

Glossary of Technical Terms
(English-Urdu)

CHEMISTRY

فرہنگ اصطلاحات
(انگریزی-اردو)

کیمیا



قومی کونسل برائے فروغ اردو زبان

وزارت ترقی انسانی وسائل، حکومت ہند

ویسٹ بلاک-1، آر. کے. پورم، نئی دہلی-110 066

© قومی کونسل برائے فروغ اردو زبان، نئی دہلی

1983	:	پہلی اشاعت
2009	:	تیسری طباعت جنوری
1100	:	تعداد
62/-	:	قیمت روپے
860	:	سلسلہ مطبوعات

Glossary of Technical Terms
Chemistry
(English-Urdu)

ISBN : 81-7587-268-3

ناشر: ڈائریکٹر، قومی کونسل برائے فروغ اردو زبان، ویسٹ بلاک-1، آر. کے. پورم، نئی دہلی۔ 110 066

فون نمبر: 26103938، 26103381، 26179657، فیکس: 26108159

ای۔ میل۔ urducouncil@gmail.com، ویب سائٹ: www.urduncouncil.nic.in

طابع آئی۔ جی۔ پرنٹرس، 104، اوکھلا انڈسٹریل ایریا، فیز-1، نئی دہلی۔ 110 020

on 70 gsm Maplitho Paper Ballarpur (BILT)

پیش لفظ

انسان اور حیوان میں بنیادی فرق نطق اور شعور کا ہے۔ ان دو خدا داد صلاحیتوں نے انسان کو نہ صرف اشرف المخلوقات کا درجہ دیا بلکہ اسے کائنات کے ان اسرار و رموز سے بھی آشنا کیا جو اسے دہنی اور روحانی ترقی کی معراج تک لے جاسکتے تھے۔ حیات و کائنات کے مخفی عوامل سے آگہی کا نام ہی علم ہے۔ علم کی دو اساسی شاخیں ہیں باطنی علوم اور ظاہری علوم۔ باطنی علوم کا تعلق انسان کی داخلی دنیا اور اس دنیا کی تہذیب و تطہیر سے رہا ہے۔ مقدس پیغمبروں کے علاوہ، خدا رسیدہ بزرگوں، سچے صوفیوں اور سنتوں اور فکر رسا رکھنے والے شاعروں نے انسان کے باطن کو سنوارنے اور نکھارنے کے لیے جو کوششیں کی ہیں وہ سب اسی سلسلے کی مختلف کڑیاں ہیں۔ ظاہری علوم کا تعلق انسان کی خارجی دنیا اور اس کی تشکیل و تعمیر سے ہے۔ تاریخ اور فلسفہ، سیاست اور اقتصاد، سماج اور سائنس وغیرہ علم کے ایسے ہی شعبے ہیں۔ علوم داخلی ہوں یا خارجی ان کے تحفظ و ترویج میں بنیادی کردار لفظ نے ادا کیا ہے۔ بولا ہوا لفظ ہو یا لکھا ہوا لفظ، ایک نسل سے دوسری نسل تک علم کی منتقلی کا سب سے موثر وسیلہ رہا ہے۔ لکھے ہوئے لفظ کی عمر بولے ہوئے لفظ سے زیادہ ہوتی ہے۔ اسی لیے انسان نے تحریر کا فن ایجاد کیا اور جب آگے چل کر چھپائی کا فن ایجاد ہوا تو لفظ کی زندگی اور اس کے حلقۂ اثر میں اور بھی اضافہ ہو گیا۔

کتابیں لفظوں کا ذخیرہ ہیں اور اسی نسبت سے مختلف علوم و فنون کا سرچشمہ۔ قومی کو نسل برائے فروغ و روزبان کا بنیادی مقصد اردو میں اچھی کتابیں طبع کرنا اور انھیں کم سے کم قیمت پر علم و ادب کے شائقین تک پہنچانا ہے۔ اردو پورے ملک میں سمجھی جانے والی، بولی جانے والی اور

پڑھی جانے والی زبان ہے بلکہ اس کے سمجھنے، بولنے اور پڑھنے والے اب ساری دنیا میں پھیل گئے ہیں۔ کونسل کی کوشش ہے کہ عوام اور خواص میں یکساں مقبول اس ہر لکچر زبان میں اچھی نصابی اور غیر نصابی کتابیں تیار کرائی جائیں اور انھیں بہتر سے بہتر انداز میں شائع کیا جائے۔ اس مقصد کے حصول کے لیے کونسل نے مختلف النوع موضوعات پر طبع زاد کتابوں کے ساتھ ساتھ تنقیدی اور دوسری زبانوں کی معیاری کتابوں کے تراجم کی اشاعت پر بھی پوری توجہ صرف کی ہے۔

یہ امر ہمارے لیے موجب اطمینان ہے کہ ترقی اردو بیورو نے اور اپنی تشکیل کے بعد قومی کونسل برائے فروغ اردو زبان نے مختلف علوم و فنون کی جو کتابیں شائع کی ہیں، اردو قارئین نے ان کی بھرپور پذیرائی کی ہے۔ کونسل نے ایک مرتب پروگرام کے تحت بنیادی اہمیت کی کتابیں چھاپنے کا سلسلہ شروع کیا ہے، یہ کتاب اسی سلسلے کی ایک کڑی ہے جو امید ہے کہ ایک اہم علمی ضرورت کو پورا کرے گی۔

اہل علم سے میں یہ گزارش بھی کروں گا کہ اگر کتاب میں انھیں کوئی بات نادرست نظر آئے تو ہمیں لکھیں تاکہ جو خامی رہ گئی ہو وہ اگلی اشاعت میں دور کردی جائے۔

ڈاکٹر علی جاوید
ڈائریکٹر

اصطلاحات کا سوال

آج کا زمانہ پچھلے زمانوں سے کہیں زیادہ نکلانوجی کا زمانہ ہے۔ پہلے سماجی عمل اتنے پھیلے ہوئے نہیں تھے اور زندگی بھی اتنی برقی رفتار نہیں تھی۔ نکلانوجی سے ہماری زندگیوں میں اتنی تبدیلی ہوئی نہیں تھیں جتنی آج ہیں۔ آگ اور پتھر کی ایجاد نے پہلی نکلانوجی سے ہمیں روشناس کرایا۔ یہ پتھر، چمکی کا پاٹ بھی تھا، گاڑی کا پتیا بھی، چرخہ بھی اور کھار کا چاک بھی۔ انسان جب شکاری تھا تو شکار کے ہتھیاروں کی نکلانوجی تھی، جب زراعت کا فروغ ہوا تو بل کی نکلانوجی پھلی پھولی، زراعت کے لیے جب کسان موسمی بارش پر قانع نہیں رہا اور اس نے نہریں کھودیں یا کنوئیں کھودے تو ایک اور نکلانوجی کا اضافہ ہوا۔ لیکن یہ سب پیشہ ور لوگوں کی نکلانوجیاں تھیں۔ یہاں تک کہ اسٹیم انجن، پانی کا جہاز، انٹرئل کمپن انجن، ریلیوں اور ہوائی جہازوں کی نکلانوجیاں آئیں۔ رفتہ رفتہ عام آدمیوں میں نکلانوجی کی اہمیت بڑھی۔ کون ہے جو بجلی کے بغیر زندگی ادھوری محسوس نہیں کرتا؟ کون ہے جو اخباروں، کتابوں، ریڈیو اور ٹیلی ویژن کے بغیر رہنے کو سزا نہ سمجھے گا؟ فزیکل، کاروں، بسوں، اسکوٹروں سے شہر اور گاؤں کے رہنے والے سبھی واقف ہیں۔ دنیا ایک Global Village ہو گئی ہے۔ آج بچے بھی ویڈیو گیم کھیلتے ہیں۔ ریڈیو اور ٹی۔وی کا بنی آن آف کرنا ہی نہیں، آواز کم زیادہ کرنا، رنگوں کو گہرا اور ہلکا کرنے کے طریقے سے بھی سبھی واقف ہیں۔ وہ بھی Remote Control سے۔ کمپیوٹر سے لے کر واشنگ مشین تک صبح سے شام تک کوئی کام ایسا نہیں ہے جس میں کسی نہ کسی نکلانوجی کا ہاتھ نہ ہو اور اس سے ہر شخص جڑا ہوا نہ ہو۔ ہم سب کسی نہ کسی حد تک ایک نئے Techno Environment کا جز ہوتے جا رہے ہیں اور جو نکلانوجی سے اتنے گہرے طریقے سے جڑا ہوا ہو تو اصطلاحیں لامحالہ اس کی زندگی

کا جزو بن جاتی ہیں۔ چاہے اس کا احساس ہو یا نہ ہو۔

جدید سائنسی علوم کی برق رفتاری اور افادیت انسانیت کی وراثت بن گئی ہے اور کوئی وجہ نہیں ہے کہ اس علمی وراثت کا فائدہ اردو بولنے والوں کو نہ ملے۔ اس لیے قومی اردو کو نسل کا ایک اہم مقصد یہ ہے کہ سائنسی اور تکنیکی علوم کی کتابیں تصنیف ہوں یا ان کا ترجمہ کیا جائے اور جامعیت اور اختصار کے لیے اصطلاحات وضع کی جائیں۔ اصطلاحات سازی نے اردو زبان کی ترویج میں بڑا اہم رول ادا کیا ہے۔ ہمارے سامنے جو رہنما اصول ہیں وہ یوں ہیں:

”ایسی اصطلاحوں کو ترجیح دی جانی چاہیے جو مروج یا مقبول ہو چکی ہوں، چاہے یہ لسانی اور معنوی اعتبار سے مکمل نہ ہوں۔ ہندی اصطلاح کے اختیار کرنے کو (اگر ایسی اصطلاحیں اردو میں بآسانی تلفظ اور تحریر کی جاسکتی ہوں) عربی اصطلاحوں کے اختیار کرنے پر ترجیح سمجھا جائے۔ اگر کوئی انگریزی اصطلاح مروج ہو اور عام فہم ہو تو اسے برقرار رکھا جائے۔ ایسی عام فہم اصطلاحوں کے لیے اردو متبادلات بنانے یا تلاش کرنے کی ضرورت نہیں ہے۔“

اصطلاحوں کا مسئلہ نصابی کتابوں میں بڑی اہمیت رکھتا ہے۔ پرائمری اور ثانوی سطح پر تعلیم پار ہے بچے چونکہ انگریزی اور سائنسی اصطلاحات سے مانوس ہونے لگے ہیں اور Mass Media نے زبانوں کے بیچ خلیج کو پاٹ دیا ہے، اس لیے اردو زبان میں الگ سے اصطلاح سازی پر زیادہ زور بنیادی تعلیمی عمل میں رکاوٹ بن سکتا ہے۔ اردو میڈیم ایجوکیشن کو قومی معیار اور قومی مقاصد تک لانے اور اس میں تسلسل کے لیے ضروری ہے کہ عام فہم اور رائج اصطلاحات نصاب کی کتابوں میں ہوں۔ اس پس منظر میں قومی اردو کو نسل اصطلاحات کے معاملے پر نئے انداز سے غور کر رہی ہے۔ آج کی اور آنے والی نسل کے Technology کے ساتھ رشتے گہرے ہوتے جا رہے ہیں، اس لیے اصطلاحات کے معاملے میں اس نئی سوچ پر ہر دانشور کو، خاص طور سے جو درو تدریس سے وابستہ ہو، توجہ دینے اور تعاون کی دعوت ہے۔

زیر نظر فرہنگ کی اصطلاح ساز کمیٹی کے اراکین کے اسمائے گرامی یہ ہیں:

- 1۔ ڈاکٹر اخلاق الرحمن قدوائی
سابق پروفیسر شعبہ کیمیا
علی گڑھ مسلم یونیورسٹی
علی گڑھ۔
- 2۔ پروفیسر انتظار حسین
صدر شعبہ حیاتیاتی کیمیا
جے۔ این میڈیکل کالج
علی گڑھ۔

- 3۔ ڈاکٹر ظلیل الرحمن
سابق پروفیسر شعبہ کیمیا
عثمانیہ یونیورسٹی
حیدر آباد۔
- 4۔ پروفیسر وسع الرحمن
صدر شعبہ کیمیا
علی گڑھ مسلم یونیورسٹی
علی گڑھ۔

- 5۔ پروفیسر سید آفتاب احمد زیدی
شعبہ کیمیا
علی گڑھ مسلم یونیورسٹی
علی گڑھ۔
- 6۔ ڈاکٹر نور اسلام
شعبہ کیمیا
علی گڑھ مسلم یونیورسٹی
علی گڑھ۔

- 7۔ پروفیسر عبدالماجد صدیقی
شعبہ کیمیا
علی گڑھ مسلم یونیورسٹی
علی گڑھ۔
- 8۔ ڈاکٹر صلاح الدین
شعبہ حیاتیاتی کیمیا
جے۔ این میڈیکل کالج
علی گڑھ۔

9۔ ڈاکٹر نصیر احمد

شعبہ کیمیا

علی گڑھ مسلم یونیورسٹی

علی گڑھ۔

10۔ ڈاکٹر سید افتخار علی

صدر شعبہ کیمیا

جامعہ ملیہ اسلامیہ

نئی دہلی۔

ڈاکٹر علی جاوید

ڈاکٹر کٹر

TECHNICAL TERMS (ENGLISH-URDU) CHEMISTRY

A

Abrasion	گھساؤ۔ گھسنا
abrasive	گھسنے والا۔ گھسنے والی شے
—resistance	گھساؤ کی مزاحمت (گھسنے والی شے کی مزاحمت)
—sand	گھسنے والا بالو۔ گھسنے والی ریت
absolute	مطلق
—alcohol	مطلق الکحل
—boiling point	مطلق نقطہ جوش
—density	مطلق کثافت
—pressure	مطلق دباؤ
—scale of temperature	تپش کا مطلق پیمانہ
—Zero	مطلق صفر
absorb	جذب کرنا
absorbance	طاقت جذب
absorbed	جذب کیا ہوا۔ جذب شدہ
absorbency	جذبیت
absorbent	جاذب
absorber	جذب کنندہ
absorbing power	طاقت جذب
absorptance	شرح انجذاب
absorptiometer	انجذاب یما
absorption	انجذاب

—,physical	طبیعی انجذاب
—,selective	انتخابی انجذاب
—,specific	نوعی انجذاب
—cell	انجذاب‌ی خانه
—coefficient	شرح انجذاب
—flask	انجذاب‌ی صراحی / فلاسک
—spectrum	انجذاب‌ی طیف / اسپکترم
absorptive	انجذاب‌ی
absorptive power	انجذاب‌ی طاقت
absorptivity	انجذابیت
acceptor	لین داور، یابنده
accessories	لواحقات، زائدے
acetal	ایسیٹیل
acetaldehyde	ایسیٹلڈہائیڈ
acetaldoxime	ایسیٹلڈوکسم
acetamide	ایسیٹامائیڈ
acetamidophenetole	ایسیٹامیڈوفینول
acetanilide	ایسیٹانیلایڈ
acetate	ایسیٹیت
—silk	ایسیٹ سلک / ریشم
acetic	ایسیک
—acid	ایسیک ایسڈ / ترشہ
—ether	ایسیک ایتھر
aceticin	ایسٹین
acetoacetic acid	ایسیو ایسیک ایسڈ / ترشہ

acetone	ایسٹون
acetonitrile	ایسٹونائٹرائل
acetophenone	ایسٹوفینون
acetyl	ایسائل
—derivative	ایسائل مشتق
acetylate (v)	ایسٹلائنا
acetylation(n)	ایسٹلائنا
acetylene	ایسیٹیلین
acetylide	ایسٹلائڈ
acicular	سوی نما
acid	ترش / ایسڈ / تیزاب
—Bessemer Process	بسمیر ترشی قاعدہ
—fast	تیزاب اپٹ / تیزاب پکا (رنگ)
—halide	ایسڈ ہیلایڈ
—hydrolysis	ترشی آب پاشیدگی
—proof	تیزاب پروف / ترشہ پروف
—radical	تیزابی / ترشی اصلیه
—reducing agents	ترشی محول
—reduction	ترشی تحویل
—resistant	تیزاب روک / ترشہ روک
—salt	ترشی نمک
—sodium sulphate	ایسڈ سوڈیم سلفیت
—value	تیزابی قدر / ترشی قدر
acidic	تیزابی / ترشی
—oxide	تیزابی / ترشی آکسائیڈ

acidity	تیزابیت / ترشیت
—of a base	اساس کی ترشیت
—test	تیزابیت / ترشیت کی جانچ
acidulate	ترشانا
acidulated	ترشایا ہوا / ترشایا
acridine	ایکریڈین
acriflavine	ایکریفلوین
acrolein	ایکرو لین
acryl aldehyde	ایکرائل ایلڈی ہائڈ
acrylic	ایکرائلک
—acid	ایکرائلک ترشہ / ایسڈ
—series	ایکرائلک سلسلہ
act	عمل
actinic ray	عامل شعاع (کیمیائی)
actinide	ایکٹائیڈ
—element	ایکٹائیڈ عنصر
actinium	ایکٹینیم
—series	ایکٹینیم سلسلہ
actinolite	ایکٹولائٹ
actinometry	عامل شعاع پیمائی
actinometer	عامل شعاع پیم
action	عمل
activate	عامل بنانا، عملانہ
activated	عامل بنایا ہوا، عملایا ہوا
—cathode	عملایا منفیرہ

—filament	عملایا تار / فلامنٹ
activation	عامل بنانا / عملات / عمل کاری
—analysis	عمل کاری تجزیہ
activator	عمل کنندہ / عمل کار
active	عامل
—carbon	عامل کاربن
—charcoal	عامل چار کول
—component	عامل حصہ / عامل جزو ترکیبی
—mass	عامل کیت
—deposit	عامل مطرودہ / ذخیرہ
activity	عاملیت
—coefficient	شرح عاملیت
acyclic	بے حلقہ
—compound	بے حلقہ مرکب
adamantive (adj.)	الہامی / سخت
adaptation	توافق
adapter	توافق کار
addition (n)	جمع
—compound	جمعی مرکب
—formula	جمعی ضابطہ
—product	جمعی حاصل
—reaction	جمعی تعامل
additive (chem.)	جمعی
—property	جمعی خاصیت
adherent	چسپاں

adhesion	چپکاو
adhesive	چپکاو
adipic acid	ایڈیپک ایسڈ
adjective dyeing	صفائی رنگائی
adjoining	ملحق / ملحقہ
adjustable	تطابق پذیر
adjusted	درست کیا ہوا / مطابق کیا ہوا / برابر کیا ہوا
adjustment	تطابق، درستگی
admixture	ملاوٹ / آمیزش
adrenalin	ایڈرینالین
adrenol	ایڈرینول
adsorbed	جیندہ
adsorption	جیند
—coefficient	جیند کی شرح
adulterate	ملاوٹ کرنا
adulterated	ملاوٹی
adulteration	آمیزش، ملاوٹ
aerate	گیس بھرنا
aerated water	ہوا آمیز پانی / گیس آمیز پانی
aerator	ہوا آمیز / گیس آمیز
aether	ایٹر
affinity (chem.)	کیمیائی الف
affinity constant	الف کا مستقل
after-glow	پس دگ / پس تاب
agate	عمیق / یشب

age(n)	عمر
ageing	سال خوردگی
agent	عامل / ایجنت
agglomerate	ڈھیر / تودہ
agglomeration	ڈھیر / تودہ / انبار
air (n)	ہوا
—blast	ہوائی جھکڑ
—chamber	ہواخانہ
—compression	ہوا داب
—condenser	ہوائی مٹھہ / کنڈنسر
—drying oven	ہوا خشک تنور
—free	ہوا پاک / بے ہوا
—gap	ہوا جوف / ہوا فصل
—,liquid	سیال ہوا
—liquid interface	ہوا سیال مین سطح
—pressure	ہوائی دباؤ
—pump	ہوا پمپ
—temperature	ہوائی تپش
alabanidite	ایلابانی ڈائٹ
alabaster	سنگ جراث / ایلا باستر / سیل کھڑی / سفید مرمر
alanine	ایلائین
albumin	البومن / سفیدی
albumen	البومین
albuminoid	البومن نما

albuminous cell	الېومنی خلیه
albumose	الېوموز
alchemic	الکیمیائی
alchemist	کیمیاگر
alchemy	الکیمیا / کیمیاگری
alcogel	الکو جل
alcohol	الکو حل
alcoholate	الکو حلیت
alcoholic	الکو حلې
—fermentation	الکو حلې تخمیر
—ketone	الکو حلې کیټون
alcoholometer	الکو حل پیم
alcoholometry	الکو حل پیمانی
alcoholysis	الکو حل پاشیدگی
alcosol	الکو سول
aldehyde	ایلډی هانډ
aldehydic	ایلډی هانډک
—acid	ایلډی هانډک ترشه / ایلډ
aldobiose	ایلډو بایوز
aldododecose	ایلډو دیکوز
aldoheptose	ایلډو هپټوز
aldohexose	ایلډو هکسوز
aldol	ایلډول
aldolase	الډولیز
aldo-nonose	ایلډو نانوز

aldo-octose	ایلدو آکٹوز
aldo-pentose	ایلدو پنٹوز
aldose	الڈوز
aldo-tetrose	ایلدو ٹٹروز
alicyclic	دہنی حلقی
aliphatic	دہنی
—ketone	دہنی کیٹون
alizarin	ایلی زارین
alkali	قلی
—basalt	قلوی بیسالت
—blue	قلوی نیلا
—metal	قلوی دھات
alkalic	قلوی
alkalimetry	قلی پیمائی
alkaline	قلوی
—earths	قلوی مٹیوں
—oxide	قلوی آکسائیڈ
—reaction	قلوی تعامل
—water	قلوی پانی
alkalinity	قلویت
alkali-waste	قلوی فضلہ
alkaloid	قلیاسا
alkine (alkyne)	الکین (الکائن)
alkylene	الکالین
alkyl halide	الکائل ہیلائیڈ

allanite	ایلائٹ
allotrope	بہروپ
allotropic	بہروپی
—form (modification)	بہروپی شکل
allotropic modification	بہروپی شکل
allotropism	بہروپیت
allotropy	بہروپیت
alloxan	الاکسن
alloy (n)	مہرّت
allyl alcohol	الائل الکوحل
allylene	الاکلین
almond	بادام
alpha charge	الفاجارج
—disintegration	الفاحلیل
—particle	الفازرہ
—ray	الفاشعاع
aludel	الیوڈل / انبیق
alum	پتھری
—cake	پتھری کی بی۔ یک پتھری
—flower	پھول پتھری
—shale	شیل پتھری
—stone	معدنی پتھری / سنگ زاج
alumel	الیومل
alumina	الیومینا
aluminate	الیومڈٹ

aluminide	الیومینائیڈ
aluminiferous	الیومینیم دار
aluminium	الیومینیم
—acetate	الیومینیم اسیٹیٹ
—basin	الیومینیم کاپیالہ
—carbide	الیومینیم کاربائیڈ
—chloride	الیومینیم کلورائیڈ
aluminization	الیومینائٹا
alumino-feric	الیومینوفیرک
aluminon test	الیومینون پرکھ
alumino-silicate	الیومینو سیلیکیٹ
alumino-thermic-process	الیومینو تھرملک قاعدہ
alundum	ایلنڈم
alunite	الیونائٹ
alunogen	الیونوجن
amalgam	ملغم
amalgamated	ملغم کیا ہوا
amalgamation	ملغم
amatol	امیتول
amazon stone	آمینن پتھر
amber	عبر / اکہربا (معدنی)
americium	ہرکیئم
amethyst(colour)	بنفشی / جامنی / ارغوانی
amethyst (mineral)	نیلیم / یاقوت ارغوانی
—violet	بنفشی نیلیم

amide	ایمائیڈ
amino acetic acid	امینو اسیٹک ترشہ / ایسڈ
—chloride	امینو کلورائیڈ
—compounds	امینو مرکبات
—glutaric acid	امینو گلوٹارک ترشہ / ایسڈ
—group	امینو گروہ
—plastic	امینو پلاسٹک
ammonia	ایمونیا
—leaching	ایمونائی فردیق
—liquor	ایمونائی محلول
—recovery tower	ایمونیا کا بازیافتی مینار
ammoniacal	ایمونائی
ammonification	ایمونیا
ammoniacal	ایمونیا نے کا آلہ
ammonify	ایمونیا
ammoniumion	ایمونیم رواں
ammonites	ایمونائٹس
ammonolysis	ایمون پاشیدگی
amorphous	تقلمی
amperometric titrations	امپیریمیائی معاندہ
amphisalt	دورخ نمک
ampholyte	دورخ برقباش
amphoteric	دورخا
amygdalin	ایمائیڈلین
amyl	ایمائل

