
velocity gradient	**वेग प्रवणता**
velocity profile	**वेग प्रोफाइल**
vena contracta	**वेना कान्ट्रेक्टा**
venom	**जीविष**

vent	**द्वार, मुख, निकास, मलद्वार, गुदाद्वार, निर्गम**
vent drain	**निर्गम वाहिका**
vent point (VP)	**अपवाहिका बिंदु (वीपी)**
ventilation	**संवातन**
ventilation and exhaustion	**संवातन एवं निर्वातन**
ventilation exhaust	**निर्वातक संवातन**
ventilation system	**संवातन तंत्र, संवातन प्रणाली**
venting	**निकासी**
ventricular fibrillation	**निलय रेशकीयन**
ventricular remodelling	**निलय पुनर्प्रतिरूपण**
Venturi	**वैन्टुरी**
venturi flow meter	**वैन्टुरी प्रवाहमापी**
venturi meter	**वैन्टुरीमापी**
verification	**सत्यापन**
vermiculite	**वर्मिक्यूलाइट**
vernier caliper	**वर्नियर कैलिपर**
versatile computing	**1.मुक्तदोली अभिकलन, 2.सर्वतोमुखी अभिकलन**
vertex	**शीर्ष**
vertical	**ऊर्ध्वाधर**
vertical annealing furnace	**ऊर्ध्वाधर तापानुशीतन भट्टी**
vertical betatron frequency	**ऊर्ध्वाधर बीटाट्रॉन आवृत्ति**
vertical field magnet system	**ऊर्ध्वाधर क्षेत्र चुंबक प्रणाली**
vertical magnetic field	**ऊर्ध्वाधर चुंबकीय क्षेत्र**
vertices	**सिरा, शीर्ष**
very high frequency (VHF)	**अत्युच्च आवृत्ति (वीएचएफ)**
very low frequency	**अतिनिम्न आवृत्ति**
very near field	**अति निकटतम क्षेत्र**
very small aperture terminal (VSAT)	**अति लघु द्वारक टर्मिनल (वी एस ए टी)**
vessel	**1.वाहिका 2.पात्र 3.जलयान, पोत, जहाज**
viability	**व्यवहार्यता**
vial	**शीशी**

vibrating screen	**कंपनकारी परदा**
vibration	**कंपन**
vibrational energy	**कंपन ऊर्जा**
vibrational motion	**कंपन गति**
vibrational spectroscopy	**कंपन वर्णक्रमिकी**
vibrator	**कंपित्र**
vibrocompaction	**कंपनित संहनन**
vibron	**वाइब्रोन**
vice	**शिकंजा, वाइस**
vice crip plier	**वाइस क्रिप प्लायर**
viewing window	**दर्शी गवाक्ष**
vigorous	**1.प्रबल 2.ओजस्वी**
virion	**समग्र विषाणु कण**
virtual	**आभासी**
virtual state	**आभासी अवस्था**
virtually unipotent	**आभासी एकशक्त**
virulence	**1.उग्रता 2.प्रचंडता 3.विषैलापन**
virus	**विषाणु, वायरस**
viscoelastic	**श्यानप्रत्यास्थ**
visco-elastic fluid	**श्यानप्रत्यास्थ तरल**
viscosity	**श्यानता**
viscosity coefficient	**श्यानता गुणांक**
viscous	**श्यान, विस्कासी**
viscous force	**श्यान बल**
visual colorimetry	**दृश्य वर्णमिति**
visual display	**चाक्षुष प्रदर्शन**
visual test	**चाक्षुक परीक्षण**
visualisation	**1. प्रत्यक्षीकरण 2. चाक्षुषीकरण**
vitamin	**विटामिन**
vitreous	**काचाभ**
vitreous chamber	**काचाभ कक्ष**
vitrification	**काचन**
vitrified	**काचित**