—alcohol	ایمائل الکوحل
amylase	ایمانلیز
—, α	الف ایمانلیز
—, β	بیٹا ایمانلیز
amyline	ایمانلین
amyl cellulose	ایمانکولسلولوز
amylodextrin	ایمانکلوڈیکسٹرن
amyloid	نشاستہ نما
amylpectin	ایمانکولیکٹین
amyloplast	ایمانکولپلاست
amylopsin	ایمانکلاپسن
amylose	ایمانکوز / نشاستہ کی شکر
amylum	نشاستہ
anabolism	تجمع عمل
analcite	انیلسائیٹ
analcime basalt	انیلسائٹ بسلٹ
anacime cyanite	انیلسائٹ سیانائٹ
analgesic	دافع درد
analogous	مماثل
analyse	تجزیہ کرنا
analyser	تجزیہ گر
analysis	تجزیہ / تشریح
analysis, chemical	کیمیائی تشریح
analysis, qialitative	کفی تشریح
analysis, quantitative	کمی تشریح

analysis, gravimetric	ثقلی تشریح
analysis, volumetric	حجمی تشریح
analysis, gas	گیس تشریح
andesite	این ڈے سائٹ
angle of polarization	زاویہ قطبیب
anglesite	انگلے سائٹ
anhydrite	تابید (تابیدہ مرکب) انہائیڈرائٹ
anhydrite	انہائیڈرائٹ
anhydrous	تابیدہ
aniline	انیلین
—blue	انیلین نیلا
—flack	انیلین سیارہ
—salt	انیلین نمک
anillide	انی لائڈ
animal charcoal	حیوانی کوئلہ
—fibre	حیوانی ریشہ
—organism	حیوانی نامیہ / عضویہ
—starch	حیوانی نشاستہ
anisotropic	ناہم سمت / ناہم اطراف
anisaldehyde	انیسالدیہائیڈ
anisomeric / anisomericous	غیر ہم ترکیب
anisometric	غیر مساوی پیمائشی
anisotonic	ناہم دلوج
anisotropical	ناہم سمت / ناہم اطراف
anisotropy	ناہم سمتی

ankerite	انکرایٹ
anneal	کمانا دھانا
annealing	کمانا دھانا
annular	چنبیری
anode	مثبیرہ
anodic	مثبیری تلمیٹ
anodising	مثبیرانہ
anolyte	مثبیر پاشہ
anomalous	بے ربط / بے قاعدہ
—precipitation	بے ربط ترسیب / بے قاعدہ ترسیب
—scattering	بے ربط کھراؤ / بے قاعدہ کھراؤ
—zeeman effect	بے قاعدہ / بے ربط زیمین اثر
—system	بے قاعدہ / بے ربط نظام
anorthite	اینورتھائٹ
anthocyanin	انتھوسیانن
anthracite	انتھراسیٹ / سخت معدنی کوئلہ
anthrax	طحالی بھیڑتپ / سرطانوی و نبل
antibiotics	ضد حیاچے / ضد حیاتی ادویہ
antibodies	دفاعی اجسام
antibonding	مخالف بندشی
anticatalyst	مخالف وسیط / مخالف عمل انگیز
anticathode	ضد منفیرہ
antichlor	دافع کلورین
antidote	تریاق
antifebrile	بخار توڑ / دافع تپ

antigen	انٹی جین
antiparallel	ضد متوازی
antispin	ضد گھماؤ
antiparticle	ضد ذرہ
antipode (chem.)	ہم مناظر
antiproton	ضد پروٹان / ضد بدیہ
antipyretic	تپ روک / دافع تپ
anti-rachitic	سوکھا روک
antiseptic	دافع عفونت
antisymmetric	ضد متشاکل
antitoxin	ضد سم
appetite	اپنے ٹائٹ / اشتہا
apparatus	آلہ (آلات)
apparent	ظاہری
applied	اطلاقی
—chemistry	اطلاقی کیمیا
aprotic	غیر پروٹانی / غیر مرکزائی
aqua fortis	شورے کا تیزاب / تیزاب
aquaregia	ماء الملوک
aquatic	آبی
aqueous	آبی
—tension	آبی تناؤ
—vapours	آبی بخارات
arccarbon	قوسی کاربن
arc spectrum	قوسی طیف

argentate	آرجینٹیت
argentum	چاندی / نقرہ
argentic	آرجینک / نقرئی
argentiferous	نقرہ دار
argentine	آرجین ٹائین
argentite	آرجین ٹائٹ
argol	آرگول
argon	آرگن
aromatic compounds	معطر مرکبات / عطری مرکبات
—group	معطر گروہ / عطری گروہ
—nuclei	معطر مرکزے / عطری مرکزے
arsenate	آرسینیٹ
arsenic bloom	گل سنگیا (معدنی)
—hydride	آرسینک ہائیڈرائڈ
—siderite	آرسینک سائیڈرائٹ
arsenical pyrite	آرسینکی پائرائٹ
arsenide	آرسینائیڈ
arseniferous	آرسینک دار
arsenious oxide	آرسینس بوکسائیڈ
arsenite	آرسینائٹ
arseniureted hydrogen	آرسینک دار / آرسنائی ہوئی ہائیڈروجن
arsenolite	آرسینولائٹ
arseno-molybdate	آرسینومولیبڈیٹ
arseno pyrite	آرسینوپائرائٹ
arsenotyphoid	آرسینو ٹائپھائیڈ

arsine	آر سین
artificial disintegration	مصنوعی تجزیہ
—radio activity	مصنوعی تابکاری
—radio element	مصنوعی تابکاری عنصر
—transmutation	مصنوعی تقلیب
asbestos	اسبطوس
—filter	اسبطوسی فلٹر / مقطار
—paper	اسبطوسی کاغذ
—sheet	اسبطوس چادر
ash colour	خاکستری رنگ
—content	خاکستری جزو
ashless filter paper	بے راکھ تقطیری کاغذ
aspartic acid	ایسپارٹک ترشہ / ایسڈ
aspirator	ہوا کش / بار کش
assay	جانچ / پرکھ
assemblage	مجموعہ / اجتماع
assimilate (v)	استحالہ
assimilative	استحالی
assimilation	استحالہ
associate (v)	شریک کرتا یا ہوتا / اشکاف
—element	شریک عنصر
—residue	شریک ثقل
associated molecules	اشکافی سالمات
association	اشکاف / ملاپ / اتحاد
—, degree of	درجہ اشکاف

assume	ماننا / فرض کرنا
assumption	مفروضہ
astrakanide	اسٹر اکینائڈ
astringent	کیلا
asymmetric	غیر متشاکل / بے ڈول
asymmetrical	غیر متشاکل / بے ڈول
asymmetry	غیر متشاکل بے ڈول پن
atmolysis	فضا پاشیدگی
atmospheric pressure	فضائی دباؤ
atom	ایٹم / جوہر
atomic	ایٹمی / جوہری
—bomb	ایٹمی بم / جوہری بم
—energy	ایٹمی توانائی / جوہری توانائی
—heat	جوہری حرارت / ایٹمی حرارت
—hydrogen	جوہری ہائیڈروجن / ایٹمی ہائیڈروجن
—mass	جوہری / ایٹمی کمیت
—model	جوہری / ایٹمی ماڈل
—number	جوہری عدد / ایٹمی عدد
—orbit	جوہری مدار / ایٹمی مدار
—pile	جوہری انبار / ایٹمی انبار
—radius	جوہری نصف قطر / ایٹمی نصف قطر
—reactor(atomic pile)	جوہری بھٹی / ایٹمی بھٹی
—structure	جوہری ساخت / ایٹمی ساخت
—theory	جوہری نظریہ / ایٹمی نظریہ
—volume	جوہری حجم / ایٹمی حجم

—weight	ایمی وزن / جوهری وزن
atomicity	جوهریت
atomization	عرق پاشی
atomoize(v)	عرق پاشی کرنا
atomized	عرق پاشیده
atomizer	عرق پاش
auric chloride	آرک کلورائیڈ
—cyanide	آرک سائیائیڈ
auricyanide	آری سائیائیڈ
auriferous	طلا دار
auriform	طلا بیکر
auro-chloride	آرو کلورائیڈ
aurous	آرس
austenite	آسٹینائٹ
autocatalysis	خود وساطت / خود عمل انگیزی
auto clave	بھاپ داب آلہ / آٹو کلیو
autolytic	خود پاش
autoxidation	خود اکسید
autoxidizer	خود اکسید گر
avogadro number	ایو گینڈرو عدد
avidity	رغبت
azeotropic	ہم کشید
azeotropic mixture	ہم کشید آمیزہ
azo colour	ایزو رنگ
azoic	ایزو نمک

azoic group	ایزونک گروہ
azotobacteria	ناکروزو جنی جراثیم / بیکٹریا
azotometer	ناکروزو جن پیم
azoxy benzene	ایزوکسی بینزین
azulmic acid	ایزولمک ترشہ / ایسڈ
azure	آسمانی
—blue	آسمانی نیلا
azurite	ایزورائٹ

B

Bacillus	بیسلس
backward reaction	الٹا تعامل
bacteria	جراثیم / بیکٹریا
bacterial	جراثیمی / بیکٹریائی
bacterial putrefaction	جراثیمی / بیکٹریائی سڑن
bactericidal	جراثیم کش / بیکٹریا مار
bactericide	جراثیم کش دوا / بیکٹریا مار دوا مرکب
bacteriological	جرثومیاتی / بیکٹریائی
bacteriologist	ماہر جرثومیات / ماہر بیکٹریات
bacteriology	جرثومیات / بیکٹریات
bacteriolysis	جراثیم پاشی
bad conductor	غیر موصل
baking soda	طباخی سفوف
baking soda	کھانے کا سوڈا
balance (scale)	ترازو / کاشا

balance, analytical	تشریحی ترازو
—, chemical	کیمیائی ترازو / کاٹنا
—, physical	طبعی ترازو
—, sensitive	حساس ترازو / کاٹنا
—, spring	کمانی دار ترازو / کاٹنا
—, torsion	مرور ترازو / کاٹنا
balanced diet	متوازن غذا
Balmer series	بالمر سلسلہ
balsam	بالسم
band	پٹی
—absorption	انجذابی پٹی
—frequency	پٹی کا تعدد (ارتعاش)
—spectrum	پٹی دار طیف
—width	پٹی کی جوڑائی
barite	بیرائٹ
barium	بیریم
—chloride	بیریم کلورائیڈ
barograph	بارنگراف
barometer	بیرومیٹر
—, aneroid	بے مائع باریمیا
—tube	باریمیا کی ٹی
barometric gradient	باریمیا کی ڈھلان کی سطح
—height	باریمیا کی اونچائی
—pressure	باریمیا کی دباؤ
—slope	باریمیا کی ڈھلان

—tide	بار پٹائی / موج
barometry	بار پٹائی
baryta	بیرینا
barytes	بیرائینس
basalt	بیسالت / سنگ سیاہ / مرمر سیاہ
basaltic	بیسالتی
base(chem.)	اساس
basic(chem.)	اساسی
—chloride	اساسی کلورائیڈ
—slag	اساسی میل
basicity(chem)	اساسیت
— of an acid	ترشہ کی اساسیت
basin	بیسن / پیالہ
bath	جنتر
—, sand	باو جنتر
—, oil	تیل جنتر
—, wather	پن جنتر
bathochromic	رنگ افزا
batteries in series	سلسلے وار بیٹریاں
battery	بیٹری / برقی مورچہ
—, storage	ذخیرہ بیٹری
—, voltaic	وولٹائی بیٹری
bauxite	بوکسائٹ
bead	منکا
—test	منکا جانچ

beaker	مقرہ / بیکر
—with spout	ٹونٹی دار مقرہ
bees wax	گس موم
beet	چقندر (پودا)
— root	چقندر (جڑ)
behaviour (of a substance)	طرز عمل / رویہ (کسی شے کا)
bell metal	گھنٹہ دھات
bellows	بھتہ
bench	بنچ
bench reagent	عام متعامل
benitoite	بنیٹوائٹ
beptonite	بیپٹونائٹ
benzal chloride	بینزل کلورائیڈ
benzal dehyde green	بینزل ڈی ہائیڈرین گرین
benzal doxime	بینزل ڈوکسیم
benzene	بینزین
benzene ring	بینزین حلقہ
benzhydrol	بینز ہائیڈرول
benzine	بینزین
benzo-sol	بینزوسول / لسم
benzotrigholride	بینزو ٹرائی کلورائیڈ
benzoyl	بینزویل
benzoyal radical	بینزویل ریکل
benzyal benzoate	بینزائل بینزویٹ
beryl	بیریل / یا قوت کبور

beryllium	بیریلیم
berylloid	بیریلیم نما
beryllonite	بیریلونایت
berzelianite	برزالیانایت
bessemer convertor	بیسر مبدل
process	بیسر قاعده
beta	بیٹا
—coefficient	بیٹا شرح
—disintegration	بیٹا تجزیہ
—function	بیٹا تفاعل
—particle	بیٹا ذره
—ray	بیٹا شعاع
—ray spectrum	بیٹا شعاعی طیف
—ray spectrometer	بیٹا طیف یما
betatron	بیترون
betatron	بیٹا ترون / برقبادی ساع
biaxial	دو محوری
biaxial crystal	دو محوری قلم
bicarbonate	بائی کاربونیٹ
bichromate cell	بائی کرومیٹ خانه (برقی)
bile acid	صفرادی ترش / تیزاب
bimetallic	دو دھاتی
—electrode	دو دھاتی برقیہ
—element	دو دھاتی مخلوط
bimolecular	دو سالمی

binary(chem.)	ثنائی
binary compound	ثنائی مرکب
—fission	ثنائی انشقاق
binding energy	بندشی توانائی
—force	بندشی زور
— surface	بندشی سطح
binodal	دو گرمی
bio-chemical	حیاتی کیمیائی
biological	حیاتیاتی
—barrier	حیاتیاتی سد
—factor	حیاتیاتی عامل / جزو
—isolation	حیاتیاتی تجزیہ
—laboratory	حیاتیاتی تجربہ گاہ / تجربہ خانہ
—phenomenon	حیاتیاتی مظہر
—race	حیاتیاتی نسل
—research	حیاتیاتی تحقیق
—survey	حیاتیاتی جائزہ / سروے
—weathering	حیاتیاتی موسم زدگی
biology	حیاتیات
bioluminescence	حیاتیاتی نورانیت
biometerician	ماہر حیات پیمائی
biometry	حیات پیمائی
biophysics	حیات طبیعیات
bioplasm	حیات مایہ
bioscope	حیات بین

biotite	بايوٹائٹ
bi-polar	دو قطبی
bismite	بسمائٹ
bismuth	بسمتھ
—blende	بسمتھ بلند
—glance	بسمتھ گلینس
—ochre	بسمتھ اوشر / بسمتھ مٹی (بادامی)
—spiral method	بسمتھ چکر دار طریقہ
bismuthate	بسمتھائٹ
bismuthinite	بسمتھینائٹ
bismutite	بسمیٹائٹ
bi- sulphate	بائی سلفیٹ
bi-sulphite	بائی سلفائٹ
bitter(taste)	کڑوا (مزہ)
bitumen	بٹومن
bituminous	بٹومنی
bituminous coal	بٹومنی کوئلہ / نرم معدنی کوئلہ
bituminous shale	بٹومنی شیل
biuret	بائی یوریت
bivalency	دو گرہتی
bivalent (Chem.)	دو گرہتا
black alkali	سیاہ قلی
—ash	سیاہ راکھ
—band ironstone	سیاہ بینڈ آئرن پتھر
—body	سیاہ جسم

—tellurium	سیاہ ٹیلوریم
blackish blue	سیاہی مائل نیلا
—brown	سیاہی مائل بھورا
—green	سیاہی مائل سبز
—air blast furnace	سیاہی مائل جھکڑ بھنی
bleach(n)	رنگ کاٹ
—index	رنگ کاٹ اشاریہ
—liquor	رنگ کاٹ محلول
—spot	دھبہ (رنگ اڑانے سے)
bleachability	رنگ کاٹ پذیری
bleachable	رنگ کاٹ پذیر
bleaching	رنگ اڑانا / رنگ کاٹنا
—clay	رنگ کاٹ مٹی
blend	ملانا
blende	بلنڈ
blending	ملانا
—character	ملنے کی خصلت
blister copper	آبلہ دار تانبا / چھالے دار تانبا
—steel	آبلہ دار فولاد / چھالے دار فولاد
blood charcoal	بلڈ چار کول
blower	دھوکنی
blowpipe	پھونکی
blue litmus	نیلا لٹمس
blurred	دھندلا
—image	دھندلا عکس

boat, platinum	پلینیم کی کشتی
bog iron ore	باگ آئرن اور / دلدلی لوہے کی کچدھات
Bohemian glass	بوہیمس شیشہ
Bohrmagneton	بور میکینٹان
Bohr radius	بور نصف قطر
boiler scale	جوش دان پٹری
boiling point	نقطہ جوش
boiling point elevation	نقطہ جوش کا ارتفاع
bolograph	اشعاعی حرارت نگار
bolometer	اشعاعی حرارت پیم
boltzmann concentration Law	بولتزمن کا کلیہ ارتکاز
boltzmann's constant	بولتزمن مستقل
bomb calorimeter	بم کیلوری پیم
bombardment theory	بمباری نظریہ
bond	بند / بندش / بندھن
—energy	بند کی توانائی
—strength	بند کی مضبوطی
bonding clay	بندشی مٹی
—electron	بندشی الیکٹران / بندشی برقیہ
bone ash	ہڈی کی راکھ
—black	ہڈی کا کاجل
—meal	ہڈی کا آٹا
—oil	ہڈی کا تیل
boracic acid	بوریک ترشہ / ایسڈ
boracite	بوریاٹ

borate	بوریت
borax	سہاگہ
—bead test	سہاگہ منکا جانچ
—carmine	بوریکس کارمین
Bordeaux mixture	بورڈو آمیزہ
bore	سوراخ / سوراخ کرنا
—(of a tube)	سوراخ (ٹلی کا)
borer, cork	کاگ برمالہ
boric acid	بورک ترشہ / ایسڈ
boring (drilling)	برما کرنا / سوراخ کرنا
bracket series	بریکٹ سلسلہ
brackish	کھاری / کھارا
—water	کھاری / کھاراپانی
bragg's plane	بریگ سطح
bragg's spacing	بریگ فصل
branched	شاخدار
—chain	شاخدار زنجیر
—compound	شاخدار مرکب
—disintegration	شاخدار تجزیہ
branching	شاخ پھوٹنا
brass	پیتل
—clamp	پیتل کا کلنچ
—yellow	پیتل سازد
braunite	براؤنٹائٹ
brazilian emerald	برازیلی زمرد

—sapphire	برازلی یا قوت کبود / نیلم
break, electrolytic	برقیاتی رودک
—,mercury	باره وقفه
—,platinum	پلاتینیوم رودک
breakdown(of a dielectnc)	شپ هوا (برق ناگذار کا)
breakdown voltage	شپ ولت
brew (brewing)	خیر اشنا / اشنا
brewery	بوزه سازی / کارخانه بوزه
brewing elements	خیری اجزا
brick red	خشی سرخ
bridge, wheatstone's	وہیت استون پل
—elements	درمیانی عناصر
bright line spectrum	چمکدار خطی طیف
brim stone	کبریت
brine	نمکاب
brinish	نمکابی
brigquette	ایٹک
britannia metal	برطانی دھات
British standard candle	برطانوی معیار کندل
British thermal unit	برطانوی حرارتی اکائی
brittle	پھونک
brittleness	پھونک پن
broggerite	بیراگیرائٹ
bromate	برومیٹ
bromic	برومک

bormide	برومائیڈ
—paper	برومائیڈ کاغذ
brominate(v)	برومینانا
bromination	برومینانا
bromine	برومین
bromite	برومائیٹ
bromothymol blue	برومو تھائی مول نیلا
bormus	برومس
bronze	کانسہ
bronze yellow	کانسی زرد
bronzing	کانسیاٹا / کانسہ چڑھانا
—powder	کانسیانے کا سفوف / کانسہ چڑھانے کا سفوف
bronzite	برونزائیٹ
brown coal (lignite)	بھورا کوئلہ (لگنائٹ)
—haematite	بھورا ہیماٹائیٹ
—limonite	بھورا لیمونائیٹ
—spar	بھورا اسپار
—movement (motion)	براؤنی حرکت
brownish black	بھورا سیاہ / بادامی سیاہ
—red	بھورا سرخ / بادامی سرخ
brucine	بروسین
brucite	بروسائیٹ
brucite marble	بروسائیٹ سنگ مرمر
brush, carbon	کاربن برش
bubble(v)	مائع میں سے گیس گزارنا

buchner funnel	بکتر قیف
buffer	بفر / حاجب
—solution	بفر محلول / حاجب محلول
—state	حائل / حاجب / بفر حالت
buffered	بفرایا ہوا / حاجب کردہ
buffering	بفرانا / حاجب کرنا
bulky	جسیم
bunsen burner	ہنس مشعل / برز
bunsen's ice calorimeter	ہنس کا برف حرارہ پیم
buoyancy	اچھال
—, centre of	اچھال کا مرکز
burette	بیورٹ
—clamp	بیورٹ کا کھینچہ
—clip	بیورٹ کی چٹکی / کلپ
—jet	بیورٹ کی نوکدار ٹونٹی / جٹ
burner	مشعل / برز
—,gas	گیسی مشعل / برز
—,micro	خورد مشعل
—,ring	حلقہ دار مشعل
burning glass	آتش شیشہ
butadiene	بیوٹاڈین
butaldehyde	بیوٹل ڈی ہائیڈ
butane	بیوٹن
butanol	بیوٹینول
butene	بیوٹین

butyne	یوٹائن
butyl alcohol	یوٹائل الکوحل
—aldehyde	یوٹائل الذے ہائڈ
butyrene	یوٹائرین
butyric acid	یوٹازک ترشہ / ایسڈ
butyrolactone	یوٹارڈ لیکٹون
butyrometer	مکھن پیا / چربی پیا

C

Cacodyl	کیکوڈائل
cacodyl chloride	کیکوڈائل کلورائیڈ
cacodylic acid	کیکوڈائلک ایسڈ
cadinene	کائیڈینین
cadmium	کائیڈیم
—electrode	کائیڈیم برقیہ
—nickel accumulator	کائیڈیم نکل ذخیرہ بیٹری (برقی)
—vapour lamp	کائیڈیم بخارات کا چراغ
caffeine	کیفین
cake	کیک / بٹی
cake, salt	نمک کی بٹی۔ سالٹ کیک
caking	کیک بننا / بستگی
calamine	کیلیمائن
calamites	کیلے مائنس
calcareous	کھسی / چونے دار
calcareous ooze	کھسی رس (رطوبت)

—rock	کھسی چٹان
—shell	کھسی خول
—tufa	کھسی توفہ
calcic	کیلیمی
calcification	کیلیماء
calcified	کیلیمایا ہوا
calcination	کھسانا / تکلیس
calcine	کھسانا
calcined	کھسایا ہوا
calciphobe	کیلیم گریز
calcite	کیلسائٹ
calcium	کیلیم
calc-silicate-horn fels	کیلک سیلیکٹ ہارن فیلز
calc-sinter	کیلک سنٹر / کیلی سگار
calcspar	کیلک اسپار
calculate	حساب کرنا / محسوب کرنا
calculating machine	حسابی مشین
calculation (n)	حساب
calculus	احصاء / کیلکولس
calibrated	پیمانہ بندی کیا ہوا
calibration	پیمانہ بندی
calibration curve	پیمانہ منحنی
caliche	چلی کا شورہ
californium	کیلیفورنیم
calomel	رس کپور / کیلومل

caloric theory of heat	حرارت کا کیلوری نظریہ
calorie	حرارہ / کیلوری
—, gram	گرام حرارہ / گرام کیلوری
—, kilo	کیلو حرارہ / کیلو کیلوری
—, mean	اوسط حرارہ / اوسط کیلوری
calorific value	حراری قیمت
calorimeter	حرارہ پیم / کیلوری پیم
calorimeter, adiabatic	صرفاً گذار حرارہ پیم
—, bomb	بم حرارہ پیم
—, continuous flow	مسلل بہاؤ کا حرارہ پیم
—, differential	تفرقی حرارہ پیم
—, ice	برف حرارہ پیم
—, micro	خورد حرارہ پیم
—, Nemst	نرنسٹ حرارہ پیم
calorimeter jacket	حرارہ پیم کا غلاف / جیکٹ
calorimetry	حرارہ پیمائی / کیلوری پیمائی
—, micro	خورد حرارہ پیمائی
calx	کشتہ / جسم
camphene	کیمفین
camphor	کافور
camphoroxime	کیمفوروکسم
comptonite	کمپٹونائٹ
canda balsam	کینڈا بالسم
canary yellow	کناری زرد
candle(unit)	کینڈل (اکائی)

—,British standard	برطانوی معیاری کینڈل
—,international	بین الاقوامی کینڈل
—,meter	میٹر کینڈل
—,pentane	پینٹین جی
—,standard	معیاری جی
candle power	کینڈل پاور
cane sugar	مے کی شکر
cannel coke	کینل کوک
canning	ذہ بندی
canning industry	ذہ بندی کی صنعت
canning process	ذہ بندی کا طریقہ عمل
cannonical	مستند
—element	کینا نکل عنصر / مستند عنصر
cannonical form	مستند شکل
caoutchouc	خام ربڑ / بندی ربڑ
caoutchoucine	ربڑ آئل
capacity	استعداد / گنجائش
capacity, thermal	حرارتی استعداد / حرارتی گنجائش
capillary	شعری
—analysis	شعری تشریح
—attraction	شعری کشش
—chemistry	شعری کیمیا
—curve	شعری منحنی
—depression	شعری نشیب
—electrometer	شعری برقی پیم

—method	شعری طریقہ
—repulsion	شعری دفع
—rise	شعری اٹھان
—tube	شعری ٹی
—wave	شعری موج
capric-acid	کیپرک ترشہ / کیپرک ایسڈ
capro-aldehyde	کیپر والڈہائیڈ
caproic acid	کیپر وٹک ترشہ / کیپر وٹک ایسڈ
caprone	کیپر ون
caprylic acid	کیپر الٹک ترشہ / ایسڈ
capture	پکڑنا / تسخیر
caramel	جلی شکر / کیرامل
carat	قیراط
caraway oil	روغن اجوائن
carbamate	کاربامیٹ
carbamide	کاربائیڈ
carbamine	کاربامین
carbide	کاربائیڈ
carbinol	کاربنول
carbohydrate	کاربوہائیڈریٹ
carbolic acid	کاربولک ترشہ / کاربولک ایسڈ
carbon	کاربن
—arc	کاربن قوس
—assimilation	کاربن استحاله
—black	کاربن سیاہ / کاجل

—brush	کار بن برش
—cycle	کار بنی دور
carbon dioxide	کار بن ذائی آکسائیڈ
—monoxide	کار بن مونو آکسائیڈ
—oxychloride	کار بن اوکسی کلورائیڈ
—ratio theory	کار بن تناسب کا نظریہ
carbonate	کاربونیٹ
carbonated	کاربونیٹ شدہ / کاربونیٹڈ
carbonating tower	کاربونیٹیشن کالمن
carbonation	کاربونیٹیشن
carbonator	کاربونیٹر / کاربونیٹیشن کا آلہ
carbonic	کاربونک
carbonic acid	کاربونک ترشہ / کاربونک ایسڈ
carboniferous period	کاربن زاد دور / کاربن دار دور
carbonisation(carbonization)	کوکہ بنانا
carbonised	کوکہ بنانا ہوا
carbonising	کوکہ بنانا
carbonitride	کاربوناٹرائڈ
carbonyl chloride	کاربوناٹیل کلورائیڈ
carborundum	کاربورنڈم
carborundum detector	کاربورنڈم شناس
carbowax	کاربو وکس
carboxy	کاربوکسی
carboy	قراپہ
carburetor	کاربرئیٹر

carbbylamine	کار بائل امین
carmine red	کارمین سرخ
carnallite	کار نیلائٹ
carnauba wax	کارنو با موم
carnotite	کارنو ٹائٹ
carotene	کیروٹین
cascade	آبشارک
cascade connection	آبشارک جوڑ
cascade process	آبشارک قاعدہ
—shower	آبشارک پھوار
casein	کیسین
—plastic	کیسین پلاسٹک
caseingen	کیسینوجن
caseinogenate	کیسینوجینٹ
cassel yellow	کیسل زرد
cassiterite	کیسی ٹرائٹ
cast	ڈھالنا / ڈھلن / سانچہ
—iron	ڈھالوہا
casting	ڈھالنا
catabolism	تفرق عمل
catalase	کیٹالیز
—meter	کیٹالیز میٹر
catalyser	وسیط کیمیائی / عمل انگیز
catalysis	وساطت / عمل انگیزی
catalyst	وسیط / عمل انگیز

catalyst poison	وسيط کاذب
catalytic agent	وسيط عامل / عمل انگیز
cataphoresis	ثبت برقی (ثبت برقی ذرات کا ہجوار انتقال)
catechol	کیتچول
catechu	کتھا
cathode	منفیہ
—filament	منفیہ فلامنٹ / تار
—glow	منفیہ دھک
cathode particle	منفیہ ذرہ
—ray oscillograph	منفیہ شعاعی اہتر از نگار
—ray tube	منفیہ شعاعی ٹی
—spot	منفیہ نشان
—stream	منفیہ دھارا
—catholyte	منفیہ پاشہ
cation	مثبت رواں
cationic	مثبت روانی
cationoid	مثبت روانا
caustic	کادی
—alkali	کادی قلی
—potash	کادی پوٹاش
—silver	کادی نقرہ
—soda	کادی سوڈا
—surface	کادی سطح
—causticization	کادیانا

cavity	کہفہ
cedar	دیودار
cedar wood oil	دیودار کا تیل
celestine	سیلستین
cell, absorption	انجذابی خانہ
—, bichromate	باکرومیٹ خانہ
—, Bunsen	بسن خانہ
—, Leclanche	لیکے نشتے خانہ
—, photo electric	ضیاء برقی خانہ
—, reversible	متعاکس خانہ
cellular	خانہ دار / خلیہ دار
celluloid	سیلولائیڈ
cellulose	سیلولوز
—acetate	سیلولوز اسیٹیٹ
cement setting	سمیٹ کا جتنا
—stone	سمیٹ پتھر
cementation (chem.)	سمتیٹیشن
centigrade	سینٹی گریڈ / منی
—temperature scale	سینٹی گریڈ / منی تپش کا پیمانہ
centigram	سینٹی گرام
centimeter	سینٹی میٹر
—gram second system	سینٹی میٹر گرام سیکنڈ نظام
centimetric wave	سینٹی میٹری موج
ceramic industry	ترابی صنعت
—insulator	ترابی حاجز

ceramics	تراہیات
cereal	اتاج
cerotic acid	سیر وٹک ترشہ / ایسڈ
ceruse	سفیدہ (غازہ)
cerussite	سیر و سائٹ
cervantite	سر وینائٹ
ceryl alcohol	سیرائل الکوحل
cesium (caesium)	یزیم
cetyl alcohol	سینائل الکوحل
C.G. S. system	س۔گ۔س۔ نظام
C.G. S. unit	س۔گ۔س۔ اکائی
chain (measure)	زنجیر (پیمانہ)
—, dune	ٹیلوں کا سلسلہ
—fragment	زنجیر کا ٹکڑا
—isomerism	زنجیرہ دار ہم ترکیبی
—reaction	زنجیری تعامل / سلسلہ وار تعامل
—rule	زنجیری قاعدہ
chalcocite	چالوکوسائٹ
chalcopyrite	چالوکوپائی رائٹ
chalk	کھریا
—dust	کھریا گرد
—pit	کھریا کا معدن
—quarry	کھریا کی کھدائی
—stone	کھریا پتھر
chalky	کھریا جیسا

chalky soil	کھریادار مٹی
chalybite	چلی بائٹ
chamber crystal	کمرہ کی قلمیں
—process	کمرہ کا قاعدہ
chamois leather	شامو
change	تغیر / تبدیلی
—,rate of	شرح تغیر / تبدیلی کی شرح
—of axis	محور کی تبدیلی
—of clours	رنگوں کا تغیر / رنگوں کی تبدیلی
—of momentum	معیار حرکت کا تغیر / تبدیلی
—of order	ترتیب کی تبدیلی
char	کھلاتا
characteristic (n)	امتیازی / مخصوص
—(adj)	خصوصیت
—numerical	عددی خصوصیت
—curve	امتیازی خط منحنی
—equation	امتیازی مساوات
—feature	مخصوص / امتیازی شکل
—note	امتیازی سر
—number	امتیازی عدد
—point	امتیازی نقطہ
—property	امتیازی خاصیت
—radiation	امتیازی اشعاع (نور)
—space	امتیازی جگہ / (فضا)
—temperature	امتیازی تپش

—X-ray	انتیازی لاشعاع / اکسرے
charcoal	چار کول
—block	چار کول کا کندہ
—test	چار کول جانچ
charge (v)	چارج کرنا / برق بھرنا
—cloud	برق بردار غبار
—sensitivity	برقی بار کی حساسیت
charged	برق بردار / چارج کیا ہوا
chelate (chem.)	چنگالی
chelation	چنگل اندازی
chemia	کیما
chemical (chem.)	کیمیائی (مرکب)
—(adj.)	کیمیائی
—action	کیمیائی عمل
—antidote	کیمیائی تریاق
—avidity	کیمیائی رغبت
—change	کیمیائی تغیر
—constant	کیمیائی مستقل
—constitution	کیمیائی ترکیب / ساخت
—equilibrium	کیمیائی توازن
—equivalent	کیمیائی معادل
—examination	کیمیائی جانچ
—exchange method	کیمیائی مبادلہ کا طریقہ
—hygrometer	کیمیائی رطوبت پتا
—passivity	کیمیائی غیر عاملیت

—potential	کیمیائی قوت
—precipitation	کیمیائی ترسیب
—reactivity	کیمیائی تعاملیت
chemiluminescence	کیمیائی تنویر
chemisorption	کیمیائی الجذاب
chemist	کیمیادان
chemistry	کیمیا
—,analytical	تشریحی کیمیا
—,applied	اطلاقی کیمیا
—,inorganic	غیر نامیائی کیمیا
—,organic	نامیائی کیمیا
—,physical	طبعی کیمیا
—,molecular	سالمی کیمیا
—,nuclear	نیوکلئی / مرکزائی کیمیا
chemotherapy	کیمیائی معالجہ
cherry	چیری / گیللاس / شاہ دانہ
cherry -red	چیری سرخ
chessylite	چیزی لائٹ
chili salt peter	چلی کا شورہ
chimpanzee	افریقی لنگور / شیمپانزی
china clay	چینی مٹی
chinese wax	چینی موم
chlor acetylene chloride	کلور ایسٹائل کلورائیڈ
chloral	کلورل
—hydrate	کلورل ہائیڈریٹ

chloranil	کلورانیل
—electrode	کلورانیل برقیہ
chlorapatite	کلوراپے ٹائٹ
chlorate	کلوریٹ
chloric	کلورک
chloride	کلورائیڈ
chlorinated	کلورین والا
chlorinate	کلور بنایا ہوا / کلورین دار / کلورینی
chlorination	کلوریناٹا
chlorine	کلورین
—water	کلورینی پانی
chloritic mineral	کلورٹک مینرل
chloroform	کلوروفارم
chloroformamide	کلوروفارمائیڈ
chlorohydrin	کلوروہائیڈرین
chlorometry	کلورین پیمائی
chloropicrin	کلور پیکرین
chloro-platinous	کلورو پلٹینس
chloro-silicate	کلورو سیلیکیٹ
chloro-sulphonic	کلورو سلفونک
chloro-toluene	کلور ٹالوین
chlorosis	کلوروسس
—acid	کلوروسس ترشہ / ایسڈ
chocolate brown	چاکولیٹی بھورا
cholesteric	کولیسٹرک

cholesterol	کولیسٹرول
choline	کولین
chromate	کرومیٹ
chromatin	کرومٹین / کرومینی
chromatographic analysis	لون نگاری تشریح
chromatographic separation	لون نگاری علیحدگی
chrome	کروم
—alum	کروم پھٹکری
—iron ore	کروم آئرن اور / کروم لوہا کچھ حات
—leather	کروم چمڑا
—nickel	کروم نکل
—orange	کروم نارنجی
—red	کروم سرخ
—vanadium steel	کروم وینڈیم فولاد
—yellow	کروم زرد
chromic	کرومک
—acid	کرومک ترشہ / ایسڈ
—iron	کرومک لوہا
chromiferous	کروم دار
chromite	کرومائیٹ
chromium	کرومیم
—plating	کرومیم طبع کاری
chromophore	رنگ زا
chromophorous	رنگ زا بردار
chromous	کرومس

chromyl	کرومائل
chryso-beryl	کرائسو بیرل
cinnabar	سناپار / شنگرف
cinnamic acid	سٹیمک ترشہ / تیزاب
—aldehyde	سٹیمک الڈہائیڈ
cinnamon	دار چینی
—oil	دار چینی تیل
—stone	دار چینی پتھر
cipher	صفر
circularly polarized	دائرہ میں مقطب (تقطیب شدہ)
cis form	ہم رو شکل
citraconic acid	سائٹرا کونک ترشہ / ایسڈ
citral	سائٹریل
citrate	سائٹریٹ
citric acid	سائٹریک ترشہ / تیزاب
clamp	کلنچہ
—connection	کلنچہ جوڑ
—holder	کلنچہ گیر
—support	کلنچہ سہارا
classical	کلاسیک / قدیم
—Physics	کلاسیکی / قدیم طبیعیات
—Theory	کلاسیکی / قدیم نظریہ
—classification	کلاسیکی جماعت بندی
claw	چنگل / پنچہ
—shaped	پنچہ کی شکل کا / چنگل جیسا

clay	منی / چینی منی
—,bleaching	رنگ کاٹ منی
—,bonding	بندشی منی
—,boulder	گنڈ منی
—,earthen ware	برتن سازی کی منی
—,fire	آتش / آگن منی
—,foundry	ڈھلائی کی منی
—,lake	جھیل کی منی
—,retort	قرنہیق کی منی
—pipe triangle	چینی منی کی نیلوں کا مثلث
cleavage	عکسگی
clinical thermometer	طبی تپش پیماء، ڈاکٹری تھرمامیٹر
clip	چنگی / کلپ
clockwise	گھڑی مطابق (حرکات)
closed chain compound shell	بند زنجیر مرکب خول
coal	کوئلہ
—,anthracite	سخت معدنی کوئلہ / انٹھریسائٹ کوئلہ
—,bituminous	نرم معدنی کوئلہ / بیٹومنی کوئلہ
—,brown	بھورا کوئلہ
—,coking	کوک ساز / کوکنگ کوئلہ
—,lignite	بھورا / لائٹ کوئلہ
—,noncoking	غیر کوک ساز / غیر کوکنگ کوئلہ
—,peat	دلہلی کوئلہ
coal basin	کوئلہ کا طاس
—field	کوئلہ کی کان

—gas	کولیس
—measure	کونڈہ کا چٹائی سلسلہ
—oil	کونڈہ کا تیل
coal reserve	کونڈہ کا ذخیرہ
coal seam	کونڈہ کی تہ / ارگ
coal-tar	تار کول
coalesce	پوست ہونا
coalescence	پوستگی
coarse	غیر خالص / خام
—(metal)	خام دھات
—adjustment	سر سری درستی / سر سری تطبیق / سر سری تسویہ
coarsely crystalline	موٹا قلمی
coat (chem.)	تہ / لیپ
coated	تہ چڑھایا ہوا
coating	تہ / لیپ / تہ چڑھانا / لیپ چڑھانا
cobalt	کوبالٹ
—bloom	کوبالٹ بلوم
—speiss	کوبالٹ اسپاس
—ultramarine	کوبالٹ الٹرا میرین
—vitriol	کوبالٹ سلفیٹ (توتیا)
cobaltic	کوبالٹک
cobaltic- cyanide	کوبالٹک سائنائڈ
cobaltinitrite	کوبالٹائیٹ نائٹرائٹ
cabaltite	کوبالٹائٹ

cocked ore	کونڈ کدھات
cocks comb barytes	کلنی بیرائٹیز
—pyrites	کلنی بیرائٹیز / کلنی فرطیس
cocoa fat	کوکو کی چربی
coconut shell	ناریل کا خول / کھیرا
code of nomenclature	تسمیہ کے قواعد / ضوابط
coefficient	شرح
—, beta	بیٹا شرح
coefficient of cubical expansion	مکعبی پھیلاؤ کی شرح
—of elasticity	چمک کی شرح
—of friction	رگڑ کی شرح
—of expansion	خطی پھیلاؤ کی شرح
—of skewness	ترجیمے پن کی شرح
—of superficial expansion	سطحی پھیلاؤ کی شرح
—of surface tension	سطحی تناؤ کی شرح
—of thermal conductivity	حراری موصلیت کی شرح
coenzyme	معاون خمیر
cohesive pressure	اتصالی دباؤ
coil	لچھا / سرغولہ
coke	کوک
coking(n)	کوک بننا / کوک بنانا
colemanite	کولمینائٹ
colligation, coefficient of	ارتباط کی شرح
colligative property	ارتباطی خاصیت
collision	تصادم / ٹکرا

—diameter	تصادم / نکر کا قطر
—process	تصادم / نکر کا عمل
—theory	تصادم / نکر کا نظریہ
colloid	سونت
—body	سونتشی / جسم
—chemistry	سونتشی کیمیا
colloidal	سونتشی
—character	سونتشی کردار
—dispersion	سونتشی انتشار
—colloidal movement	سونتشی حرکت
—particle	سونتشی ذرہ
—state	سونتشی حالت
—substance	سونتشی شے
—system	سونتشی نظام
colorimeter	رنگ پیم
colorimetric analysis	رنگ پیمائی تشریح
—test	رنگ پیمائی جانچ
colorimetry	رنگ پیمائی
colour, non- spectral	غیر طبعی رنگ
—dispersion	رنگ کا انتشار
—film	رنگین فلم
—filter	رنگ مقطار
—index	رنگ کا اشاریہ
—mixer	رنگ آمیز / رنگ ملاسنے والا
—photography	رنگین فوٹو گرافی

—prints	رنگین تصویر
—sensation	رنگ کا احساس / ادراک
—sensitivity	رنگ کی حساسیت
—transparency	رنگین شفاف تصویر
—vision	رنگ کی بصارت
colouration	رنگت / رنگنا
coloured glass	رنگین شیشہ
colouring matter	رنگنے والا مادہ
colourless	بے رنگ
combination (chem.)	اتحاد (کیمیا)
—,chemical	کیمیائی اتحاد
—,linear	خطی اتحاد
—,physical	طبیعی اتحاد
combined iron	مرکب لوہا
— protein	مرکب پروٹین
combining weight	ترکیبی وزن
combustible	احتراق پذیر
combustion	احتراق
—boat	احتراقی ناؤ / کشتی
—bomb	احتراقی بم
—furance	احتراقی بھٹی
—tube	احتراقی ٹی
commonion effect	مشترک روان کا اثر
common salt	عام نمک / نمک طعام
comprarison	تقابل / مقابلہ

comparison of frequencies

—spectroscope

—spectrum

—test

complementary

—chromaticity

—colour

complete association

—revolution

complex

—ion

—molecule

—salt

—zeeman effect

complicated reaction

component

—, active

—of velocity

composition

—, chemical

compound (chem.)

compound, addition

compressibility

—, coefficient of

—factor

تعداد ارتعاش کا مقابلہ / تقابل

تقابل طیف نما

تقابل طیف

تقابل جانچ

امدادی

امدادی اونیت

امدادی رنگ

مکمل استلاف / اتحاد

مکمل چکر / گردش

پیچیدہ

پیچیدہ روان

پیچیدہ سالمہ

پیچیدہ نمک

پیچیدہ زمین اثر

پیچیدہ تعامل

حصہ / جزو

عامل جزو

رفتار کا جزو

ترکیب

کیمیائی ترکیب

مرکب (کیمیائی)

جمنی مرکب

پکڑنے کی صلاحیت

پکڑنے کی صلاحیت کی شرح

پکڑنے کی صلاحیت کا جزو

compression	چمک / داب
compton effect	کامپٹن اثر
—recoil	کامپٹن باز جست
concentrate(n)	مریکزہ
—(v)	مریکز کرنا / بنانا
concentrated	مریکز / مریکز کیا ہوا
—(solution, etc.)	مریکز محلول
concentration	ارٹکاز
—(of light rays)	نور کی شعاعوں کا ارٹکاز
—cell	ارٹکازی خانہ
—gradient	ارٹکازی ڈھلائی شرح
—law	کلید ارٹکاز
—polarisation	ارٹکازی تقطیب
condensation(of molecule)	نکشیف (سالموں کی)
—(of vapour)	نکشیف (بخارات کی)
condense	نکشیف کرنا / ہونا
condensed	نکشیف شدہ
—milk	نکشیف شدہ دودھ / گاڑھا دودھ
conductance	ایصالیت
conduction	ایصال
conductivity	موصلیت
—, equivalent	معادل موصلیت
—, molecular	سالمی موصلیت
—, thermal	حرارتی موصلیت
—, specific	نوعی موصلیت

—bridge	موصلیت کا پل
—cell	موصلیت کا خانہ
—water	موصلیت کا پانی
conductometer	موصلیت پیم
conductometric titration	موصلیت پیمائی معیارہ
conductor	موصل
configuration	تشکل
—, eletron	برقاری / الکترونی تشکل
configurational	تشکیلی
confirmation	تصدیق
confirmatory test	تصدیق جانچ
conglomerate	رکھ / انبار / تودہ
conglomeration	تراکم
congo red	کانگو سرخ
conical flask	مخروطی صراحی
—surface	مخروطی سطح
conjugate(adj)	نچوگی / جفت
—(v)	جفتانا
conjugated	جڑا ہوا / جوڑا ہوا / جفتایا ہوا
—double band	جفتی دو ہر بند
conjugation	جوڑائی / جھگی / جفتی
consecutive	متواتر
conservacion	بقا
—of angular momentum	بقائے معیار حرکت زاویائی
conservation of engergy	بقائے توانائی