void	रिक्ति
void coefficient	रिक्तता गुणांक
void coefficient of reactivity	अभिक्रियता रिक्तता गुणांक
void density	रिक्तता घनत्व
void lattice	रिक्ति जालक
void swelling	रिक्ति स्फीति
void volume	रिक्त आयतन
void worth	रिक्तता मूल्य
voiding	रिक्तन
volatile	वाष्पशील
volatile fission product	वाष्पशील विखंडन उत्पाद
volatile liquid	वाष्पशील तरल, वाष्पशील द्रव
volatility process	वाष्पशीलता प्रक्रम
volatilization	वाष्पीकरण
volcanic conglomerate	ज्वालामुखी संगुटिकाश्म
volcanic rock	ज्वालामुखी शैल
volcano sedimentary rock	ज्वालामुखी अवसादी शैल
volt	वोल्ट
voltage	वोल्टता, वोल्टेज
voltage multiplier	वोल्टता गुणक
voltage regulation	वोल्टता विनियमन
voltage stabilizer	वोल्टता स्थायित्वकारी
voltage standing wave ratio	वोल्टता अप्रगामी तरंग अनुपात
voltage tap	वोल्टता टैप
voltmeter	वोल्टमापी, वोल्टमीटर
volume	1.आयतन 2.परिमाण
volume reduction	आयतन लघुकरण
volume reduction factor	आयतन लघुकरण गुणक
volumetric	आयतनी
volumetric analysis	आयतनी विश्लेषण
vomit	वमन
Von-mises transformation	वोन-मिसेस रूपांतरण
vortex	1.भ्रमिल 2.वोर्टेक्स

vortex induced vibration (VIV)	**भ्रमिल प्रेरित कंपन (वी आइ वी)**
vortex lattice	**भ्रमिल जालक**
vortex matter	**भ्रमिल द्रव्य**
vorticity	**भ्रमिलता**
V-particle	**V-कण**
vulcanise	**वल्कनित करना**
vulcanology	**ज्वालामुखी-विज्ञान**
vulgar fraction	**साधारण भिन्न**
vulnerability	**सुभेद्यता**
vulnerable area	**सुभेद्य क्षेत्र**

W w

wake field	**अनुतरंग क्षेत्र , वेक फील्ड**
walkie talkie	**वॉकी-टॉकी**
walkway	**भ्रमण मार्ग**
wall coated open tubular capillary columns	**लेपित भित्तिवाला खुला नलिकीय केशिका स्तंभ**
wall current monitor	**भित्ति धारा मॉनीटर**
wall thinning	**भित्ति तनुकरण**
warping	**1.आवलन 2.संवलन**
wash bottle	**धावन बोतल**
washer gun	**वॉशर गन**
washing facility	**धावन सुविधा**
waste	**अपशिष्ट**
waste arising	**अपशिष्ट उत्पति**
waste burial ground, radioactive	**रेडियोसक्रिय अपशिष्ट भूमिगत निपटान स्थल**
waste canister	**अपशिष्ट पात्र / कनस्तर**
waste disposal	**अपशिष्ट निपटान**
waste evaporation cycle	**अपशिष्ट वाष्पन चक्र**
waste evaporation system	**अपशिष्ट वाष्पन प्रणाली**
waste form	**अपशिष्ट रूप /अवस्था**
waste gas decay system	**अपशिष्ट गैस क्षय प्रणाली**
waste heat	**अपशिष्ट ऊष्मा**
waste immobilization plant (WIP)	**अपशिष्ट निश्चलीकरण संयंत्र (डब्ल्यू आई पी)**
waste inventory	**अपशिष्ट मात्रा सूची**
waste management	**अपशिष्ट प्रबंधन**
waste management facility (WMF)	**अपशिष्ट प्रबंधन इकाई (डब्ल्यू एम एफ)**
waste management principle	**अपशिष्ट प्रबंधन सिद्धांत**
waste package	**अपशिष्ट संवेष्ट / पैकेज**
waste packaging	**अपशिष्ट संवेष्टन / पैकेजिंग**
waste processing	**अपशिष्ट संसाधन**
waste raffinate system	**अपशिष्ट रैफिनेट प्रणाली**