—of linear momentum	بقائے معیار حرکت خطی
conservation of mass	بقائے کیت
consistency[chem.]	قوام / گاڑھا پن
consistent	گاڑھا / استوار
constancy	استقامت / استقلال / ثبات
constant [adj.]	مستقل
—,gravitational	کشش ثقل مستقلہ
—,optical	مناظری مستقلہ
—,universal	ہمہ گیری مستقلہ
—boiling mixture	مستقل نقطہ جوش کا آمیزہ
—boiling point	مستقل نقطہ جوش
—character	مستقل کردار
—error	مستقل غلطی
—heat summation	مستقل اجتماع حرارت
—pressure gas thermometer	مستقل دباؤ کا کیسی تپش پیا
—proportion	مستقل تناسب
— speed	مستقل رفتار / چال
—temperature regulator	مستقل تپش کا ناظم / ضابطہ
—term	مستقل رقم
—volume gas thermometer	مستقل حجم کا کیسی تپش پیا
constituents	اجزائے ترکیبی
constitution	ساخت / بناوٹ
— of matter	مادہ کی ساخت
constitutional formula	ساخت کا ضابطہ
construct (v)	بنانا

construction	بناوٹ
consume	صرف کرنا
consumed	صرف شدہ
—energy	صرف شدہ توانائی
consumption	صرفہ / کھپت / خرچ
contact	مس / تماس
—,point of	نقطہ تماس
—action	تماس کا عمل
—catalysis	تماسی وساطت / تماسی عمل انگیزی
—potential	مس قوہ
contamination	آلودگی / ملاوٹ
content	مافیہ، مقدار
—,iron	لوہے کی مقدار
—,moisture	رطوبت کی مقدار
—,salt	نمک کی مقدار
—,sulphur	گندھک کی مقدار
continuous	مسلل
—flow calorimeter	مسلل بہاؤ کا حرارہ پیم
—speturm	مسلل طیف
—surface	مسلل سطح
continuum	مسللہ
—,space time	زمانی و مکانی مسلسلہ
contour	حد و نما / خط و خال
contraction	سکڑنا / انقباض
contrast	تباہین

—of colour	رنگ کا تائین
coordinate compound	ہم ربط مرکب
—covalency	ہم ربط شریک گرفت
coordination compound	ہم ربط مرکب
coordinate number	ہم ربط عدد
—rule	ہم ربطی قاعدہ
—theory	ہم ربطی نظریہ
copolymerisation	ہم کثیر ترکیبی
copper glance	کاپر ٹکلیس
copper nickel	کاپر نکل
copper uranite	کاپر یورینائٹ
copper vitriol	نیلا تھو تھا (کاپر سلفیٹ)
cork	کاگ
—borer	کاگ برا
—screw	کاگ کش
—sheet	کاگ چادر / تختی
—squeezer	کاگ دابک
corrosion	تا کل / کھا جانا / گھانا
—proof	تا کل روک
corrosive	تا کلی / گھا دینے والا (کھا جانے والا)
—sublimate	دار شکند (مرکیورک کلورائیڈ)
coulomb	کولمب
—barrier	کولمب سد
counter clock-wise	گھڑی مخالف (حرکت)
counter current	مخالف رد

couple	جوڑا
covalence	شریک گرفتی
covalency	شریک گرفتی
covalent	شریک گرفت
—bond	شریک گرفت بند
—linkage	شریک گرفت بندش
crimson	قرمزی
—colour	قرمزی رنگ
—red	قرمزی سرخ
critical angle	فاصل زاویہ
—constant	فاصل مستقل
—equilibrium	فاصل توازن
—form	فاصل شکل
—point	فاصل نقطہ
—pressure	فاصل دباؤ
—temperature	فاصل تپش
—value	فاصل قدر
—velocity	فاصل رفتار
—voltage	فاصل ولٹیج
—volume	فاصل حجم
crotonaldehyde	کروٹن الڈہائیڈ
crucible	کنہالی
—, steel	فولادی کنہالی
crude	خام / پچا
—oil	خام تیل

—petroleum	خام پٹرولیم
—phenol	خام فینول
—rubber	خام ربر
—sugar	خام شکر
cryolite	کرایولاٹ
cryoscope	انجماریٹا
cryosocopic method	انجماریٹائی کا طریقہ
cryoscopy(kryoscopy)	انجماریٹائی
cryptocrystalline	غیر نمایاں قلمی
crystal	قلم
—,artificial	مصنوعی قلم
crystalline	قلمی
crystallization	قلمائو
cupel	کیوپل
cupric ammonium	کیوپرک امونیم
cupric	کیوپرک
cuprite	کیوپرائٹ
cupromanganese	کیوپرو منٹگینیز
cupro-nickel	کیوپرونکل
cuprous chloride	کیوپرس کلورائیڈ
curie (unit)	کیوری (اکائی)
—constant	کیوری مستقل
— effect	کیوری اثر
curie therapy	کیوری معالجہ / علاج (ریڈی علاج)
cyanamide	سائنائائیڈ

cyanate	سائٹ
cyanhydrin	سان ہائڈرین
cyanide	سائٹائیڈ
—process	سائٹائیڈ کا قاعدہ
cyanogen	سائٹوجن
cyanuric acid	سائٹورک تریشہ / ایسڈ
cycle	سائیکل، گردش، دور

D

Dalton's atomic theory	ڈالٹن کا ایٹمی / جوہری نظریہ
Dalton's law	ڈالٹن کا کلیہ
—of partial pressure	ڈالٹن کا جزوی دباؤ کا کلیہ
damp	نم
dampness	نمی
dark brown	گہرا بھورا
dative bond	ہم ربطی بند
deactivation	غیر عامل بنانا
dealcoholisation	الکوحلی براری / نا الکو حلانا
D.D.T.	ڈی۔ڈی۔ٹی (ڈائی کلورائی فینائیڈ) ٹرائی کلورو آہتھن
deca-hydronaphthalene	ڈیکا ہائڈرو نیپتھالین
decalin	ڈیکالین
decane	ڈیکین
decant	نتھارنا
decantation	نتھارنا

decanter	نتھارنے کا برتن
decarbonisation	کاربن براری
decarbonising	کاربن براری
decarboxylation decine	کارباکسل براری
decimlar	عشر سلمی
decinormal	عشر طبعی
—solution	عشر طبعی محلول
decolouration	بد رنگ ہونا / رنگ اڑنا
decolourisation	رنگ اڑانا / رنگ اڑنا
decolourise	رنگ اڑانا
decompose	تحلیل کرنا / سڑنا
decomposed	تحلیل شدہ / سڑا ہوا
decomposition (chem.)	تحلیل کیمیائی / سڑن
—apparatus	تحلیل کرنے کا آلہ
—, double	دوہری تحلیل
decomposing bacteria	سڑانے والے جراثیم
decrepitate	چٹنا
decrepitation	چٹنا
deflagrate	جل اٹھنا
deflagrating spoon	اگن چمچہ
deflocculating	غیر گالے دار بنانے والا
deflocculation	غیر گالے دار بنانا
degration	تنزل / گھٹنا
degraded	تنزل کیا ہوا / گھٹا ہوا
degree of dispersion	درجہ انتشار

degree of freedom	درجه آزادی
dehydrate	تابیده کرنا
dehydrated	تابیده
dehydrating agent	تابنده عامل
dehydrogenase	تابیدگی
dehydrogenate	هائیدروجن برار
dehydrogenate	هائیدروجن براری
dehydrogenation	هائیدروجن براری
delicate test	نازک جانچ
deliquesce	پسینا / نمکیر ہوتا
deliquescence	پسج / نمکیری
deliquescent	پسینچے والا / نمکیر
delivery tube	نکاس ٹی
demulsification	ناشیرہ
denaturated spirit	تخریب کردہ اسپرٹ
denaturation	تخریب بنانا
denitration	نائیٹریٹ براری
denitrification	نائیٹروجن براری
denitrifying bacteria	نائیٹروجن برار جراثیم
dense	کثیف / گھنا
densi-tensiometer	دباؤ / کشافت پیا
density	کشافت
—, absolute	مطلق کشافت
—bottle	کشافتی بوتل
deodorant	بو مار

deodorised	بودور کیا ہوا
deodoriser	بومار
deodorisation	بودور کرنا
deoxidation	آکسیجن براری
depolarisation	تقطیب براری / غیر قطبی بنانا
depolymerisation	غیر کثیر ترکیبی بنانا
deposit	مطروحہ
deposition	مطروح
depression offreezing point	نقطہ انجماد کی پستی
derivative	مشتق
descending order	اترتی / گھٹتی ترتیب
descending series	اترنا / گھٹنا سلسلہ
desiccation	خشک کرنا
desiccator	خشکالہ
—disk	خشکالہ کی قرص
desilvering	نقرہ براری
desilverisation	نقرہ براری
desorption	جبدور کرنا
destruction	تخریب
destructive distillation	تخریبی کشید
detailed analysis	تفصیلی تشریح
detailed distillation	تفصیلی کشید
detection	پتہ کاری / شناخت کرنا
detector	پتہ کار / شناسندہ
detergent	میل کات

detonate	داغنا / ترکانا
detonating fuse	داغنے کا فیوز / فٹیلہ
detonator	تراکو / داغنے والا
deuterium	ڈیوٹیریم
deuteron	ڈیوٹران
developed dye	آشکار رنگ / اجاگر رنگ
developer	آشکار گر / اجاگر کرنے والا
dextrine	ڈیکسٹرین
dextro rotatory	راست گردان / بئینی محول
dextorse	ڈیکسٹروز / بئینی شکر
diacetate	ڈائی اسی ٹیٹ
diacetyl	ڈائی اسیٹائل
diacidic	دو ترشی
dialyser	رقپاش
dialyse	رقپاش کرنا
dialysing membrane	رقپاش جھلی
dialysis	رقپاشیدگی
diaminobenzene	ڈائی امینو بنزین
diaminodiphenyl	ڈائی امینو ڈائی فینائل
diamond	الماس / ہیرا
—mortar	الماس کھول
diaphragm	جھنی کا پردہ / ڈیا فرام
diastase	ڈائسٹیز
diatomic	دو جوہری / دوائیتی
—molecule	دو جوہری / دوائیتی سالمہ

diazo-reaction	ڈائزو تعامل
diazotiser	ڈائزو کنندہ
diazotize	ڈائزو کرنا
dibasic	دو اساسی
dibasic acid	دو اساسی ترشہ
dicacodyl	ڈائی کیکوڈائل
dichroism	دو لونیت
dichromate	ڈائی کرومیٹ
—cell	ڈائی کرومیٹ خانہ
dicyclic	دو حلقی
dielectric	برق ناگزار
—constant	برق ناگزار مستقل
—effect	برق ناگزار اثر
diffused	نفوذ شدہ
diffuser	نفوذ گر
drffusable	نفوذ پذیر
—ion	نفوذ پذیر یون
diffusiometer	نفوذ پیم
diffusion	نفوذ
—coefficient	نفوذ کی شرح
—flow	نفوذی بہاؤ
—pump	نفوذ پمپ
—motion	نفوذی حرکت
diffusivity	نفوذیت
digestion	ہضم کرنا / تحلیل کرنا

digestive	ہاضم
—gland	ہضمی غدود
di-hydric	ذاتی ہائیڈرک
—acid	ذاتی ہائیڈرک ترشہ / ایسڈ
di-ketone	ذاتی کیٹون
dilation	پھیلاؤ / پھیلاؤ / اتساع
dilatometer	پھیلاؤ پیم / اتساع پیم
dilator	پھیلاؤ والے / متسع
diluent	رقیق کر / ہلکانے والا
dilute (v)	ہلکانا
dilute (adj)	ہلکایا
diluted	ہلکایا ہوا
dilution	ہلکاؤ / ہلکانا
dimer	دو ترکیبہ
dimeric	دو ترکیبی
dimerism	دو ترکیبیت
dimorph	دو وضعی
dimorphic	دو وضعی
dimorphism	دو وضعیت
dimorphous	دو وضعی
dipetene	ذاتی پٹین
diphenyl	ذاتی فینائل
di-propargyl	ذاتی پروپارگائل
di-propyl ether	ذاتی پروپائل ایٹر
direct decomposition	راست تحلیل

disaccharide	ڈائی سیکرائڈ / دو شکرہ
disassociation	جدا کرنا / جدا ہونا / بے تعلقی
discharge	اخراج / ڈسچارج / برقی انجھرن بے باک ہونا
—tube	اخراج ٹی / ڈسچارج ٹی / برقی انجھرن ٹی
discoverer	دریافت کرنے والا / دریافت کنندہ
discovery	دریافت
dish	پیالہ
dis-silane	ڈس سائلین
dis- infectant	ڈافع تعدیہ / مانع تعدیہ
disinfestation	دفع تعدیہ
disintegration	انفصال
—constant	انحصالی مستقل
—series	انحصالی سلسلہ
dispersed	منتشر
—phase	منتشر بنیت
—system	منتشر نظام
dispersing agent	انتشاری عامل
—system	انتشاری نظام
dispersion, colour	رنگ انتشار
displaced	ہٹا ہوا
displacement	ہٹاؤ
—law	ہٹاؤ کا کلیہ
—rule	ہٹاؤ کا قاعدہ
dissipation	استلاف / ضائع ہونا
—of energy	توانائی کا ضائع ہونا / توانائی کا استلاف

dissipative forces	استلافی زور
dissociate	افتراق
dissociated	افتراق شده
—molecule	افتراق شده سالمه
dissociating	افتراقی
—solvent	افتراق انگیز محلول
dissociation	افتراق
—theory	افتراق کا نظریہ
dissolve	حل کرنا / ہوتا
dissolved	حل کیا ہوا / حل شدہ
distil (v)	کشید کرنا
distillate	کشیدہ
distillation (n)	کشید
—, destructive	تخریبی کشید
—, fractional	کسری کشید
—, steam	بھاپی کشید
—flask	کشیدی صراحی
—in vacuum	خلائی کشید
—tube	کشید تلی
distilled	کشیدہ
—water	کشیدہ پانی
distillery	شراب سازی کا کارخانہ
distilling apparatus	کشید آلہ
divalent	دو گرفت
divinyl	ذاتی و تامل

divisible	قابل تقسیم / تقسیم پذیر
dodecane	ڈوڈیکین
dodecyl alcohol	ڈوڈیسائل الکوہل
dolomite	ڈولومائٹ
donate	دینا / عطا کرنا
donor	دین ہار / دہندہ / معظی
double	دوگنا / دوہرا
—bond	دوہرہ بند
—clamp	دوہرہ کلپ
—decomposition	دوہری تحلیل
—layer	دوہری پرت
—salt	دوہرہ نمک
—walled vessel	دوہری دیوار کا برتن
—weighing	دو بار تولنا / دوبار وزن کرنا
doublet	ڈبلٹ / جوڑی / دکا
—linkage	دکی بندش
—spin	ڈبلٹ اسپن / دکا اسپن
dressing (ore)	کچدحات کی صفائی
drilling	برمانا / برماؤ (برسے سے سوراخ کرنا)
droplet	قطرک
dropping bottle	قطاری بوتل
dropping electrode	قطاری برقیہ
dropping funnel	قطاری قیف
drug	دوا
dry cell	خشک سیل (برقی)

—cleaning	خشک دھلائی
—concentration method	خشک ارتکا زکا طریقه (دھات کی)
—distillation	خشک کشید
—ice	خشک برف (ٹھوس کاربن آکسائیڈ)
—ore	خشک کچدھات
—test	خشک جانچ
—weight method	خشک کر کے وزن لینے کا طریقہ
drying	خشک کرنا
—agent	خشک کنندہ عامل (خشک کرنے والا)
—chamber	خشک کنندہ خانہ
—oil	خشک کنندہ تیل
—oven	خشک کنندہ تنور
—pan	خشک کنندہ پرات / کڑھائی
—tower	خشک کنندہ مینار
ductile	متمد
ductility	تمد پذیری
dulcitol	ڈلسیٹال
durability	پائیداری
dust	گرد
—blower	گرد صفا
—catcher	گرد گیر
—proof	گرد روک
dutch metal	ڈچ دھات
dye	رنگ / خضاب
—stuff	رنگ آور مادہ

dyeing	رنگنا / خضاب کرنا
dynamic	حرکی
—equilibrium	حرکی توازن
—dysprosium	حرکی ڈسپروزیئم

E

Earthy	خاکی / مٹیالہ
ebonite	آبنوسی
ebony	آبنوس
ebullioscope	جوش نما
ebullioscopic method	جوش نمائی کا طریقہ
ebullition	جوش / ابال / بیلے نکالنا
edestin	ایڈسٹن
effective atomic number	موثر جوہری / ایٹمی عدد
effective voltage	موثر وولٹیج
effervesce	ابلنا / ابال پیدا ہونا / بیلے نکالنا
effervescence (n)	ابال
efficiency	استعداد / کارکردگی
effloresce	شگفتہ ہونا
efflorescence	شگفتگی
efflorescent	شگفتہ
effusimeter	خروج پیم (گیس کا)
effusion	خروج
eigen function	آئی گن تفاعل
eka-aluminium (callium)	ایکا المونیم (کلیئم)

eka-boron(scandium)	ایکا بوران (اسکینڈیم)
eka-caesium (virginium)	ایکا سیزیم (ورجینیئم)
eka-manganese (technitium)	ایکا منگینز (ٹیکنیشیم)
eka-silicon (germanium)	ایکا سیلیکان (جرمنیم)
elaeometer (oleometer)	تیل پیم
elaidic acid	الیدک ترشہ / ایسڈ
elastic	لچکدار
—gel	لچکدار جل
—properties	لچک کے خواص
elastomer	لچکیہ (برنماہ)
electric-arc furnace	برقی قوس بھنی
—bath	برقی جتڑ
—calamine	برقی / الیکٹرک کیمائن
electro	برق / برقی
—active	برقی عامل
—chemical	برقی کیمیائی
—condenser	برقی کیمیائی ملغفہ
—equivalent	برقی کیمیائی معادل
—series	برقی کیمیائی سلسلہ
—chemistry	برقی کیمیا
—deposit	برقی مطرودہ
—dialyse	برقی رقیقشدگی کرنا
—dialysis	برقی رقیقشدگی
—furnace	برقی بھنی
—kinetic	برقی تحریکی

phenomenon	مظہر / واقعہ
electro kinetics	برقی تحریکات
electrolyte	برقپاشی کرنا
electrolysis	برقپاشیدگی
electrolyte	برقپاش
electrolytic	برقپاشیدی
—cell	برقپاشیدی خانہ
—condenser	برقپاشیدی ملٹفہ
—conductivity	برقپاشیدی موصلیت
—dissociation	برقپاشیدی افتراق
—reduction	برقپاشیدی تحویل
—refining	برقپاشیدی صفائی
electro magnet	برق مقناطیس
—magnetic separation	برق مقناطیسی علیحدگی
—metallurgy	برقی فلزکاری
electrometer	برق پیم
electrometric	برق پیمائی
—method	برق پیمائی طریقہ
—apparatus	برقی پی۔ ایچ۔ پیما / برقی پیمائی پی۔ ایچ۔ آلہ
—titration	برقی پیمائی معادلہ
electrometry	برق پیمائی
electromotive force(e.m.f)	برق محرک زور (ب۔ م۔ ز)
electron	الکٹرون / برقپارہ
—beam	الکٹرونی دھار / برقپاری دھار
—capture	الکٹرونی تسخیر / برقپاری تسخیر

—cloud	الکٹرائی غبار / برقیاری غبار
—configuration	برقیاری / الکٹرائی تشکل
—coupling	برقیاری / الکٹرائی جفتہ
—density	برقیاری / الکٹرائی کثافت
—diffraction	برقیاری / الکٹرائی انعکاس
—emission	برقیاری / الکٹرائی اخراج
—gun	برقیاری / الکٹرائی گن
—jump	برقیاری / الکٹرائی جست
—microscope	برقیاری / الکٹرائی خوردبین
—optics (electro-optics)	برقیاری نوریات
—orbit	برقیاری / الکٹرائی مدار
—pair	برقیاری / الکٹرائی جوڑی
—photo	ضیائی الکٹرائی / برقیارہ
—polarization	برقیاری / الکٹرائی تقطیب
—recoil	بازجستی الکٹرائی / برقیارہ
—thermo	حراری الکٹرائی / برقیارہ
—spin	برقیاری / الکٹرائی گھماؤ / اسپن
—tube	برقیاری / الکٹرائی ٹی
—volt	الکٹرائی ولٹ
electro negative	برقی منفی
electronic band	برقیاری / الکٹرائی پٹی
—charge	برقیاری / الکٹرائی چارج (برقی)
—current	برقیاری / الکٹرائی رو
—formula	برقیاری / الکٹرائی ضابطہ
—pressure	برقیاری / الکٹرائی دباؤ

—shell	برقپاری / الکترونی خول
—spin	برقپاری / الکترونی گھاؤ / اسپن
—theory	برقپاری / الکترونی نظریہ
—wave function	الکٹران / برقپاری موجی تعامل
—work function	برقپاری / الکترونی کام کا تعامل
electronics	الکٹرونیات / برقپاریات
electro osmosis	برقی دیوسس
—phoresis	برقی تنقل
—phoretic effect	برقی تنقلی اثر
—mobility	برقی / حرکت پذیری
electrophorous	برق بردار
electroplate	برقی طمع
electroplated	برقی طمع شدہ / کیا ہوا / چڑھایا ہوا
electroplating	برقی طمع کاری
electropositive	برقی مثبت / مثبت برقی
—character	مثبت برقی کردار
—radical	برقی مثبت اصلیت
electro potential	برقی قوت
electro-reduction	برقی تحویل
electro-refining	برقی تخلص
electrotyping	برقی ٹائپ کاری
electrovalency	برقی گرفت
electrovalent	برقی گرفتہ
electrum	الکٹرم (بھرت)
element	عنصر

elementary	بنیادی
—analysis	عنصری تشریح / ابتدائی تشریح (کیمیائی)
—particles	بنیادی ذرات
elixir	اکسیر
ellagic acid	الیجک ترش / ایسڈ
embedding	تفریش (جمانا جمن)
emerald	زمرد
—copper	زمردی تانبہ
—green	زمردی سبز
—nickel	زمردی نکل
emery	ایمری
emission	اخراج
—, diffuse	منفوذ اخراج
—,photo	ضیائی اخراج
—,photo electric	ضیاء برقی اخراج
—spectrum	اخراجی طیف
emissive power	اخراجی طاقت
emissivity	اخراجیت
emittance	اخراج
emitted	اخراج شدہ
emitter	خارج کنندہ
empirical	تجربی / امتحانی
—formula	تجربی ضابطہ
—method	تجربی طریقہ
emulsification	شیرہ سازی

emulsifier	شیرہ ساز
emulsify	شیرہ بنانا
emulsifying agent	شیرہ ساز عامل
emulsin	ایملسن
emulsion	شیرہ
—range	شیرہ پن کی حد
emulsoid	شیرہ نما
enamel	مینا / مینا کاری
enamelled funnel	تام چینی قیف
enantiomorph	ضد وضع
enantiomorphic	ضد وضعی
enantiomorphism	ضد وضعیت
enantiomorphocs	ضد وضعی
enantiotropic	دورولی
enantiotropy	روروپیت
endocrine	درون افراز
—gland	درون افراز غدود
endocrinology	درون افرازیات
endothermic	حرارت خور
—compound	حرارت خور مرکب
—process	حرارت خور عمل
—reaction	حرارت خور تعامل
enzyme	در خامرہ
end point	آخری نقطہ / ختمی نقطہ
energy	توانائی