waste retention system	**अपशिष्ट धारक तंत्र**
waste rock	**अपशिष्ट शैल**
waste rock seepage	**अपशिष्ट शैल रिसाव**
waste water	**अपशिष्ट जल**
waste, alpha emitter	**ऐल्फा उत्सर्जक अपशिष्ट**
waste, beta emitter	**बीटा उत्सर्जक अपशिष्ट**
waste, gamma emitter	**गामा उत्सर्जक अपशिष्ट**
waste, gaseous	**गैस अपशिष्ट**
waste, high level	**उच्च स्तर अपशिष्ट**
waste, liquid	**द्रव अपशिष्ट**
waste, low level	**निम्न स्तर अपशिष्ट**
waste, medium level	**मध्यम स्तर अपशिष्ट**
waste, nuclear	**नाभिकीय अपशिष्ट**
waste, solid	**ठोस अपशिष्ट**
watchdog	**निगरानी-कर्ता , हितप्रहरी**
water	**जल, पानी**
water activity	**जल सक्रियता**
water bearing formation	**जलधारी शैलसमूह**
water boiler	**जल क्वथनित्र**
water chemistry	**जल रासायनिकी**
water conservation	**जल संरक्षण**
water cooled reactor	**जल शीतित रिएक्टर**
water cooler	**जल प्रशीतलक**
water cooling	**जल शीतलन**
water curtain	**जल परदा**
water flow	**जल प्रवाह**
water immersion test	**जल निमज्जन परीक्षण**
water level	**जल स्तर**
water logging	**जलाक्रांति**
water management	**जल प्रबंधन**
water moderated reactor	**जल विमंदित रिएक्टर**
water pollution	**जल प्रदूषण**
water proofing	**जल रोधन**

water sealing	वॉटर सीलिंग
water soluble vitamins	जल विलेय विटामिन
water source	जल स्रोत
water table	भौम जल स्तर, भूमिगत जल स्तर
water treatment	जलोपचार
watering	जलीयन
Watt	वाट
wave	तरंग
wave breaking	भंजक तरंग
wave equation	तरंग समीकरण
wave function	तरंग फलन
wave guide	तरंग पथक
wave guide module	तरंग-पथक मॉड्यूल
wave mechanics	तरंग यांत्रिकी
wave motion	तरंग गति
wave number	तरंग संख्या
wavefield	तरंगक्षेत्र
waveform	तरंग रूप
wavefront	तरंगाग्र
wave-guide module	तरंग-पथक मॉड्यूल
wavelength	तरंगदैर्घ्य
wavelength dispersive spectrometry	तरंगदैर्घ्य परिक्षेपी वर्णक्रममिति
wavelength dispersive X-ray fluorescence (WDXRF)	तरंग परिक्षेपी एक्स-किरण संदीप्ति (डब्ल्यू डी एक्स आर एफ)
wavelength shifter	तरंगदैर्घ्य विस्थापन
weak	दुर्बल, मंद
weak focussing	क्षीण संकेन्द्रण
weak interaction	क्षीण अंतर्क्रिया
weak link	क्षीण कड़ी
weakly interacting	क्षीण अन्योन्यक्रियाकारी
wealth from radioactive waste	रेडियोसक्रिय अपशिष्ट से संपत्ति
wear	निघर्षण
wear and tear	टूट-फूट