—, conservation of
 —, kinetic
 —, loss of
 —, mechanical
 —, potential
 —, released
 —, source of
 energy distribution
 —equation
 —interchange
 —level
 —of constitution
 —of oscillation
 —of rotation
 —quantum
 entropy
 enzyme
 —action
 —autolytic
 —, bacterial
 —, glycolytic
 —, lipolytic
 —, protcolytic
 enzymic
 enzymolysis

بقائے توانائی
 تحرکی توانائی / توانائی بالفعل
 توانائی کا نقصان
 میکانی توانائی
 توانائی بالقوہ
 آزاد شدہ / کردہ توانائی
 توانائی کا ماخذ
 توانائی کی تقسیم
 توانائی کی مساوات
 توانائی کا باہمی تبادلہ
 توانائی کی سطح
 ساخت کی توانائی
 اہترازی توانائی
 گردشی توانائی
 توانائی کا مقدارہ / کوانٹم
 ناکارگی
 خامرہ
 خامری عمل
 خودپاش خامرہ
 جراثیمی / بیکٹریائی خامرہ
 شکرپاش خامرہ
 شحمپاش خامرہ
 لحمپاش خامرہ
 خامری
 خامرہ پاشیدگی

epidote	اپی ڈوٹ (معدنی)
epimeric	بیرون ہم ترکیبی
epimeride	بیرون ہم ترکیب
epimerisation	بیرون ہم ترکیبیت
epsom salt	اپسم نمک
equation	مساوات
equilibrium	توازن
—, conditions of	توازن کی شرائط
—, radio	تابکاری توازن
—, thermal	حرارتی توازن
—, thermodynamic	حرکتیاتی توازن
—constant	توازن کا مستقل
equilibrium mixture	توازنی آمیزہ
—pressure	توازنی دباؤ
equimolecular	مساوی سالمی
—solution	مساوی سالمی محلول
equivalence	معادلت
equivalent (adj)	معاول
error, absolute	مطلق خطا
erythrene	ارتھرین
essence	روح / ست
essential (math.)	ضروری / ناگزیر
—component	ضروری جزو
—oil	ضروری تیل
ester	ایسٹر

esterase	ایسٹریز
esterification	ایسٹرائٹا
estimate	تخمینہ لگانا / تخمینہ
estimation	تخمینہ
estrogen	ایسٹروجن
ethane	ایٹھین
ethanol	ایٹھنول
ethene	ایٹھین
ether (aether)	ایٹر
ether wave	ایٹری موج
ethereal	ایٹری
ethereal layer	ایٹری پرت / تہ
ethoxy group	ایٹھاکی گروہ
ethyl	ایٹھائل
—acetate	ایٹھائل اسٹیٹ
—alcohol	ایٹھائل الکوحل
—carbamate	ایٹھائل کاربامیٹ
—ether	ایٹھائل ایٹر
—glycollic ester	ایٹھائل گلائکولک ایسٹر
ethylene	ایٹھیلین
—chlorhydrin	ایٹھیلین کلورہائیڈرین
—lactic acid	ایٹھیلین لیکٹک ترشہ / ایسڈ
—ozonide	ایٹھیلین اوزونائیڈ
ethylidene	ایٹھیلین
—glycol	ایٹھیلین گلائکول

—radical	ا-تھیلڈین اصلہ
eudiometer	گیس پیا
—tube	گیس پیا نلی
eudiometric method	گیس پیا نلی طریقہ
eudiometry	گیس پیا نلی
eugenol	یوجینال
eureka burner	یوریکا مشعل / برز
europium	یورپیوم
eutectic	سگل
—mixture	سگل آمیزہ
—point	نقطہ سگل / سگل نقطہ
—temperature	سگل تپش
evaporate	تبخیر / تبخیر کرنا
evaporated	تبخیر شدہ
evaporating burner	تبخیری مشعل / برز
—dish	تبخیری پیالہ
evaporation	تبخیر
—,rapid	تیز تبخیر
—,rate of	تبخیر کی شرح / رفتار
evaporator	تبخیرہ / تبخیری آلہ
evaporimeter	تبخیر پیا
excitation	براہینجی / اکسائڈ / اکساتا
excited	براہینجہ / اکسایا ہوا
excited atom	اکسایا ہوا / براہینجہ ایٹم / جوہر
—molecule	اکسایا ہوا / براہینجہ سالمہ

—state	اکسانی / برائیت حالت
exiting agent	برائیتگی عامل / آساؤ عامل
exclusion principle	ناممکنات کا اصول
excoenzyme	برخامره
exo-thermic	حرارت زا
—process	حرارت زا عمل
—reaction	حرارت زاتعامل
experiment	تجربہ
experimental	تجرباتی / تجربی
—proof	تجربہ / تجرباتی ثبوت
—science	تجربہ / تجرباتی سائنس
—value	تجربہ / تجرباتی قدر
experimenter	تجربہ کرنے والا / تجربہ کنندہ
exploding atom	ترقے والا / پھٹنے والا جوہر / ایٹم
explosion	دھماکا / تڑا کا
explosive	تڑا کا / دھماکا خیز
—compound	دھماکا خیز مرکب
—eruption	دھماکہ خیز فوران
—spark	دھماکا خیز شرارہ
—volcano	دھماکا خیز آتش فشاں
extinction coefficient	شرح نابودگی
extinguish	بچھانا
extinguisher	آتش فرو آور / آگ بجھال
extract (n)	مخمس
extraction	تمخیس / نکالنا

—of metal	دحات نکالنا
extranuclear electron	بیرون مرکزی الکترون / برقیاره
extrude	بروزنا
extruded	بروزه
extrusion	بروز
—flow	بروزی بهاد
exudate (v)	رسانا
exudation	رشنا / رساؤ
exude (v)	رشنا

F

Fabrication	بنانا
face	رخ
—, lateral	جانبی رخ
—, plane	مسطح رخ
—centered	رخ مرکزی
—centered cube	رخ مرکزی مکعب
—value	ظاہری قیمت
Fahrenheit scale	فیرن ہائٹ پیمانہ
faint	ہلکا / مدھم
—glow	مدھم دمک
false	غلط / غیر صحیح / نقلی / کھوتا / کاذب
false balance	کھوتا توازن
fan-shaped	پنکھانما
fan-shaped structure	پنکھانما ساخت

farad	فیراڈ
faraday (unit)	فیریڈے (اکائی)
faraday dark space	فیریڈے کا تاریک خط
—disc	فیریڈے قرص
—effect	فیریڈے اثر
fast	تیزرو / پکا
—colour	پکارنگ
—electron	تیزرو الیکٹران / برقیارہ
—neutron	تیزرو نیوٹران / تعدیلیہ
fat	چربی
fatty	چربیلا
—acid	دھنی ترشہ / ایسڈ
—substance	دھنی شئی / چربی شئی
feebly acidic solution	کمزور ترشی محلول
—basic solution	کمزور اساسی محلول
felspar	فیلسپار
fergusonite	فرگوسنائٹ
ferment (n)	مخممر
— (v)	تخمیر
fermentation	تخمیر
—tube	تخمیر ٹی
fermented	خمیر اٹھا ہوا / تخمیر شدہ
ferrate	فیریٹ
ferric	فیرک
ferro- alloy	فیرہ بھرت

ferro- aluminium	فیرو الیو میٹم
ferro- chrome	فیرو کروم
ferrous	فیرس
ferroxyl indicator	فیروکزل نمائندہ
ferruginous	آہن دار
—colour	آہندار رنگ
—quartz	آہن دار سنگ مرده / گار
—sand stone	آہن دار ریگ پتھر
fertilizer	کھاد
—,artificial	مصنوعی کھاد
—,chemical	کیمیائی کھاد
—,mineral	معدنی کھاد
—,natural	قدرتی کھاد
—,potash	پوٹاش کھاد
fibre	ریشہ
—like structure	ریشہ نما ساخت
—protein	ریشہ نما پروٹین
fibrinogen	فابیری نو جن
fibrion	فابیروئن
fibrolite	فابیرولائٹ
fibrosin	فابیروسن
fibrous	ریشہ دار
figure (digit)	عدد
—(diagram)	شکل
filament	فلامنٹ / باریک تار

—,activated	عملایا فلامنٹ / باریک تار
—,incandescent	تاباں فلامنٹ / باریک تار
—current	فلامنٹ رو
—lamp	فلامنٹ لیپ
file (n)	ریتی / سوہان
file (v.)	ریتنا
filings	برادہ
—,iron	لوہے کا برادہ / لوہچون
filler	بھرتی / بھرنے والا
film	جھلی / فلم / پتی تہ
—,soap	صابن کی پتی تہ / فلم
—,surface	سطح کی فلم / پتی تہ
filter (n.)	فلٹر / مقطار
— (v.)	تقطیر / تقطیر کرنا
—,asbestos	اسبستوس / مقطار / فلٹر
—, colour	رنگ مقطار / فلٹر
—ash	تقطیری راکھ
—bed	تقطیری حوض
—paper	تقطیری کاغذ
—plate	تقطیری تختی / پلیٹ
—press	تقطیری شکنجہ
—pressing	تقطیری شکنجہ مین دباتا
—pump	فلٹر پمپ / مقطار پمپ
—, sand	ریت کا مقطار / فلٹر
filtrate	مقطر

filtration	تقطیر
fine	عمدہ / باریک / نازک / خاص / لطیف / ٹھیک ٹھیک
fine adjustment	باریک تطبیق
—grain	باریک دانہ
—grained	باریک دانہ دار
—metal	خالص دھات
—structure	باریک ساخت
finely divided	باریک منقسم / تقسیم کیا ہوا
—ground	باریک پسا ہوا
—powdered	باریک سفوف کیا ہوا
finer (of ore)	چورہ (کچھ دھات کا)
fineness	نفاست (سونے کی)
finished	تکمیل شدہ
finishing	تکمیل کرنا
fire	آگ / آتش
—brick	آتش ایٹ
—clay	آتش مٹی / آگن مٹی
—extinguisher	آتش فرو آور / آگ بجھالہ
—proof	آتش روک / آگن روک
—stone	آتش پتھر
—works	آتش بازی
fission	انشقاق (جوہر کا)
—,binary	ثنائی انشقاق
—product	انشقاقی حاصل

fissionable	انشقاق پذیر
fissure	درز / شق / شکاف
fixation (chem.)	ثبیت
fixative	ثبیت کار
fixed (chem.)	ثبیت کردہ / شدہ، مقرر، معین
—constituent	معین اجزائے ترکیبی
fixer	ثبیت کنندہ
fixing	ثبیت / ثبیت کرنا / چپکانا
—agent	تعمیتی عامل
—fluid	تعمیتی سیال
flake	گالا / پڑی / پرت
—of mica	ابرق کی پرت
flame	شعلہ
—spreader	شعلے کو پھیلانے والا
—test	شعلہ جانچ
flameless combustion	بے شعلہ احتراق
flask	فلاسک / مصراحی
flat (adj.)	چپنی / چپنا
—bottom	چپنے پیندے والا
flint	چقماق
—glass	چقماقی شیشہ
—stone	چقماق پتھر
float	تیرنا
floatation	تیرانا / تیراؤ
—method	تیراؤ کا طریقہ

floating body	تیرنے والا جسم
flocculate	گالا بنانا / بننا
flocculation	گالا بننا / گالا سازی
floccule	گالا
flocculent	گالے دار
flow	بہنا / روانی / بہاؤ / سیل
—meter	بہاؤ پیم / سیل پیم
—sheet	سیل تختہ / تختہ عمل
flowers of sulphur	گندھک کے پھول / آنولہ سار گندھک
fluid	سیال
fluidity	سیالیت
fluoborate	فلو بوریت
fluorapatite	فلوراپے ٹائٹ
fluorescence	فلورنس
fluorescent	فلورسٹ
—lamp	فلورسٹ لیپ
—tube	فلورسٹ ٹیوب
fluorite	فلورائٹ
fluoroborate	فلورو بوریت
fluoroform	فلوروفارم
fluorogen	فلورو جن
flour-spar	فلورسپار
fluosilicate	فلوسلیکیٹ
fluosilicic	فلوسلیک
flux (chem.)	گدازندہ

foam (n)	جھاگ / کف
foil	پترا / پنی
—,gold	طلائی پترا / پنی
force	زور / قوت
—,inter atomic	بین جوہری / ایٹمی زور
—,molecular	سالمی زور
—pump	زور پمپ
forceps	چمچی / چٹا
form	شکل
formal dehyde	فارمل ڈیہائڈ
formalin	فارملین
formamide	فارمامائیڈ
formamint	فارمامنٹ
formation	جننا / تشکیل
formic acid	فارک ترشہ / تیزاب
formula	ضابطہ
—,addition	جمعی ضابطہ
formylester	فاماگل ایسٹر
fraction (chem.)	کسر / حصہ / چھوٹا ٹکڑا
—,binary	ثنائی حصہ / کسر
—,compund	مرکب کسر
—,mixed	مخلوط کسر
fractional (chem.)	کسری
—crystallisation	کسری قلماد
—distillation	کسری کشید

—distillation tube	کسری کشید کی تلی
—distilling column	کسری کشید کا کالم
— precipitation	کسری ترسیب
fractionate	تکسیر / تکسیر کرنا
fractionating-column	تکسیر کا کالم
fractionation	تکسیر
fractionator	مکسر / تکسیری آلہ
franklinite	فرینکلینائٹ
fraunhofer lines	فران ہافر خطوط
free acid	آزاد ترشہ / ایسڈ
—carbonyl	آزاد کاربوناٹل
—electron	آزاد الیکٹران / برقیہ
—ion	آزاد روان
—radical	آزاد اصلہ
freeze (v.)	منجمد کرنا / ہوتا
freezing mixture	انجمادی آمیزہ
freezing point	نقطہ انجماد
froth (n.)	جھاگ / کف
frothy	کف دار
fructose	فرکٹوز / ثمری شکر
fruit sugar	ثمری شکر
fuel	ایندھن
—, mineral	معدنی ایندھن
—oil	ایندھن کا تیل
—technology	ایندھن تکنالوجی

fulminate	ترقنا
fulminating powder	ترقنے والا سفوف
fulminic acid	فلمنک ترشہ / ایسڈ
fumaric acid	فیومیرک ترشہ / ایسڈ
fume (n.)	دخان / بخارات / بودار دھواں
—absorber	دخان جاذب
—chamber	دخان خانہ
—cup board	دخان خانہ
fumigant	دھونی (شی)
fumigate	دھونی دینا
fumigating appliance	دھونی دینے کا آلہ
fumigation	دھونی دینا
fuming	دخان خیز
funnel	قیف
—form	قیف نما
—shaped	قیف جیسا
—stand	فنل اسٹینڈ
furnace	بھٹی
—,nuclear	مرکزائی / نیوکلیائی بھٹی
—lining	بھٹی کا استر
fuse (electrical)	فتیلہ / فیوز (برقی)
fusel oil	دارو تیل / فیوزل تیل
fusibility	فیوز پذیر
fusible	فیوز پذیر / گداخت پذیر

—alloy

گداختی بھرت / گداخت پذیر بھرت

fusion

گداخت

—mixture

گداخت آمیزہ

G

Gadolinite

گیڈولینائٹ

gadolinium

گیڈولیم

galactic

گلکٹک

galactose

گیلیکٹوز

galactoside

گیلیکٹوسائیڈ

galacturonic

گیلیکٹورونک / اےسڈ

gallbladder

پتا

gallic acid

گالک / اےسڈ

gallium

گالیم

gallon

گیلن

galvanisation

جست کاری

galvanise

جست (جست چڑھانا)

galvanised iron

جستایا لوہا (جست چڑھا ہوا لوہا)

galvanised sheet

جستائی چادر

galvanometer

روپیہ / کیلونو میٹر

galvano-scope

رونما / کیلونو سکوپ

gamma

گاما

gama absorption

گاما انجذاب

—ray

گاما شعاع

garnet

لعل / یاقوت / تامرا

gas, coal
 —,diatomic
 —,incandescent
 —,monoatomic
 —polyatomic
 —absorption cell
 —analysis
 —burner
 —cap
 —carbon
 —cell
 —chamber
 —coke
 —condensation tube
 —constant
 —container
 —counter
 —cylinder
 —electrode
 —engine
 —filled
 —furnace
 —generating flask
 —generator
 +heated furnace

کول گیس
 دو جوہری گیس / دوا ایٹمی گیس
 تاباں گیس
 یک جوہری / یک ایٹمی گیس
 کثیر جوہری / کثیر ایٹمی گیس
 گیس جاذب خانہ
 کیسی تشریح
 کیسی مشعل / برز
 گیس ٹوپی
 گیس کاربن / دھوانہ
 گیس خانہ
 گیس خانہ
 گیس کوک
 گیس تکثیفی ٹی
 گیس مستقل
 گیس دان
 گیس کاؤنٹر
 گیس سلنڈر
 کیسی برقیہ
 گیس انجن
 گیس بھرا
 گیس بھنی
 گیس زامراجی
 کیسی جزیئر
 گیس سے گرم کی ہوئی بھنی

—holder	گیس کی ٹنکی / گیس دان
—house	گیس گھر
—jar	گیس جار
—jet	گیس کی تیز دھار / گیس جٹ
—leading tube	گیس گزار ٹی
—man	گیس ساز
—manometer	گیس داب پیا
—mask	گیس ماسک
—measuring tube	گیس پیمائش ٹی
—line	گیس ٹی
—plant	گیس کارخانہ
—refrigeration	گیس تبرید
—thermometer	گیس تپش پیا
gaseous	گیسی
—pressure	گیسی دباؤ
—state	گیسی حالات
gasolin	گیسولین / پٹرول
gasometer	گیس پیا
gasometric apparatus	گیس پیمائی آلہ
gauge	ٹانپا / ٹاپ / پیمانہ / مقیاس
—,pressure	دباؤ پیا
gauss (unit)	گاوس (اکائی)
gauze	جالی
Gay-Lussacs tower	گے لوسک مینار
gaylussite	گیلو سائٹ

Geiger law	گا نگر کا کلیہ
Geiger Muller Counter	گا نگر ملر کاؤنٹر
Geissler pump	گا سسلر پمپ
—tube	گا سسلر ٹی
gel	جل / سریش
gelatine	جلائین
—sugar	جلائینی شکر
gelatinise	جلائینا
gelatinisation	جلائینیا
gelatinuous	جلائینی
—precipitate	جلائینی رسوب
—tissue	جلائین نسج
gem	گوہر
geochemist	ماہر ارضی کیمیا
geochemistry	ارضی کیمیا
Germanium	جرمنیم
german silver	جرمن سلور
germicide	جراثیم کش
G- factor	جی۔ فیکٹر / جی۔ ضربیہ
giant molecule	عظیم سالمہ
glacial acetic acid	برفیلہ اسٹیک ترشہ / ایسڈ
glance	گھانس
glance coal	گھانس کوئلہ (ایٹھر اسائیٹ)
gland	غدد
—cell	غددی خلیہ

—secretion	غددی ریزش
—tissue	غددی نسج
glaser furnace	گلیسر بھنی
glass	کاخ / شیشہ
—basin	شیشہ کا پیالہ / بیسن
—blower (instrument)	شیشہ گر کی دھونکنی
—(person)	شیشہ گر
—cutter	شیشہ تراش
—electrode	شیشہ برقیہ
—rod	کاخ کی چھڑ
—slab	کاخ کی سل
—stopper	کاخ کی ڈاٹ
—technology	کاخ کی ٹکنالوجی
—tile	کاخ کا ٹائل
—trough	کاخ کی ٹانڈ
—tube	کاخ کی ٹلی
—vessel	شیشہ کا برتن / ظرف
—ware	شیشے کا سامان

H

Haematite	ہیماٹائٹ
haemocyanin	ہیموسیانین
haemo globin	ہیمو گلوبین
hafnium	ہیفینیم
half life= (half life period)	نصف دور زندگی

—silvered	نصف چاندی چڑھا ہوا
halite	ہیلائٹ
Hall coefficient	ہال کی شرح
—effect	ہال کا اثر
halogen	ہیلوجن / لوہجن
—carrier	ہیلوجن بردار
halogenation	لوہجنا / ہیلوجننا
hard coke	سخت کوک
—gamma ray	سخت گاما شعاع
—radiation	سخت اشعاع
—water	سخت پانی
—X-ray	سخت ایکس رے / سخت لاشعاع
hardened	سخت کیا ہوا / سختایا ہوا
—agent	سختاؤ عامل
hartree field	ہارٹری میدان
hearth	آتشدان
heat	حرارت
—,latent	مخفی حرارت
—,specific	نوعی حرارت
—absorber	جاذب حرارت
—content	مقدار حرارت
—exchanger	مبدل حرارت / حرارت کا مبدل
—insulation	عزل حرارت
—loss	نقصان حرارت
—of absorption	حرارت انجذاب

—of activation	حرارت عاملیت
—of adsorption	حرارت جذب
—of atomization	جوہر آنے کی حرارت
—of combustion	حرارت احتراق
—of condensation	حرارت تکثیف / تکثیف کی حرارت
—of dilution	ہلکاؤ کی حرارت
—of dissociation	حرارت اختراق
—of formation	حرارت نگوین
—of fusion	حرارت گداخت
—of hydration	حرارت آبیدگی
—of hydrogenation	ہائڈروجن آنے کی حرارت
—of ionization	حرارت روانیت
—of linkage	رابطہ کی حرارت
—of liquefaction	حرارت اماعت
—of crystallisation	حرارت قلاء
—of neutralization	حرارت تعدیل
—of oxidation	حرارت تکسید
—of reaction	حرارت تعامل
—of solution	حرارت محلول
—of sublimation	حرارت تصعید
—of swelling	پھولنے کی حرارت
—of transformation	حرارت کی تبدل
—of vaporization	حرارت تبخیر
—of wtting	حرارت نمی
—proof	حرارت روک

—pump	حرارت پمپ
—resistant	مزاہم حرارت
—stable	حر قائم
—tempering	حر تابلی
—transfer	انتقال حرارت
—treatment	حرارتی عمل / حرارتی علاج (طب)
—wave	گرمی کی لہر
heater	گرمالہ
heating	گرم کرتا
heavy hydrogen	بھاری ہائیڈروجن
—isotope	بھاری ہجما
—liquid	بھاری مائع
—nucleus	بھاری مرکزہ / نیوکلس
—oil	بھاری تیل
—particle	بھاری ذرہ
—water	بھاری پانی
helium	ہیلیم
hemicrystalline	نیم قلمی
henry (unit)	ہنری (اکائی)
heptadecane	ہیپٹاڈیکین
heptane	ہیپٹین
heptanol	ہیپٹانول
heptene	ہیپٹین
heptoxide	ہیپٹاکسائیڈ
heptyl alcohol	ہیپٹائل الکوحل

heptylene	هپتا تکلین
heptylic acid	هپتانلک ترشہ / ایسڈ
herb	بوئی
hertz (unit)	ہرٹز (اکائی)
hess's law	ہس کا کلیہ
heterocyclic	غیر متجانس حلقہ دار
hetero-geneity	عدم متجانس
hetero-geneous	غیر متجانس
—equilibrium	غیر متجانس توازن
—lattice	غیر متجانس جالی
—medium	غیر متجانس واسطہ
—mineral	غیر متجانس معدنی
—system	غیر متجانس نظام
heteropoly acid	ہتروپولی ترشہ / ایسڈ
heteropoly-merisation	غیر متجانس کثیر ترکیبی
hexadecane	ہیکساڈیکین
hexade cylene	ہیکساڈیا تکلین
hexagon	چھ گوشہ / مسدس
hexagonal	چھ گوشی / مسدس
—crystal	چھ گوشی / مسدس قلم
—symmetry	چھ گوشی تشاکل
—system	چھ گوشی / مسدس نظام
hexa hydride	ہیکساہائیڈرائڈ
hexane	ہیکسین
hexanol	ہیکسینال

hexa thionic acid	ہیکسا تھائک ترشہ / ایزڈ
hexyl alcohol	ہیکسا کل الکوحل
hexylene	ہیکسا کلین
high frequency	بلند تعداد (ارتعاش)
—grade	اعلیٰ قسم
—polymer	اعلیٰ کثیر ترکیبہ
—pressure	بلند دباؤ
—temperature	بلند درجہ حرارت / تپش
—vacuum	اونچا خلا
—voltage	بلند وولٹیج
—water level	اونچی پانی کی سطح
higher level	اونچی سطح
histamine	ہشامن
histidine	ہسٹیدین
Hittorf cell	ہٹورف خانہ
—number	ہٹورف عدد
Hofmann's bottle	ہوفمین بوتل
hofmeister series	ہوفماستر سلسلہ
holmium	ہولمیم
homogeneity	تجانس
homogeneous	متجانس
—fluid	متجانس سیال
—mineral	متجانس معدنی
—solid	متجانس ٹھوس
homopolar	ہم قطبی