weathered	**अपक्षीण**
weathering	**अपक्षयन, ऋतुक्षरण**
weatherproofing	**मौसमसह्य**
wedge	**फान, पच्चड़**
wee moderated	**अल्प विमंदित**
weigh bridge	**भार मापन सेतु**
weighing machine	**भार मापन मशीन**
weight factor	**भार गुणक**
weight retention	**भार प्रतिधारण**
weir	**बंधिका , मेड़**
weir crest	**बंधिका शिखर**
weir instability	**बंधिका अस्थिरता**
weld face	**वेल्ड फलक**
weld inspection report	**वेल्ड निरीक्षण प्रतिवेदन**
weld overlay technique	**वेल्ड उपरिशायी तकनीक**
weld reinforcement	**वेल्ड प्रबलन**
weldability	**वेल्डनीयता**
welded	**वेल्डित**
welder	**झलाईगर, वेल्डर**
welder performance qualification	**वेल्डर निष्पादन योग्यता**
welding	**वेल्डिंग**
welding blow pipe	**वेल्डिंग ब्लो पाइप**
welding cable	**वेल्डिंग केबल**
welding electrode	**वेल्डिंग इलैक्ट्रोड**
welding generator	**वेल्डिंग जनक, वेल्डन जनित्र**
welding head shield	**वेल्डिंग शीर्ष परिरक्षक**
welding machine	**वेल्डिंग मशीन**
welding material	**वेल्डिंग सामग्री**
welding position	**वेल्डन स्थिति**
welding procedure qualification	**वेल्डन प्रक्रिया अर्हता**
welding procedure specification	**वेल्डन प्रक्रिया विनिर्देश**
welding torch	**वेल्डन टॉर्च**
welding transformer	**वेल्डिंग ट्रांसफार्मर**

weldolet	**वैल्डोलेट**
well balanced ventilation system	**सुसंतुलित संवातन प्रणाली**
well mixed flow	**सुमिश्रित प्रवाह**
well water	**कूप जल**
wet lag	**वेट-लैग**
wet scrubbing	**आर्द्रमार्जन**
wet skin	**नम त्वचा**
wet table	**आर्द्रपटल**
wettability	**आर्द्रशीलता**
Whatman filter paper	**ह्वाटमैन निस्यन्दक पत्र**
whistle	**सीटी**
Whistler waves	**ह्विस्लर तरंगें**
white blood cell / corpuscule	**श्वेत रक्त-कण**
white dwarf	**श्वेत वामन, वाइट ड्वार्फ (तारा)**
white noise	**समरव**
whole body counter	**संपूर्ण काय गणक**
whole body counting	**संपूर्ण काय गणन**
whole body exposure	**पूर्णकाय उद्भासन**
whole rock analysis	**सम्पूर्ण शैल विश्लेषण**
wiggler	**विग्लर**
Wigner effect	**विग्नर प्रभाव**
Wigner effect	**विंगर प्रभाव**
Wigner energy	**विग्नर ऊर्जा**
Wilson cloud	**विल्सन अभ्र**
Wilson cloud chamber	**विल्सन मेघ कक्ष**
wilt	**म्लानि**
wilting	**म्लानन, कुम्हलाना**
wilting coefficient	**म्लानि गुणांक**
wind energy	**पवन ऊर्जा**
wind erosion	**पवन अपरदन, वातीय अपरदन**
wind mill	**पवन चक्की**
wind tunnel	**पवन सुरंग**
windings	**कुंडलन**

windows	गवाक्ष, विंडोज़
wipe	पोंछना
wire brush	तार का ब्रश
wire gauge	तार गेज़
wire mesh	तार की जाली
wire rope	तार रज्जु
wire screen	तार स्क्रीन
wire wrap	तार आवरक
wire-burn test	तार-ज्वलन परीक्षण
wireless network	बेतार संजाल, बेतार नेटवर्क
wireless operating channel	बेतार प्रचालन प्रणाल
wireless power transfer	बेतार ऊर्जा अंतरण
wireless sensor network	बेतार संवेदक संजाल, बेतार संवेदक नेटवर्क
wireless set	वायरलैस सेट
wooden handle	काष्ठ-हत्था
wooden plank	काष्ठ-फलक
wooden reaper	काष्ठ फसल-कर्तक
wooden sleeper	काष्ठ-स्लीपर
work bench	कार्य पीठिका
work permit	कार्य अनुज्ञा, कार्य परमिट
work permit system	कार्य परमिट प्रणाली
work practice	कार्य-पद्धति
work report	कार्य-रिपोर्ट
workability	सुकार्यता
working map	आधार मानचित्र
working model	कार्यकारी निदर्श
working plan	कार्य योजना
working point	कार्य बिंदु
workshop	कार्यशाला
worm wheel	वर्म चक्र
wornout	क्लांत
wrench	रिन्च, रेन्च

wrench fault	**रेन्च भ्रंश**
wrist bone	**कलाई की हड्डी, मणिबंध अस्थि**
wrong contrast	**दोषपूर्ण वैषम्य**
wrought iron	**ताड्य लोह, पिटवाँ लोह**
wrought material	**ताड्य सामग्री**

X x

xanthophyll	**पर्णपीत, जैन्थोफिल**
xanthoplast	**पीतलवक, जैन्थोप्लास्ट**
xanthosome	**पीतकाय, जैन्थोसोम**
X-axis	**ऐक्स अक्ष, X-अक्ष**
xenolith	**अपराश्म**
Xenon (Xe)	**जीनॉन (Xe)**
Xenon absorption effect	**जीनॉन अवशोषण प्रभाव**
Xenon equilibrium	**जीनॉन साम्यावस्था**
Xenon instability	**जीनॉन अस्थायित्व**
Xenon oscillation	**जीनॉन दोलन**
Xenon override	**जीनॉन अध्यारोहण**
Xenon poisoning	**जीनॉन विषाक्तन**
Xenophobic	**परागत**
Xenothermal deposit	**बाह्यतापी निक्षेप**
xenox	**जीनॉक्स**
xerophyte	**मरूद्भिद्**
xerox	**जीरोक्स**
X-ray	**क्ष-किरण, ऐक्स-किरणन, ऐक्स-रे**
X-ray absorption fine structure (XAFS)	**एक्स-किरण अवशोषण सूक्ष्म संरचना (एक्स ए एफ एस)**
X-ray absorption spectroscopy	**एक्स-किरण अवशोषण वर्णक्रमिकी**
X-ray binary	**एक्स-किरण द्विचर**
X-ray crystallography	**ऐक्स-किरणन-क्रिस्टलिकी**
X-ray diffraction	**ऐक्स-किरण विवर्तन**
X-ray diffractometer	**ऐक्स-किरण विवर्तनमापी**
X-ray energy level	**ऐक्स-किरण ऊर्जा स्तर**
X-ray fluorescence	**ऐक्स-किरण प्रतिदीप्ति**
X-ray fringe	**एक्स-किरण उपांत**
X-ray imaging	**ऐक्स-किरण प्रतिबिम्बन**
X-ray lithography	**एक्स-किरण आशुमुद्रण, एक्स-किरण लिथोग्राफी**

X-ray magnetic circular dichroism (XMCD)	**एक्स-किरण चुम्बकीय वर्तुल द्विवर्णता (एक्स एम सी डी)**
X-ray near edge absorption spectroscopy (XANES)	**शीर्ष समीपस्थ एक्स-किरण अवशोषण वर्णक्रमिकी (एक्स ए एन ई एस)**
X-ray photoelectron spectroscopy	**एक्स-किरण प्रकाश-इलेक्ट्रॉन वर्णक्रमिकी**
X-ray radiography	**ऐक्स-किरण विकिरण चित्रण / रेडियोग्राफी**
X-ray reflectivity	**एक्स-किरण परावर्तकता**
X-ray reflector	**एक्स-किरण परावर्तक**
X-ray structure	**ऐक्स-किरण संरचना**
X-ray therapy	**ऐक्स-रे चिकित्सा**
X-ray tomography	**एक्स-किरण त्रिविमीचित्रण**
xylem	**जाइलम**