—bond	ہم قطبی بند
Hook's law	ہوکس کا کلیہ
horn silver	ہارن سلور
horse power	ہارس پاور / اہسی طاقت
horse shoe magnet	نعل نما مقناطیس
hot cathode	گرم منفیرہ
—zone	گرم منطقہ
humid	مرطوب
hybrid	مخلوط نسل
hydracid	ہائڈر ترشہ / ایسڈ
hydracrylic acid	ہائڈراکریلک ایسڈ
hydrate	آبیدہ (آبیدہ مرکب) ہائڈریٹ
hydrated	آبیدہ
hydration	آبیدگی
hydrazine	ہائڈرازین
hyrazoic acid	ہائڈرازیوئک ترشہ / ایسڈ
hydride	ہائڈرائڈ
hydriodic acid	ہائڈرائیوڈک ترشہ
hydrobezamide	ہائڈرو بیزامائیڈ
hydrobromic acid	ہائڈرو برومک ترشہ / ایسڈ
hydro carbon	ہائڈرو کاربن
hydro chloric acid	ہائڈرو کلورک ترشہ / ایسڈ
hydrochloro-auric acid	ہائڈرو کلورو آرک ترشہ / ایسڈ
hydro chloroplatinic acid	ہائڈرو کلورو پلٹینک ترشہ / ایسڈ
hydro cyanic acid	ہائڈرو سیانک ترشہ / ایسڈ

hydro fluoric acid	هائڊرو فلورڪ ٽرشه / ايسڊ
hydrogel	هائڊرو جيل
hydrogen	هائڊروجن
—bond	هائڊروجن بند
—electrode	هائڊروجن برقيره
—electrode cell	هائڊروجن برقيره خانه
—ion concentration	هائڊروجن روان ڪار ڪنڪن
—scale	هائڊروجن پيانه
—spectrum	هائڊروجن طيف
hydrogenation	هائڊروجناتا
hydrogenate	هائڊروجناتا
hydrogenite	هائڊروجنائيٽ
hydrolysis	آپاشيدگي
hydrolytic	آپاشيدي
—enzyme	آپاشيدي خامره
hydrometer	مانع پيا / رطوبت پيا
hydrophilic	آب پسند
—sol	آب پسند لسم
hydrophobic sol	آب گريز لسم
hydrosol	پن لسم / آب لسم
hydro sulphuric acid	هائڊرو سلفيورڪ ٽرشه / ايسڊ
hydro thermal	آب حرارتي
—solution	آب حرارتي محلول
hydroxy aldehyde	هائڊرو آڪسي الڊيهائيڊ
hydroxy propionic acid	هائڊرو آڪسي پيرو پيونيڪ ٽرشه / ايسڊ

hydroxyl amine	هائڊرو آڪسل امين
hydroxylion	هائڊرو آڪسل روائن
hydrozinictie	هائڊروز نڪائيٽ
hygroscopic	رطوبت خور
hyposulphite	هائپو سلفائيٽ
hyposulphurous	هائپو سلفيئورس
hypothesis	دعوى / مفروضہ
hypothetical	مفروضى



ice bath	برف جئٽر
ice calorimeter	برف حراره پيما
ice water	برف کا پانی
icy	بر فيلا
ideal gas	مثالى گيس / کامل گيس
—solution	مثالى محلول / کامل محلول
identical	بعينيه، مماثل
indentically equal	بعينه برابر
identification	شناخت
identity element	شناخت عنصر
ignite (v)	مشتعل کرنا / جلنا / جلاتا
ignition (n)	اشتعال / جلنا / جلاتا
—point	نقطہ اشتعال
ignition temperature	تپش اشتعال
—tube	اشتعالی نلی

illuminating	تئویری
—gas	تئویری گیس
—power	تئویری طاقت
illumination	تئویر
—intensity of	شدت تئویر
illustrated	مصور / با تصویر
illustration	تمثیل / مثال / نقشہ
imino	امینو
immiscible	نا آمیزش پذیر / نا خلط پذیر
immiscible liquid	نا آمیزش پذیر / نا خلط پذیر مائع
immune	محفوظ / مد فوع
immunity	قوت مدافعت / تحفظ
immunisation	مد فوعیت
impermeable	غیر نفوذ پذیر
impermeability	غیر نفوذ پذیری
impregnate	ساری کرنا
impregnated	سرایت کردہ
impregnation	سیر کرنا / پر کرنا / احمال / سرایت
impure substance	غیر خالص شے
impurity	ملاوٹ
inaccurate	نادرست
inaccuracy	نادرستی
inactive ion	غیر عامل روان
inactive	غیر عامل
inactive iron	غیر عامل لوہا

incandescence	تابانی
incandescent	تاباں
—filament	تاباں فلامنٹ
—gas	تاباں گیس
—mantle	تاباں جالی / تاباں جال ٹوپی
incident radiation	واقع اشعاع
—ray	واقع شعاع
incompressible	داب ناپذیر
incompressibility	داب ناپذیری
inconsistent	غیر سابق / متناقض
incorporate	شامل کرنا
incorporation	شمولیت / شمول
incorrect	غلط
incubate	سینا
incubation	سینا
incubator	انکوبیٹر / سینالہ
indefinite	غیر معین
—form	غیر معین شکل
independent	غیر پابند
—frequency	غیر پابند تعدد (ارتعاش)
independent function	غیر پابند تفاعل
indestructibility	فتا ناپذیری / لافنائیت
indeterminate	غیر معین / غیر واضح
—equation	غیر معین مساوات
—form	غیر معین شکل

index	اشاریہ / نمائندہ / شرح / قوت نما
index, refractive	انعطافی اشاریہ
India rubber	ریبز
indicator	مظہر / نمائندہ
indifferent equilibrium	تعدیلی توازن
indigo	نیل
indirect cell division	خلیہ کی بالواسطہ تقسیم
indistinguishable	نا قابل امتیاز
indium	انڈیم
individual (adjective)	منفرد
—(noun)	فرد
individuality	انفرادیت
indivisible	نا قابل تقسیم
indole	انڈول
—acetic acid	انڈول ایسیٹک ترشہ / ایسڈ
—butyric acid	انڈول بیوٹائزک ترشہ / ایسڈ
—propionic acid	انڈول پروپیونک ترشہ / ایسڈ
induce	تحریک کرنا / ترغیب دینا / اکسانا / امالہ
induced	ترغیب کردہ / تحریک کردہ / امالی
—radio activity	امالی تابکاری
—radiation	امالی اشعاع
—transmutation	امالی تقلیب
industrial chemistry	صنعتی کیمیا
—plant	صنعتی پلانٹ
industry	صنعت

inelastic	بے چک
—collision	بے چک تصادم
inequality	نا برابری / عدم مساوات
inert	جامد / غیر عامل
—atmosphere	غیر عامل کرہ ہوا یا فضا
—gas	غیر عامل گیس
inertia	جمود
—,moment of	جمود کا معیار اثر
inexhaustive	بے انتہا / بے حد
infective	متعدی
inference	نتیجہ / استنباط
infinite	لا محدود / لا انتہا
—dilution	لا انتہا ہلکاؤ
inflammable	اشتعال پذیر / آتشگیر
infra-red	پائین سرخ / انفراریڈ
—radiation	پائین سرخ اشعاع
infra- red spectroscopy	پائین سرخ طیف نمائی
—spectrum	پائین سرخ طیف
isomeric	ہم ترکیبی
inter molecular	بین سالمی
intra molecular	دروں سالمی
isomerism	ہم ترکیبیت
isotropic	ہم طرف
isotropy	ہم طرفی

J

jacket	غلاف
jar	جار / مرتبان
jelly	جیلی
jena glass	اینایشہ
jet	تیز دھار / فوارہ / ٹونٹی / جٹ
—liquid	ائع کی تیز دھار
J. J. coupling	جے۔ جے جفت
joint	جوڑ
joule (unit)	جول (اکائی)
joule kelvin co- efficient	جول کیلون شرح
—kelvin effect	جول کیلون اثر
—thomson effect	جول تھامسن اثر

K

Kaolin	کیولین
kaolinite	کیولینائیٹ
kathode (cathode)	منفیہ
kation (cation)	مثبت رواں
K. capture	کے۔ تسخیر
K. electron capture	کے۔ الیکٹران / برقیاری تسخیر
kenna metal	کینادھات
kerosene (kerosine)	کیروسین / مٹی کا تیل

keto form	کینو شکل
ketone	کینون
ketonic acid	کینونک ترشہ / ایسڈ
—hydrolysis	کینونی آپاشیدگی
—properties	کینونی خواص
ketopentose	کینوپنٹوز
ketose	کینور
ketotriose	کینوٹرائز
kieselguher	کیزلگور چغماقی / طرابلسی مٹی
kiln	بھٹہ
—, lime	چونے کا بھٹہ
—, charcoal	چار کول کا بھٹہ
kilocalorie	کیلو حرارہ / کیلو کیلوری
kilo cycle	کیلو سائیکل
kilogram	کیلو گرام
—calorie	کیلو گرام کیلوری / کیلو گرام حرارہ
kilometer	کیلو میٹر
kilovolt	کیلو وولٹ
—ampere	کیلو وولٹ امپیر
kilowatt	کیلو واٹ
—hour	کیلو واٹ ساعت
kinematics	تحرکی میکینیات
kinetic	تحرکی
—energy	تحرکی توانائی / توانائی بالفعل
—equilibrium	تحرکی توازن

—factor	تحریکی سبب
—reaction	تحریکی تعامل
—theory of matter	مادہ کا نظریہ تحریک
kinetics	تحریکیات / علم تحریک
kjeldahl apparatus	کیلڈال آلہ
—distillation	کیلڈال کشید
—flask	کیلڈال صراحی / فلاسک
knob	گھنڈی / منہ / دستہ
knop's solution	نوپ کا محلول
known quantity	معلوم مقدار
kryogenics (cryogenics)	بردیات
kryoscopy (cryoscopy)	برینبی
krypton	کرپٹان
kupfer- nickel	کپر نکل

L

Label	لیبل
labelled	لیبل کیا ہوا
labile	غیر قائم
—gene	غیر قائم مورثہ / جین
—isomerism	غیر قائم ہم ترکیبیت
laboratory	تجربہ گاہ / تجربہ خانہ
—conditions	تجربہ خانہ کی شرائط
lac	لاک / لاکھ
laccase	لکیز

lacquer	لیکر / لاک وارش
lactam	لیکٹم
lactic acid	لیکٹک ایسڈ / لبنی ترش
lactide	لیکٹائیڈ
lactometer	دودھ پیم
lactone	لیکٹون
lacto sazone	لیکٹوسازون
lactose	لبنی شکر / لیکٹوز
lacuna	کوتاہی / کمی
ladle	کڑچھا / بڑا چمچ
laevorotation	چپ گاردانی / ہمدی تحویل
laevulose (fructose)	لیولوز / ہمدی شکر (شری) شکر
lag (of phase)	تاخیر (ہیئت کا)
lambert (unit)	لیمرٹ (اکائی)
laminar flow	پر تی بہاؤ
laminated	پر ت بند / پر تِلا
—iron	پر تِلا لوہا
lamp	لیپ
—,arc	قوسی لیپ
—,discharge	ڈسچارج لیپ / برقی انجھرن لیپ
—, filament	فلامنٹ لیپ
—,fluorescent	فلورسٹ لیپ
—,low pressure	پست دباؤ لیپ
—,mercury vapour	پارہ بخارات لیپ
—,pentane	پینٹین لیپ

—,neon	نیون لیسپ
—,vaccum tungsten	خلادار ٹنگسٹن لیسپ
—black	کا جل
lanolin	لینولین۔ روغن چشم
lanthanide	لیتھانائیڈ
lanthanium	لیتھیم
lard	خزیری چربی
larmor frequency	لارمر تعدد
Laser beam	لیزر شعاع
latent	مخفی
—energy	مخفی توانائی
—heat	مخفی حرارت
—image	مخفی عکس
—period	مخفی وقفہ
latex	لائکس (نباتی دودھ)
lattice	جالی
lattice form	جالی دار شکل
—plane	جالی کی مستوی
—point	جالی کا نقطہ
—structure	جالی دار ساخت
laughing gas	ہنسانے والی گیس
lauric acid	لارک ترشہ / ایسڈ
lava	لاوا
lavender	لیونڈر۔ اسطوخودوس
—blue	لیونڈر نیلا

—colour	ہلکا آسمانی رنگ
law	کلیہ / قانون
—of constant proportion	مستقل تناسب کا کلیہ
—of cooling	سردانے کا کلیہ
—of corresponding states	مطابق حالتوں / معین حالتوں کا کلیہ
—of definite proportion	معین تناسب کا کلیہ
—of equal volume	مساوی حجم کا کلیہ
—of fixed proportion	مقرر تناسب کا کلیہ
—of gaseous volume	گیسی حجم کا کلیہ
—of gravitation	کشش ثقل کا کلیہ
—of independent assortment	آزاد جینی کا کلیہ
—of inertia	جمود کا کلیہ
—of mass action	عمل کیت کا کلیہ
—of multiple proportion	ضعی تناسب کا کلیہ
—of octaves	سرگم کا کلیہ
—of partial pressure	جزوی دباؤ کا کلیہ
—of reciprocal proportions	جوابی تناسبوں کا کلیہ
—of segregation	علیحدگی کا کلیہ
—of thermodynamics	حرکیات کا کلیہ
laxative	ملین
layer	پرت
lead	سیسہ
—,white	سفیدہ
—acetate	لیڈ اسیٹیٹ
— chamber process	سیسہ خانہ کا طریق عمل

—glance	سیسہ گھانسی
—glass	سیسہ کا گج
—grey	سر مئی
—pencil	پنسل
—shot	چھپرا
—tubing	سیسہ ٹی
leaf	ورق
—(metal)	ورق (دھات کا)
leather tanning	دباغت
—technology	چرم سازی
lechatelier's priciples	لو شٹیلے کا اصول
lecithin	لیسیٹھین
lethal	مہلک
—factors	مہلک عوامل
—gene	مہلک مورثہ / جین
leyden jar	لیڈن جار
liberate	نکھنا / آزاد ہونا / خارج ہونا
lid	ڈھکن
liebig condenser	لیبگ کا مٹفہ
life	حیات / زندگی
life (of atom)	جوہر / ایٹم کی زندگی
life cycle	دور زندگی
—expectation	متوقع مدت حیات
—history	تاریخ حیات
—period	دور زندگی

—span	مدت حیات
light (n)	نور / روشنی
—(adj)	ہلکا
—monochromatic	یک لونی / یک رنگی روشنی
—,unpolarised	غیر مقطب روشنی
—air	ہلکی ہوا
—energy	روشنی کی توانائی
—filter	لائٹ فلٹر
—nucleus	ہلکانیو کلیس / مرکزہ
—oil	ہلکا تیل
—pressure	ہلکا دباؤ
—quantum	روشنی کا مقدار یہ / کوانٹم
—ray	روشنی کی شعاع
—reaction	نوری تعامل
—yellow	ہلکا زرد
lignin	لکسن
ligroin	لگروئن
lily	لیلی / سوسن
lime	چونا
lime kiln	چونے کا بھنا
—water	چونے کا پانی
limestone	چونا پتھر
limit	حد
limit of resolution	علیحدگی کی حد
limitation	تحدید

limited	محدود
limiting	حد بندی کرنا
—condition	حد بندی شرط
—density	حد بندی کثافت
—equilibrium	حد بندی توازن
—factor	حد بندی عامل
—form	حد بندی شکل
—velocity	حد بندی رفتار
line spectrum	خطی طیف
line width	خط کی چوڑائی
linear	خطی
—absorption	خطی انجذاب
—combination	خطی اتحاد
—equation	خطی مساوات
—form	خطی شکل
—momentum	خطی معیار حرکت / موٹم
—motion	خطی حرکت
—scale	خطی پیمانہ
—velocity	خطی رفتار
(linearly polarized light)	خطی مقطب روشنی
lines, Fraunhofer	فران ہافر خطوط
lining	استر / استر کاری
link	جوڑ / ربط / کڑی / رابطہ / قلابہ
linkage (chem)	رابطہ / کڑی / بندش
linolenic	لینولینک

—acid	لینولینک ترشہ / ایسڈ
linoleum	لینولیم / لینو / فرش شی موم جامہ
linseed	السی
—oil	السی کا تیل
lipase	لائی پیز
lipide	شحم / چربی
lipolytic	شحم پاش
liquefaction	مانع بنانا / اماعت
liquefied gas	مانع بنائی ہوئی گیس
liquifier	آلہ اماعت
liquify	مانع بنانا / اماعت
liquid	سیال / رقیق / مانع
—air	مانع ہوا
—air inter face	مانع ہوا میں سطح
—ammonia	مانع امونیا
—bath	مانع جنتر
—dorp model	مانع قطرہ ماڈل
—film	مانع فلم
—jet	مانع کی تیز دھار
—medium	مانع واسطہ
—state	مانع حالت
liquor	مر تکثر محلول
—ammonia	مر تکثر امونیائی محلول
titharge	مردہ سٹ
lithium	لیتھیم

—chloride	لیتھیم کلورائیڈ
litmus	لٹمس
—, blue	نیلا لٹمس
—,red	لال لٹمس
—paper	لٹمس پیپر
litre	لیٹر
living cell	جاندار خلیہ
lixivate	اخذ کرنا (بذریعہ آب)
lixiviation	تاختیز

M

Magic number	طلسمی عدد
magnesia	مگنیشیا
magnesium	مگنیشیم
—oxide	مگنیشیم آکسائیڈ
magnet	مقناطیس
magnetic	مقناطیسی
—activity	مقناطیسی عاملیت
—analysis	مقناطیسی تشریح
—axis	مقناطیسی محور
—coil	مقناطیسی لچھا / مرغولہ
—compass	مقناطیسی قطب نما
—dipole	مقناطیسی دو قطبہ
—moment	مقناطیسی معیار اثر
—element	مقناطیسی عنصر

—energy	مقنا طیسى توانائى
—field	مقنا طیسى میدان
—flux	مقنا طیسى بہاؤ
—induction	مقنا طیسى امالہ
—intensity	مقنا طیسى شدت
—iron ore	مقنا طیسى لوہے کی کچدھات
—mineral	مقنا طیسى معدنی
—oxide	مقنا طیسى آکسائیڈ
—rotation	مقنا طیسى گردش
—spectrum	مقنا طیسى طیف
—susceptibility	مقنا طیسى اثرپذیری
magnetisation	مقنا تا / مقناؤ
magnetise	مقنا تا
magnetism	مقنا طیسیت
magnetite	میکلانیٹ / مقنطہ / سنگ مقنا طیس
magneto elastic	مقنا طیسیت لچکیلا
magnetometer	مقنا طیسیت پیم
maleic acid	میلک ترشہ / ایسڈ
malic acid	میلک ترشہ / ایسڈ
malonic acid	میلوئک ترشہ / ایسڈ
malonic ester	میلوئک ایسٹر
manganate	مینگنیٹ
maganese	مینگنیز
—spar	مینگنیز اسپار
manganic	مینگنک

manganite	مینکناٹ
mangnosic oxide	مینگو سک آکسائیڈ
manometer	دباؤ پیم / داب پیم
manufacture	تیاری (بڑے پیمانہ پر بنانا)
manure	کھاد
many electron atom	کثیر الیکٹرونی ایٹم
many valued function	کثیر قدری تفاعل
marble	سنگ مرمر
margaric acid	مارگیرک ترشہ / ایسڈ
marsh gas	دلدلی گیس
mass (n)	کمیت
mass - (adj)	کمی - کمیتی
—centre of	کمیت کا مرکز
—action	عمل کمیت
—equation	کمیت کی مساوات
—loss	نقصان کمیت
—number	کمیت عدد
—spectro graph	کمی طیف نگار
—spectrum curve	کمی طیف کا منحنی
matrix	معدن آمیز مٹی / پسا ہوا مادہ / میٹرکس
matrix column	میٹرکس کالم
—,diagonal	وتری میٹرکس
—, elementary	ابتدائی میٹرکس
—, Hermitian	ہر میٹھین میٹرکس
—, identity	شناختی میٹرکس

—,indefinite	غیر معین میٹرکس
—,jacobian	یعقوبی میٹرکس
matter	مادہ
—,kinetic theory of	مادے کا تحرکی نظریہ
—,molecular theory of	مادے کا سالمی نظریہ
—organic	نامیاتی مادہ
—properties of	مادے کے خواص
—wave theory of	مادہ کا موجی نظریہ
—waves	مادہ کی امواج
maxima	اعظمت
maximum	اعظم / انتہا
—(of curve)	(منحنی کا) اعظم نقطہ / انتہائی نقطہ
—boiling point	انتہائی / اعظم نقطہ جوش
—likelihood	انتہائی امکان
maxmium/minimum	اعظم / اقل تپش پیم
thermometer	
—yield	اعظم / اقل پیداوار
mean calorie	اوسط کیلوری / حرارہ
—energy	اوسط توانائی
—error	اوسط غلطی
—value	اوسط قدر
—velocity	اوسط رفتار
measure	ناپ / پیمانہ
—,angular	زاویائی ناپ / پیمانہ
—,circular	دائری ناپ / پیمانہ

measurement	ناپ / پیمائش
measuring (adj.)	ناپنے کا / پیمائشی
—cylinder	پیمائشی استوانہ
—glass	پیمائشی گلاس / نپھاگلاس
—jar	پیمائشی استوانہ
—rod	پیمائشی سلاخ / گرز
mechanical	میکانی
—barrier	میکانی روک / سد
—energy	میکانی توانائی
—mixture	سادہ / میکانی آمیزہ
—shaker	میکانی ہلانی
—stirrer	میکانی بلونی
—mixer	میکانی میکسر
mechanics	میکانیات
—,quantum	کوانٹم میکانیات / مقدار کی میکانیات
—,wave	موجی میکانیات
mechanism	میکانیت
—of a reaction	تعال کی میکانیت
—of precipitation	ترسیب کی میکانیت
media	واسطے / وسیلے
medium	وسیلہ / واسطہ
—,heterogeneous	غیر متجانس واسطہ / وسیلہ
megacycle	میکاسائیکل / بڑا دور
melanite	میلانائٹ
mellissic acid	میلیسک ترشہ / ایسڈ

melt	پگھلنا / پگھلانا
melt (n)	پگھلاؤ
melting point	نقطہ پگھلاؤ
membrane	جھلی
meniscus	ہلالی سطح
mercaptan	مرکپٹان
mercerising	مرسرانا
mercuration	سیمابیانا / مرکیورانا
mercuric	مرکیورک
—cyanide	مرکیورک سیانائیڈ
—fulminate	مرکیورک فلمیڈیٹ / تڑا کو پارہ
—oxide	مرکیورک آکسائیڈ
mercuride	مرکیورائیڈ
mercurous	مرکیورس
mercury	سیماب / پارہ
—arc lamp	پارہ کا قوسی لیمپ
—barometer	پارہ بار پیم
—column	پارہ کا ڈورا / کالم
—distillation apparatus	پارہ کا آلہ کشید
—gauge	پارہ کا مقیاس
—pump	پارہ کا پمپ
—purifying apparatus	پارہ کی تخلیص کا آلہ
—sealed stirrer	سیماب بند ملائی
—thermometer	پارہ کا تھرم پیم
—thread	پارہ کا ڈورا