Y y

Y- axis	**y-अक्ष, वाई-अक्ष**
yard stick	**1.मापदंड 2.गज**
yarn	**1.तंतु 2.सूत्र**
yaw	**पार्श्ववर्तन**
yeast	**खमीर, यीस्ट**
yeast extract	**यीस्ट निष्कर्ष**
yeast infusion	**खमीर फांट**
yeast nucleate	**यीस्ट न्यूक्लिएट**
yellow cake	**येलो केक**
yellow fat	**पीत वसा**
yellow mosaic	**पीत मोज़ेक**
yellow rust	**पीत किट्ट**
yield	**1.लब्धि, उपज, उत्पाद, प्राप्ति, प्रतिफल 2.पराभव**
yield condition	**पराभव अवस्था**
yield curve	**उत्पाद वक्र**
yield mechanism	**पराभव यांत्रिकता**
yield moment	**पराभव आघूर्ण**
yield point	**पराभव बिंदु**
yield point stress	**पराभव बिंदु प्रतिबल**
yield strength	**पराभव सामर्थ्य**
yield stress	**पराभव प्रतिबल**
yoke	**1.योक 2.योजक 3.योत्र**
yolk	**पीतक, योक**
yolk cell	**पीतक कोशिका**
yolk epithelium	**पीतक-उपकला, योक एपीथीलियम**
yolk gland	**पीतक ग्रंथि, योक ग्रंथि**
Young's modulus	**यंग मापांक**
Yttrium (Y)	**इट्रियम (Y)**
Yttrium-90 labelled Octreotide	**इट्रियम-90 चिह्नित ऑक्ट्रिओटाइड**

Z z

Z-axis	**जेड अक्ष, z-अक्ष**
zeaxanthin	**जियाजेंथिन**
Zeeman broadening	**ज़ीमान पृथुलन**
Zeeman effect	**ज़ीमान प्रभाव**
Zeeman shift	**ज़ीमान विस्थापन**
Zeeman slowing	**ज़ीमान मंदन**
Zeeman splitting	**ज़ीमान विपाटन**
Zener	**ज़ेनर**
zenith	**शिरोबिन्दु**
zeolite	**ज़ियोलाइट**
zero area tissue-air ratio	**शून्य वक्रता**
zero balance	**शून्य संतुलन**
zero current phase advance	**शून्य धारा कला प्रगति**
zero curvature	**शून्य-क्षेत्र ऊतक-वायु अनुपात**
zero defect	**दोषरहित**
zero density	**शून्य-घनत्व**
zero density theorem	**शून्य-घनत्व प्रमेय**
zero difference	**शून्य अंतर**
zero discharge	**शून्य विसर्जन**
zero elevation	**शून्य उत्थान / उत्थापन / उन्नयन / उच्चता / ऊँचाई**
zero leakage	**शून्य रिसाव**
zero order reaction	**शून्य कोटि अभिक्रिया**
zero point energy	**शून्य बिंदु ऊर्जा**
zero power reactor	**शून्य शक्ति रिएक्टर**
zero release	**शून्य निर्मुक्ति, शून्य मुक्तन, शून्य मोचन**
zero suppression	**शून्य संदमन**
zero tolerance	**शून्य सह्यता**
ziment water	**ताम्र संसेचित जल**
zircaloy	**ज़र्केलॉय**
zircaloy-4 square channel	**ज़र्क मिश्रातु-4 की वर्गाकार नलिका**
zircon	**ज़रकॉन**

Zirconium (Zr)	**ज़र्कोनियम (Zr)**
zirconium oxide	**ज़र्कोनियम ऑक्साइड**
zone	**1.खंड, प्रदेश, क्षेत्र, मंडल, ज़ोन 2.कटिबंध 3.संस्तर, स्थिति**
zone of consideration	**विचारार्थ क्षेत्र**
zone of discharge	**विसर्जन क्षेत्र**
zone of saturation	**संतृप्ति क्षेत्र**

Location of HBNI Central Office, Constituent Institutions & Off Campus Centre





HOMI BHABHA NATIONAL INSTITUTE

2nd Floor, Training School Complex,
Anushaktinagar, Mumbai 400 094
Ph: 022 25597554, 022 25597626