—vapour lamp	سیمانی بخارات کالیپ
mesaconic acid	میاکونیک ترشہ / ایزڈ
mesitic acid	میسٹیک ترشہ / ایزڈ
—alcohol	میسٹیک الکوحل
mesitylène	میسٹیلین
meson	میان
meson transformation	میان تبدیل
mesotartaric acid	میسوٹارتارک ترشہ / ایزڈ
mesotron	میسوٹران
meta arsenic acid	مینا آرسنک ترشہ / تیزاب
metal	دھات
—extraction	دھات نکالنا / دھات حاصل کرنا
—coated	دھات چڑھایا ہوا
metallic	دھاتی
—catalyst	دھاتی وسیط / عمل انگیز
—fillings	دھاتی برادہ / چھیلن
—halide	دھاتی ہیلائیڈ
—lustre	دھاتی چمک
— minerals	دھاتی معدنیات
—ring	دھاتی حلقہ
—tape	دھاتی فیتہ
metallization	دھات چڑھانے کا عمل / دھاتی ملمع کاری
metalloid	دھتونت
metallurgical	فلز کارانہ
metallurgist	ماہر فلز کاری / فلز کار

metalurgy	فلزکاری
methane	میٹھین
methanol	میٹھول
method	طریقہ
—, analytical	تشریحی طریقہ
synthetic	تالیفی طریقہ
methyl	میٹھائل
—alcohol	میٹھائل الکوحل
—cyanide	میٹھائل سائائیڈ
—ether	میٹھائل ایٹر
—glycine	میٹھائل گلائسین
—green	میٹھائل سبز
—guanidine	میٹھائل گوانڈین
—orange	میٹھائل آرنج
—oxalate	میٹھائل آکزیلیٹ
—phenyl acetate	میٹھائل فنانیل ایسیٹیٹ
—violet	میٹھائل بنفشی
—anaphthalene acetate	میٹھائل انافٹھالین ایسیٹیٹ
— β indole acetate	میٹھائل بیٹا انڈول ایسیٹیٹ
— β indole butyrate	میٹھائل بیٹا انڈول بیوٹریٹ
— β indole propionate	میٹھائل بیٹا انڈول پروپیونیٹ
methyiated spirit	میٹھائی اسپرٹ
methyiated agent	میٹھائل انداز عامل
methylene	میٹھیلین
—blue	میٹھیلین نیلا

—glycol	میتھیلین گلیکول
—green	میتھیلین سبز
metre	میٹر
metric	میٹری
mho (unit)	مھو (اکائی)
mica	ابرک / ابرک
—flake	ابرک پیڑی
micellation	مسیلاتا
micelle	مسیله
micro -analysis	خورد تشریح
micro balance	خورد ترازو
microbial	مائکروبی
microbiology	خورد حیاتیات
microburette	خورد ظرفک، خورد بیورپٹ
microcalorimeter	خورد حراره پیا
microcalorimetry	خورد حراره پیا ئی
microchemical analysis	خورد کیمیائی تشریح
microchemical reaction	خورد کیمیائی تعامل
microcosmic slat	مائکرو کاسمک نمک
microcrystalline	خورد قلمی
microfilm	مائکرو فلم
—reader	مائکرو فلم خواننده
microgram	مائکرو گرام
micro organism	خورد عضویه / نامیه
micro scope	خورد بین

—,electron	برقپاری / الیکٹران خوردبین
—slide	خوردبین سلائیڈ
microscopic	خوردبینی
microscopical examination	خوردبینی جانچ
microscopy	خوردبینیات
—,interference	تداخلی خوردبینیات
micro-second	خوردسیکند
—species	خوردانواع
—sphere	خوردکرہ
—structure	خوردساخت
microtechnique	خوردتکنیک
micro wave	خورد موج / مائیکروویو
micro spectorgraphy	خورد طیف نگاری
—spectroscopy	خورد طیف نمائی
—spectrum	خورد طیف
migration	انتقال / نقل مکان
—,velocity of	رفتار انتقال
—constant	انتقال کا مستقل
migratory	انتقالی (نقل ہونے والا)
—phase	انتقالی ہیئت
mild	ہلکا / نرم / کمزور
—alkali	کمزور قلی
—steel	نرم فولاد
milky quartz	دودھیاکار
miller indices	ملر شمائے / نمائندے

milli	ہزارواں حصہ
milli ampere	ملی امپیئر
millibar	ملی بار
millicurie	ملی کیوری
milligram	ملی گرام
millilitre	ملی لیٹر
millimetre	ملی میٹر
millimho	ملی مھو
millimicron	ملی مائکرون
millimole	ملی مول
million	دس لاکھ
millivolt	ملی وولٹ
mineral	معدنی
—component	معدنی جزو
mineral, rock forming	چٹان بنانے والا معدنی
—acid	معدنی ترشہ / ایسڈ
—ash	معدنی راکھ
—chemistry	معدنی کیمیا
—classification	معدنی جماعت بندی
—cleavage	معدنی شکستگی
—constituents	معدنی اجزائے ترکیبی
—fertilizer	معدنی کھاد
—fuel	معدنی ایندھن
—oil	معدنی تیل
—ore	معدنی کچدھات

—pitch	معدنی قیر / رال
—raw material	معدنی خام مال
—resources	معدنی وسائل
—species	معدنی انواع
—spring	معدنی چشمہ
—water	معدنی پانی
mineralization	معدنیات
mineralizing solution	معدنیات کے محلول
mineralogy	معدنیات
minima	اقل (جمع)
minimum	اقل
—boiling point	اقل نقطہ جوش
—deviation	اقل انحراف
mirror image	عکس آئینہ
misch metal	مش دھات
miscibility	خلط پذیری
miscible	خلط پذیر
mixture	آمیزہ
mobile	متحرک
mobility	حرکت پذیری
mobility coefficient	حرکت پذیری کی شرح
modification	ترمیم
moist	نم / مرطوب / تر
moisten	تر کرنا
moisture	رطوبت / نمی

molal	گرام سالمی / مولال
molality	گرام سالمی طاقت / مولالیت
molar	گرام سالمی / مول
—heat	گرام سالمی / مولر حرارت
—solution	گرام سالمی / مولر محلول
—volume	گرام سالمی / مولر حجم
molarity	مولاریت
molasses	شیرہ
mole	مول / گرام سالمہ
molecule	سالمہ
molecular	سالمی
— association	سالمی استحکاف / اتحاد
—attraction	سالمی کشش
—complexity	سالمی پیچیدگی
—compound	سالمی مرکب
—depression constant	سالمی پستی کا مستقل (نقطہ انجماد کا)
—diameter	سالمی قطر
—diffusion	سالمی نفوذ
—elevation constant	سالمی ارتقاع کا مستقل (نقطہ جوش کا)
— flow	سالمی بہاؤ
—force	سالمی زور
—formula	سالمی ضابطہ
—free path	سالمی آزاد راستہ
—heat	سالمی حرارت
—magnet	سالمی مقناطیس

—motion	سالمی حرکت
—orbital	سالمی مدارچہ
—physics	سالمی طبیعیات
—polarisation	سالمی تقطیب
—pump	سالمی پمپ
—rotation	سالمی گردش
—size	سالمی جسامت
—spectrum	سالمی طیف
—speed	سالمی چال / رفتار
—state	سالمی حالت
—structure	سالمی ساخت
—velocity	سالمی رفتار
—weight	سالمی وزن
molecule	سالمہ
molybdate	مولبڈیٹ
molybdena (molybdite)	مولبڈینا (مولبڈائیٹ)
molybdenum	مولبڈنم
molybdic	مولبڈک
molybdite	مولبڈائیٹ
moment	معیار اثر
moment, atomic	ایٹمی / جوہری معیار اثر
—,magnetic	مقناطیسی معیار اثر
—,negative	منفی معیار اثر
—,positive	مثبت معیار اثر
—,static	سکونی معیار اثر

—of inertia	جمود کا معیار اثر
momentum	معیار حرکت
—,change of	معیار حرکت کی تبدیلی
monazite	مونازائٹ
monel metal	مونل دھات
mono	مونو / ایک / واحد
—acetate	مونو اسیٹیٹ
—acetin	مونو اسیٹین
—acidic	یک ترشی
—atomic	یک ایٹمی / جوہری
—atomic gas	یک جوہری / یک ایٹمی گیس
—basic	یک اساسی
—chlorobenzene	مونو کلورو بینزین
monochromatic	یک لونی
—light	یک لونی روشنی
—X-rays	یک لونی ایکس رے
monoclinic	یک مائل
—crystal	یک مائل قلم
—sulphur	یک مائل گندھک
—system	یک مائل نظام
monocyclic	یک دوری
mono-hydrate	مونو ہائیڈریٹ
monohydric	مونو حائذ رک
mono-hydroxy acid	مونو حائذ روکسی ترشہ / ایسڈ
monomer	یک ترکیبہ

monomolecular	یک سالمی
monosaccharide	مونوسکرائیڈ
mono-sodium-phosphate	مونوسوڈیم فاسفیٹ
monoxide	مونو آکسائیڈ
motion	حرکت
—, acceleratory	اسراعی حرکت
—, angular	زاویائی حرکت
—, apparent	ظاہری حرکت
—, backward	الٹی حرکت
—, circular	دائری حرکت
—, constrained	منقبض حرکت
—, direct	راست حرکت
—, down ward	نشیمی حرکت / نیچوار حرکت
—, forward	آگے حرکت
—, Newton's law of	نیوٹن کا کلیہ حرکت
—, oscillatory	اہتزازی حرکت
—, proper	صحیح حرکت
—, relative	اضافی حرکت
—, resulting	حاصل حرکت
—, simple harmonic	سادہ ہم آہنگ حرکت
—, uniform	یکساں حرکت
—, upward	فرازی حرکت / اونچوار حرکت
—, variable	تغیر پذیر حرکت
—, wave	موجی حرکت
—of relative inertia	اضافی جمود کی حرکت

mould (mold)
 moving body
 —coil galvanometer
 —point
 mucus
 muffle- furnace
 multi component
 multiple (adj)
 —(n)
 mutarotation
 mutual
 —action
 —attraction
 —inductance
 —induction

سانچہ / پھوند
 متحرک جسم
 متحرک مرغولے دار روپيا
 متحرک نقطہ
 لعاب / بلغم
 مفل بھنی
 کثیر اجزائی
 ضعی / کثیر
 ضعف
 متغیر گردش
 باہمی
 باہمی عمل
 باہمی کشش
 باہمی امالیت
 باہمی امالہ

N

naphthalene
 naphthene
 naphthol yellow
 nascent
 —state
 native
 —element
 natroborocalcite

نیفتھالین
 نیفتھین
 نیفتھول زرد
 نوزائیدہ
 نوزائیدہ حالت
 قدرتی
 قدرتی عنصر
 نیٹرو بورو کیلسائٹ

natrolite	نیزولائٹ
natural	قدرتی / فطری
—frequency	فطری تعدد
—gas	قدرتی گیس
—radio activity	قدرتی تابکاری
nature	فطرت / قدرت / مزاج / حقیقت / نوعیت / ماہیت
navy blue	گہرا نیلا
nectar	پھول کا رس
needle	سوئی
—shaped	سوئی نما
negative	منفی
—catalysis	منفی وساطت / عمل انگیزی
—catalyst	منفی وسیط / عمل انگیز
—charge	منفی برقی بار / چارج
—ion	منفی روان
negatively charged particles	منفی باردار ذرات
neighbouring point	قریبی نقطہ
nessler's reagent	نیسلر کا تعامل کار
neutral colloid	تعدیلی سونت
—salt	تعدیلی نمک
—solution	تعدیلی محلول
neutralise	تعدیل کرنا / تعدیلی بنانا
nicotine	نیکوٹین
nitrated	تاثریت شدہ

nitration	معارہ
nitre	شورہ
—bed	شورہ کا فرش
—cake	نائٹریک / شورہ کی پی
nitrifying bacteria	شورہ زائیکٹریا
nitrile	نائٹرائل
nitrite	نائٹرائٹ
nitro-benzene	نائٹرو بینزین
nitro- coccus	نائٹرو کوکس
nitro- compound	نائٹرو مرکب
nitro gelatine	نائٹرو جلاطین
nitrogen	نائٹروجن
—assimilation	نائٹروجن کا استحاله
—bulb	نائٹروجن بلب
nitrogen cycle	نائٹروجنی دور
—estimation apparatus	نائٹروجن تخمین آلہ
—fixation	نائٹروجن تثبیت
—flask	نائٹروجن صراحی
—peroxides	نائٹروجن پر آکسائیڈ
—trioxides	نائٹروجن ٹرائی آکسائیڈ
nitrogenous	نائٹروجینی
nitroglycerin	نائٹرو گلیسرین
nitroleum	نائٹرو لیم
nitroline (nitrolin)	نائٹرو لین (کیلیم یا نمائیڈ)
nitro-magnesite	نائٹرو میگنیشائٹ

nitro-meter	ناٹروجن پیم
nitrone	ناٹرون
nitro-paraffin	ناٹرو پیرافن
nitroprusside	ناٹرو پراسائیڈ
nitrosoamine	ناٹرو زو امین
nitrosobenzene	ناٹرو زو بنزین
nitroso-dimethyl aniline	ناٹرو زو ڈائی میتھیل اینیلین
nitroso reaction	ناٹرو زو تعامل
nitroso sulphuric acid	ناٹرو زو سلفورک ترشہ / ایسڈ
nitro sulphuric acid	ناٹرو سلفورک ترشہ / ایسڈ
nitrosyl	ناٹرو سائل
— chloride	ناٹرو سائل کلورائیڈ
nitrosyl hydrogen sulphate	ناٹرو سائل ہائڈروجن سلفیٹ
nitrous oxide	ناٹرس آکسائیڈ
noble metal	اعلیٰ دھات
nomenclature	تسمیہ
—, system of	تسمیہ نظام
—type	تسمیہ قسم
nona-decane	نونادیکین
nonadecylic acid	نونادے سائیکلک ترشہ / ایسڈ
non-bonding electron	غیر بندشی الیکٹران / برقیارہ
non-conductor	غیر موصل
non-conformity	غیر مطابقت / نامطابقت
non-crystalline	غیر قلمی
non-diffusible	غیر نفوذ پذیر

non-elastic	بے لچک
non-electrolyte	غیر برقی
non-ionic	بے روان
non-metal	ادھات
non-mineral	غیر معدنی
non-poisonous	غیر زہریلا
non-polar molecule	غیر قطبی سالمہ
non-radio active	غیر تابکار
non-recurring	غیر متوالی / غیر متواتر
non-resistant	غیر مزاحم
non-silicate	غیر سیلیکیٹ
non-volatile	ناطیران پذیر
nonyl alcohol	نونائل الکوحل
nonylene	نونیلین
normal	نارمل / معیاری / طبعی / مسلمہ
—(standard as in N.T.P)	معیاری دباؤ اور تپش (ط۔د۔ت)
—alcohol	نارمل / طبعی الکوحل
—boiling point	طبعی نقطہ جوش
—density	طبعی کثافت
—hydrogen electrode	معیاری ہائیڈروجن برقیہ
—melting point	طبعی نقطہ پگھلاؤ
—mode (of vibration)	معیاری صورت (ارتعاش کی)
—pressure	طبعی دباؤ
—salt	طبعی / نارمل نمک
—solution	طبعی / نارمل محلول

—temperature	مسلمہ تپش / طبعی تپش
normalised	معیاری
normality	مسلمہ طاقت / طبعی طاقت
notation (chemical)	کیمیائی ترقیم
nozzle	نونی
N.T. P.	ط۔ د۔ ت۔ (طبعی دباؤ اور تپش)
nuclear	نیوکلئی / مرکزائی
—atom	مرکزائی جوہر / نیوکلئی ایٹم
—chain reaction	مرکزائی / نیوکلئی زنجیری تعامل
—charge distribution	مرکزائی / نیوکلئی بار کی تقسیم
—division	مرکزائی / نیوکلئی تقسیم
nuclear explosion	مرکزائی / نیوکلئی دھماکہ
—fission	مرکزائی / نیوکلئی انشقاق
—isomer	مرکزائی / نیوکلئی ہم ترکیب
—isomerism	مرکزائی نیوکلئی / ہم ترکیبیت
—magnetic moment	مرکزائی / نیوکلئی مقناطیسی معیار اثر
—magnetic resonance	مرکزائی / نیوکلئی مقناطیسی محکم
—reaction	مرکزائی نیوکلئی تعامل
—reactor	مرکزائی / نیوکلئی تعامل گر / ریاکنر
—spin	مرکزائی / نیوکلئی گھماؤ / اسپن
—substitution	مرکزائی / نیوکلئی عمل بدل
nuclease	نیوکلئیز
nucleic acid	نیوکلئک ترشہ / ایسڈ
nucleon	نیوکلین / مرکز پارہ
nucleus	مرکزہ (کیمیا) نوات (حیاتیات)

—(of atom)

جوہر کا مرکزہ

nylon

ناکیلون

O

observation

مشاہدہ

—tube

مشاہدہ ٹی

observed

مشاہدہ کیا ہوا

occluded

مخبس

occurrence (of substance)

وتوع (اشیا کا)

octahedral

ہشت پہلوئی

—form

مشت پہلو وضع

octahedron

ہشت پہلو

—, regular

منتظم ہشت پہلو

octane

اوکٹین

octanol

آکٹینول

octet

سرگم۔ ہشتہ

octer

ہشتیہ

octine

آکٹین

octyl alcohol

اکٹائل الکوحل

octylene

آکٹائلین

odd electron bond

طاق برقیاری / الکترونی بند

odour

بو

odourless

بے بو

oil

تیل

—, mineral

معدنی تیل

—gas	تیل گیس
—globule	تیل کا گلبولہ
—of vitrial	گندھک کا تیزاب / روغن تو تیا
—pump	تیل پمپ
olefiant gas	اصحیلین گیس
oleic acid	اولئک ترشہ / ایسڈ
olein	اولئین
oleum	اولیم / دھواں دار سلفیورک ترشہ / ایسڈ
olive green	زیتونی سبز
olivenite	اولیونائٹ
opaque	غیر شفاف
open	کشاوہ / کھلا / غیر حلقہ دار
—chain compound	کھلے زنجیرہ والا / غیر حلقہ دار مرکب
—chain formula	کھلے زنجیرہ کا ضابطہ / غیر حلقہ دار ضابطہ
—hearth process	کشاوہ بھٹی کا قاعدہ
—tube process	کھلی ٹی کا قاعدہ
optical isomeride	مناظری ہم ترکیبیت
—isomerism	مناظری ہم ترکیبی
optically active	مناظری عامل
orbit	مدار (اسم صفت)
orbital	مدراچہ - مداری (صفت)
—angular momentum	مداری زاویائی معیار حرکت
—motion	مداری حرکت
—quantum number	مداری مقدار یہ عدد / کوانٹم عدد
order of reaction	درجہ تعامل

ore	کچدھات
—, mineral	معدنی کچدھات
—, soft	علام کچدھات
organic	نامیاتی
—base	نامیاتی اساس
—matter	نامیاتی مادہ
—solvent	نامیاتی محلل
organo-metallic	نام دھاتی
—compound	نامیاتی مرکب
orientation	تشریق
—, crystal	قلمی تشریق
ortho- antimononic acid	آر تھوانٹیمونک ترشہ / ایسڈ
ortho- antimonous acid	آر تھوانٹیمونس ترشہ / ایسڈ
ortho- arsenic acid	آر تھوآرسینک ترشہ / ایسڈ
ortho-boric acid	آر تھوبورک ترشہ / ایسڈ
ortho-carbonic acid	آر تھوکاربونک ترشہ / ایسڈ
ortho- hydrogen	آر تھوہائیڈروجن
ortho- phosphoric acid	آر تھوفاسفورک ترشہ / ایسڈ
ortho-plumbic acid	آر تھوپلمبک ترشہ / ایسڈ
ortho quinone	آر تھوکیونون
orthorhombic	معین نما
—sulphur	معین نما گندھک
orthosilicate	آر تھوسیلیکٹ
orthosilicic acid	آر تھوسیلیک ترشہ / ایسڈ
orthostannic acid	آر تھواسٹینک ترشہ / ایسڈ

oscillation	اهتزاز
—simple harmonic	ساده هم آهنگ اهتزاز
—osmosis	دلوچ
osmotic	دلوچی
—pressure	دلوچی دباؤ
over voltage	زائد وولٹیج
oxalate	آکزیلیٹ
oxalic acid	آکزیلیک ترشہ / اےسڈ
oxamide	آکزامائڈ
oxidant	تکسید کار
oxidation	تکسید
—reduction	تکسید تحویل
oxide coated cathode	آکسائیڈ چڑھا ہوا منفیرہ
—electrode	آکسائیڈ برقیہ
oxidisable	تکسید پذیر
oxidise	تکسید کرنا / تکسید
oxidised	تکسید کیا ہوا
oxidising	تکسیدی
—action	تکسیدی عمل
—agent	تکسیدی عامل
—flame	تکسیدی شعلہ
—zone	تکسیدی منطقہ
oxime	آکسیم
oxy-acetylene	آکسی اسیٹیلین
oxy-bromide	آکسی برومائڈ

oxy-cellulose	آکسی سلولوز
oxy-chloride	آکسی کلورائیڈ
oxy- fluoride	آکسی فلورائیڈ
oxygen	آکسیجن
—carrier	آکسیجن بردار
—electrode	آکسیجن برقیروہ
oxygenase	آکسی جینیز
oxygenate	آکسیجنانا
oxygenated water	آکسیجنایا پانی
oxy-haemoglobin	آکسی ہیموگلوبین
oxy-halide	آکسی ہیلائیڈ
oxy-hydrogen flame	آکسی ہائیڈروجن شعلہ
oxy-iodide	آکسی آیوڈائیڈ
oxy salt	آکسی نمک
oxy-sulphate	آکسی سلفیٹ
ozone	اوزون
ozonide	اوزونائیڈ
ozonization	اوزونانا

P

palladium black	پلیدیئم سیاہ
pallasite	پیلایسائٹ
palmitic acid	پالمیٹک تریشر / ایسڈ
parachor	پیراکور
paracyanogen	پیراسیانوجن

paraffin	پیرافین
—wax	پیرافین موم
para hydrogen	پیراہائیڈروجن
parallel spin	متوازی گھماؤ
para magnetic	مقناطیس پسند
—fluid	مقناطیس پسند سیال (طیس)
parchment	چرمی / جھلی
—paper	چرمی کاغذ
parity	برابری
partial	جزوی
—association	جزوی اتحاد
—differential	جزوی تفرق
—fraction	جزوی کسر
—pressure	جزوی دباؤ
—specific volume	جزوی نوعی حجم
particle	ذره
parting	الگ کرنا / ہوتا
—of gold	سونا الگ کرنا / ہوتا
partition	تقسیم / بنوارا
—coefficient	تقسیم کی شرح
passive iron	غیر عامل لوہا
pearl ash	موتی کی راکھ
—spar	موتی اسپار
pearly	موتی سا
—lustre	موتیاچمک

peat	دلدلی کونکله
pectic acid	پیکتیک ترشه / ايسډ
pectic layer	پیکتیک تبه / پرت
pelargonic acid	پیلارگونیک ترشه / ايسډ
penetrating smell	د حنښي (بو)
—orbit	د خولي مدار
penta-chloride	پنځا کلورائډ
penta-decane	پنځاؤدکین
penta decylic acid	پنځاؤدکي سائکلک ترشه / ايسډ
pentadiene	پنځاؤدکین
pentagon	مخمس / پنج پهلوی
—regular	منتظم پنج پهلوی
—pentagonal	پنج پهلوی
pentahydroxy acid	پنځا هایدروکسي ترشه / ايسډ
pentamethylene	پنځا میټیلین
pentose	پنجوز
pentoxide	پنځا آکسائډ
perfect	آدرش / کمل
—black	کمل سیاه
—crystal	کمل قلم
—gas	آدرش ګیس / کمل ګیس
—solution	آدرش محلول / کمل محلول
perforated	چھیددار
—cathode	چھیددار منفیره
perhydrol	پر هائیډرول

periodic	دوری
periodic classification	دوری جماعت بندی
—function	دوری تفاعل
—group	دوری گروہ
—law	دوری کلیہ
—table	دوری جدول
permanganate	پر مینگیٹ
permanganic	پر مینگیک
permeability	سرایت پذیری
—, magnetic	مقناطیسی سرایت پذیری
peroxidase	پر آکسی ڈیز
peroxidation	پر اکسید
peroxide	پر آکسائڈ
peroxidising	پر اکسیدی
perpendicular	عمود
perpendicular plane	عمودی سطح
per- sulphate	پر سلفیٹ
per-sulphuric acid	پر سلفیورک ترشہ / ایسڈ
perturbation	اختلال
per unit mass	فی اکائی کمیت
petrol	پٹرول
petroleum	پٹرولیم
—benzine	پٹرولیم بینزین
—cobe	پٹرولیم کوب
—ether	پٹرولیم ایٹر

—jelly	پٹیرولیم جلی
—naphtha	پٹیرولیم نفتھا
PH. value	پی۔ ایچ۔ قیمت
pharmaceutical	ادویاتی
—chemist	ادویاتی کیمیادان
—chemistry	ادویاتی کیمیا
phase	ہیئت
—rule	کلیہ ہیئت
—transition	عبوری ہیئت
phenol	فینول
phenolic plastic	فینولی پلاسٹک
phenolphthalein	فینولتھالین
phenomenon	مظہر / واقعہ
phenyl	فینائل
—acrolein	فٹائل اکروالین
—chloroform	فٹائل کلوروفارم
—hydrazine	فٹائل ہائڈرازین
—hydroxylamine	فٹائل ہائیڈراکسل امین
—methyl ketone	فٹائل متھائل کیٹون
phosgene	فاسجین
phosgenite	فاسجینائٹ
phosphamide	فاسفاماائیڈ
phosphinate	فاسفینیٹ
phosphine	فاسفین
phospho-ferrite	فاسفوفیرائٹ

phospho-molybdate	فاسفومولہڈیٹ
phospho-molybdic	فاسفومولہڈک
phosphonium-iodide	فاسفونیم ایوڈائیڈ
phospho-protein	فاسفورپروٹین
phosphor bronze	فاسفورکانسا
phosphor tin	فاسفورقلمی
phosphoresce	فاسفوری دکنا / فسفرانا
phosphorescent	فاسفوری دک والا / فسفری
phosphric acid	فاسفورک ترشہ / ایسڈ
phosphorite	فاسفورائٹ
phosphoric acid	فاسفورک ترشہ / ایسڈ
phosphorus penta-chloride	فاسفورس پینٹاکلورائیڈ
phosphoryl	فاسفورائل
phospho silicate	فاسفوسیلیکیٹ
phospho-tartaric acid	فاسفورٹارٹرک ترشہ / ایسڈ
phospho tungstate	فاسفوٹینگسٹ
photo- active	ضیائی عامل
photo-catalysis	ضیائی عمل انگیزی / ضیائی وساطت
photo catalyst	ضیائی عمل انگیز / ضیائی وسیط
photo cathode	ضیائی مضمرہ
photo chemical	ضیائیکیمیائی
—effect	ضیائیکیمیائی اثر
—equivalence	ضیائیکیمیائی معادلت
—excitation	ضیائیکیمیائی براہیغمتگی
—process	ضیائیکیمیائی طریقہ عمل

—reaction	ضیائی کیمیائی تعامل
photo-chemistry	ضیائی کیمیا
photo-conducting cell	ضیائی موصل خانہ
photo-conduction	ضیائی ایصال
photo-conductivity	ضیائی موصلیت
photo-decomposition	ضیائی تحلیل
photo-disintegration	ضیائی پارگی
photo-dissociation	ضیائی افتراق
photo-electric	ضیائی برقی
—cell	ضیائی برقی خانہ
—effect	ضیائی اثر
—emission	ضیائی اخراج
photo-energy	ضیائی توانائی
photo-electron	ضیائی برقی پارہ / الیکٹران
photography	فوٹوگرافی
—, colour	رنگین فوٹوگرافی
photo-ionisation	ضیائی روانیت
photo-isomeric change	ضیائی ہم ترکیبی تغیر
photo-luminiscence	ضیائی نورانیت
photolysis	ضیائی پاشیدگی
photometer	ضیائی پیم
photo colorimeter	ضیائی رنگ پیم
photomultiplier	ضیائی ضارب
photon	ضیائی / فوٹون
photo pigment	ضیائی صبغہ

photo polymerisation	ضیائی کثیر ترکیبی
photo protein	ضیائی پروٹین
photo sensitive	ضیا حساس
photo sensitivity	ضیائی حسیت
photo sensitization	ضیائی حس انگیزی
photo sensitizer	ضیائی حس انگیز
photo synthesis	ضائی تالیف
physical	طبعی
—change	طبعی تغیر
—character	طبعی کردار
—combination	طبعی ترکیب / اتحاد
—properties	طبعی خواص
pictorial diagram	تصویری نقشہ
pig iron	خام لوہا
pigment	صبغہ / رنگ
—band	صبغہ پٹی
—cell	صبغہ خلیہ
pigmentation	صبغاء
pimelic acid	پائملک ترشہ / ایسڈ
piston	پسٹن
—rod	پسٹن کی چمڑ
plane	سطح / مستوی
—,horizontal	افقی سطح
—,modal	گہری سطح
—,polarization	سطح قطبیت

—of symmetry	تشاکل کی سطح
—of polarization	تقطیب کی سطح
plant	پودا / پلانٹ
plasma	خون مانع / پلازما
plaster of paris	پلاسٹر آف پیرس
plastic	پلاسٹک / ملائم
—deformation	پلاسٹک شکل بگاڑ
—resin	پلاسٹک بیروزہ
—sulphur	ملائم گندھک
plasticity	ملائمت
plate	پلیٹ / تختی
—,glass	کاغج کی پلیٹ / تختی
plating	لمع کاری
—,gold	سونے کی لمع کاری، طلا کاری
platinic acid	پلائینی ترشہ / ایسڈ
platini-chloride	پلائینی کلورائیڈ
platini-iridium	پلائینی ایریدیئم
platinise	پلائینیئم چڑھانا
platinite	پلائینیٹ
platinized	پلائینیئم چڑھا ہوا
—asbestos	پلائینی اسبٹوس
platinous	پلائینیس
platinum	پلیٹینم
—amine	پلیٹینم امین
—,black	سیاہ پلیٹینم

—resistance thermometer	پلینیم مزاحمتی تپش پیا
—,sponge	اسنجی پلینیم
—thermometer	پلینیم تپش پیا (تھرمامیٹر)
—wire	پلینیم کا تار
plug	ڈاٹ / پلگ
plumbate	پلمیٹ
plumbic acid	پلمک ترشہ / ایسڈ
plumbite	پلمبائٹ
plumbous	پلمبس
plumbum (pb)	پلمم / سیسہ
plumbosite	پلموسائٹ
point, lattice	جالی کا نقطہ
—,triple	مخلافی نقطہ
poison	زہر
poisonous (chem.)	زہریلا
polar	قطبی
—compound	قطبی مرکب
—molecule	قطبی سالمہ
polarimeter	تقطیب پیا
polarimetry	تقطیب پیا کی
polarisability	تقطیب پذیری
polarisation	تقطیب
—microscope	تقطیبی خوردبین
polarise	تقطیب کرنا
—dielectric	تقطیب شدہ برقی ناگزار

polarised	تقطیب کیا ہوا / تقطیب شدہ
polarising angle	تقطیبی زاویہ
polarity	قطبیت
polariser	تقطیب گر
polarogram	تقطیبیہ / پولرودگرام
polarograph	تقطیب نگار
polarography	تقطیب نگاری
polonium	پولونیم
polyacidic	کثیر ترشئی
poly atomic	کثیر ایٹمی / جوہری
poly basic	کثیر اساسی
poly-chromate	پولی کرومیٹ
poly chromatic acid	پولی کرومٹک ترشہ / ایسڈ
polyene	پولینین
polythelene oxide	پولی تھیلین آکسائیڈ
poly halide	پولی ہلائڈ
poly halite	پولی ہلائٹ
poly hedral	کثیر سطحی
poly hedron	کثیر سطحی
poly hydric	پولی ہائڈرک
—alcohol	پولی ہائڈرک الکوحل
poly hydroxy	پولی ہائڈروکسی
poly-iodic	پولی آیوڈک
polymer	کثیر ترکیبیہ / پولیمر
polymeric form	کثیر ترکیبی شکل / پولیمری شکل

polymerisation
property

پولمر سازی / کثیر ترکیبیت
خاصیت

Q

quadrivalence
quadrivalent
qualitative
—analysis
quantitative analysis
quantization
quantum
—mechanical
—mechanics
—number
—theory
quartz
—, α
—, β
quartz crystal
—electrode
—felsite
—fibre
quaternary
—alloy
—compound

چوگر فکلی
چوگرفت
کیفی
کیفی تجزیه
مقداری تجزیه
مقدار پاتا
کوانٹم / مقداریه
کوانٹم میکانیکی / مقداریه میکانیکی
کوانٹم / مقداریه میکانیکی
کوانٹم / مقداریه عدد
مقداریه کا / کوانٹم نظریه
گار
الفا گار
بیتا گار
گار قلم
گار برقیه
گار فیلسائٹ
گار ریشہ
اربعی
اربعی بھرت
اربعی مرکب

quenching

بجھانا

quicklime

ان بجھا چونا / کلی دار چونا

quin hydrone

کونین ہائڈرون

quinine

کونین

quinone

کونون

R

racemic

مناظری ناگردان / ریسمک

—acid

ریسمک ترشہ / ایسڈ

—form

ریسمک شکل

racemisation

ریسمانا / مناظری ناگردانی

radiant

اشعاعی

—energy

اشعاعی توانائی

—heat

اشعاعی حرارت

radiation

اشعاع

radiating

اشعاعی (اشعاع کرنے والا)

—atom

اشعاعی جوہر / ایٹم

radiation

اشعاع

—,blackbody

سیاہ جسمی اشعاع

—,intensity of

اشعاعی شدت

—,ultra violet

بالائے بنفشی اشعاع

—effect

اشعاعی اثر

radiator

اشعاع ریز

radical (chem)

اصلیہ

radioactinium

ریڈیو ایکٹینیم

radioactive	تابکار
radioactive capture	تابکار پکڑ / تسخیر
—constant	تابکاری مستقلہ
—decay	تابکارانہ انحطاط
—disintegration series	تابکارانہ انفصالی
radioactive equilibrium	تابکاری توازن
radioactivity	تابکاری
—,induced	امالی تابکاری
radio-chemistry	تابکار کیمیا
radio-element	تابکار عنصر
radio-frequency	تابکاری تعدد (ارتعاش)
radio iodine	تابکار آیوڈین
radio luminescence	تابکارانہ نورانیت
radium	ریڈیم
—emanation	ریڈیم اخراج
radius	نصف قطر
—of molecular attraction	سالمی کشش کا نصف قطر
random	انگل
—motion	انگل حرکت
—sample	انگل نمونہ
—sampling	انگل نمونہ لینا
randomness	انگل پن
rapid evaporation	تیز تبخیر
rare (not abundant)	نادر / کمیاب (کثرت سے نہ ہو)
—earth	نادر مٹی

—earth metal	نادر مٹ دھات
—metal	نادر دھات
—gas	نادر گیس
—isotope	نادر ہجما
rarefaction	لطیف بنانا / تلطیف
rarefied gas	لطیف بنائی گیس
rate of fission	شرح انشقاق
ray	شعاع
—,roentgen	روئجن شعاع
—,transmitted	ترسیل شدہ شعاع
—,undeviated	غیر منحرف شعاع
—,X-	ایکس رے / لا شعاع
rays, canal	کینالی شعاعیں
—,pencil of	شعاعوں کی دھار / پنسل
—, ultra- violet	بالائے بنفشی شعاعیں
reactant	متعامل
reaction (chem.)	تعامل
—product	تعامل کا حاصل
—series	تعامل کا سلسلہ
reactive component	متعامل جزو
reactivity	متعاملیت
reactor, atomic	جوہری / ایٹمی ری ایکٹر
—,nuclear	نیوکلیائی / مرکزائی ری ایکٹر
reading	نشان پڑھنا / نشان خواندگی
reagent	متعامل (کیمیائی)

—bottle	متاعل کی بوتل
real	حقیقی
—number	حقیقی عدد
receiver	قابلہ
recoil	بازجست
—atom	بازجست ایٹم / جوہر
—electron	بازجست الیکٹران / برقیارہ
recombination	بازترکیب / بازاتحاد
recorder	ریکارڈر / ریکارڈر
recording	ریکارڈ کرنا
—instrument	ریکارڈ آلہ / مشین
rectified	معفا
—spirit	معفا اسپرٹ
recurrence	متوالی
red	سرخ
—, blood	دموی سرخ
—, brownish	بھورا سرخ
—, carmine	کارمین سرخ / گہرا سرخ
—, cherry	گیلا سی سرخ
—, crimson	قرمزی سرخ
—, flesh	لحمی سرخ
—, scarlet	گلناری سرخ
—haematite	سرخ ہیمٹائٹ
reddish	سرخ مائل
—brown	سرخ مائل بھورا

—violet	سرخی مائل بنفشی
—white	سرخی مائل سفید
red deposition	مکرر مطروح ہونا
redistillation	مکرر کشید / کشید نو
redistribution (chem)	مکرر تقسیم / تقسیم نو
reduced pressure	پست کردہ دباؤ
—oxide	تحویل شدہ آکسائیڈ
reducible	تحویل پذیر
reducing agent	محول
—flame	محول شعلہ
—property	حوالہ خاصیت
reductant	محول
reductase	تحویل خور / ریڈکٹیز
reduction (chem)	تحویل
reference	حوالہ
—electrode	حوالے کا برقیہ
—point	حوالہ کا نقطہ
refining	تخلیص / صفائی کرنا
—,electrolytic	برقیائی تخلیص / صفائی
refining of metals	دھاتوں کی تخلیص / صفائی
reflectance	انعکاس
reflected	منعکس
—ray	منعکس شعاع
—wave	منعکس موج
reflection	انعکاس

—, total	کامل انعکاس
refraction	انعطاف
refractive index	انعطاف نما
refractivity	انعطافیت
refracto meter	انعطاف پیا
refractory	انعطافیه
refractory brick	انعطافیه اینٹ
—furnace	انعطافیه بھٹی
—metal	انعطافیه دھات
refrigeration	ریفریجریشن / تبرید
—, electric	برقی تبرید
—gas	تبریدی گیس
—, mechanical	میکانی تبرید
regenerate	باز تخلیق
regenerative	باز تخلیقی
regenerative furnace	باز تخلیقی بھٹی
regular	منظم / باقاعدہ
—octahedron	باقاعدہ ہشت پہلو
—pyramid	باقاعدہ اجرام
—solid	باقاعدہ ٹھوس
—tetrahedron	باقاعدہ چو سطحہ
regulator	ضابطہ گر
relative	اضافی
relative density	اضافی کثافت
—error	اضافی غلطی

—humidity	اضافی رطوبت
—lowering	اضافی پستی
—solubility	اضافی حل پذیری
velocity	اضافی رفتار (رخ رفتار)
—viscosity	اضافی لزوجت
relaxation time	سکون کا وقت
relay	ریلیے
released	آزاد شدہ / اخراجی
—energy	آزاد شدہ توانائی
replaceable	قابل بدل
replacement	بدلنا / بدل
representation	ظاہر کرنا / اظہار
—, symbolic	علامتی اظہار
repulsion	دفع
repulsive force	دفعی قوت
residue	تہمت / شغل
resin	بیردزہ
resinous	بیردزہ سا / بیردزی
—lustre	بیردزی چمک
resistance	مزاحمت
—, specific	نوعی مزاحمت
—thermometer	مزاحمتی تپش بیا
resistant	مزامم
resistor	مزاحمت کا آلہ
resolution (chem.)	علیحدگی / بازگردانی

resonance

سمک

—energy

سمک کی توانائی

resources

وسائل

S

Saccharimeter

شکر پیم

Saccharimetry

شکر پیمائی

saccharine

سکرین

safety tube

محافظہ ٹی

salammoniac

نوسادر (امونیم کلورائیڈ)

salimeter

نمک پیم

saline

نمکین / کھارا / شور

salinometer

نمک پیم

salt

نمک

—,amphiprotic

دور خانمک

—,amphoteric

دور خانمک

—,basic

اساسی نمک

—,binary

ثنائی نمک

—,complex

پیچیدہ نمک

—,double

دوہرہ نمک

—,hydroxy

ہائڈروکسی نمک

—,mixed

مخلوط نمک

—,neutral

تعدیلی نمک

—bath

نمک جنتز

—cake

نمک کی بی (خام سوڈیم سلفیٹ)

salt effect	نمکی اثر
salting out	نمکی علیحدگی
saltiness	نمک پن
saltpetre	قلعی شوره
samarium	ساماریم
sample	نمونه
sampling	نمونه لینا
sand	ریت
—bath	ریت جنتر
—paper	ریگمال
—stone	ریت پتھر
saponification	تصنین
—number/value	تصنیعی عدد / قیمت
saturate (v)	سیر کرنا
saturated	سیر شدہ
—calomel electrode	سیر شدہ کیلومل برقیہ
—compound	سیر شدہ مرکب
—hydrocarbon	سیر شدہ ہائڈروکاربن
—solution	سیر شدہ محلول
—vapours	سیر شدہ بخارات
—vapour pressure	سیر شدہ بخاری دباؤ / سیر شدہ بخارات کا دباؤ
saturation	سیر شدگی / سیری
saturation coefficient	شرح سیری
scale pan	ترازو کا پلڑا
scandium	اسکینڈیم

scarlet	گلنار
scattered	بکھرا ہوا
scattering	بکھراؤ
scheele's green	شعلیل کا سبز
schiff's base	شف کی اساس
scintillation counter	شراریت پیم
scintilloscope	شرارت بین
sclerometer	صلابت پیم
scleroscope	صلابت بین
scorification	میل کشی
scorified	میل کشیدہ
scorifier	میل کشی کی کھالی / میل کش
screening constant	جابی مستقل
screening effect	جابی اثر
scrubber	دھون خانہ / دھون مینار
scrubbing	دھونا / صفائی
—test	صفائی جانچ
scum	میل / کف / جھاگ
sealed tube	سیل بند ٹی / مہر بند ٹی
second law of the dynamics	حرکیات کا دوسرا کلیہ
second order reaction	دوسرے درجہ کا تعامل
secondary amine	ثانوی امین
—compounds	ثانوی مرکبات
—cosmic rays	ثانوی کائناتی شعاعیں
—electron	ثانوی برقیارہ / الکٹران

sedative	مسکن
sediment	تہجھٹ
sedimentary tank	تہجھٹ ہتکی
sedimentation	تس نشینی
—constant	تس نشینی کا مستقل
selective absorption	انتخابی انجذاب
—emission	انتخابی اخراج
—reflection	انتخابی انعکاس
selectivity	انتخاب
selenium	سیلیئم
self-absorption	خود انجذاب
self-association	خود اسلاف
self-oxidation	خود تھکید
semi circular	نیم دائری
—conductor	نیم موصل / کم چالک
—fluid	نیم سیال
—permeable membrane	نیم سرایت پذیر جھلی
—polar bond	نیم قطبی بند
—water gas	نیم ہن گیس
sensation	حس
sensitive	حساس
sensitiveness	حساس پن
sensitivity	حساسیت
sensitizer	حساس گر
separation funnel	فارتی قیف

—surface	فارتی سطح
separation	علیحدگی / فرق / جدائی
separator	فارقالہ / جدا کنندہ
sequence	تواتر / تسلسل
series	سلسلہ (سلسلے)
—,actinium	ایکٹینیم سلسلہ
—,Balmer	بامر سلسلہ
—,displacement	ہٹاؤ سلسلہ
—,electro chemical	برق کیمیائی سلسلہ
—homologous	مماثل سلسلہ (سلسلے)
—,isomorphous	ہم وضع سلسلہ (سلسلے)
—,Neptunium	نیپچونیم سلسلہ
—,paschen	پاسچین سلسلہ
—,radioactive	تابکار سلسلہ
—,thorium	تھوریم سلسلہ
—,uranium	یورینیم سلسلہ
serum	سیرم / خونابہ
sesquiterpene	سیسکی ٹرپین
set	ست / جمنہ
setting	جمنہ / جماؤ
settling	نہ نشینی
sewage	گنداب / بدرو
sexavalent	شش گروہ
sheet	چادر
—metal	چادر دھات

shell	خول
shellac	لاک
short lived	مختصر حیاتی
short periods	مختصر ادوار
shrinkage	سکڑاؤ
side-chain	بغلی زنجیرہ
—tube	بغلی ٹی
side- reaction	ذیلی تعامل
siderite	سائیڈرائٹ
silent discharge	خاموش برقی انبھرن
silica	سیلیکا
silicate	سلیکیٹ
siliceous	سیلیکائی
—earth	سیلیکائی مٹی
—character	سیلیکائی کردار
silicic acid	سلیسیک ترشہ / ایسڈ
silica gel	سیلیکا جیل
silicon	سیلیکان
silver	چاندی
—lead ore	چاندی سیسہ کچدھات
—plating	نقرئی طمع
simple equation	سادہ مساوات
simple harmonic motion	سادہ ہم آہنگ حرکت
simple multiple	سادہ ضعف
simple reaction	سادہ تعامل

simultaneous reaction	ہم وقتی تعامل
single	واحد / تنہا / مفرد / ایک
singlet	مفردہ
singly linked	یک بندشی
sink	سنگ / سیلاب
sinter	حماتا / حمی مادہ
sintering	حماتا
sintered glass	حملا شیشہ / حمی شیشہ
sintering process	حماتے کا طریقہ
siphon	سائفن
size	ناپ / جسامت
skeleton	ڈھانچہ
slag	دھاتی میل
—wool	دھاتی میل کا کچھا
slaked lime	بجھا چونا
slaking	بجھانا (چونے کا)
slime	گاد
smelter	شودھ بھٹی
smelting	شودھنا
smoke	دھواں
—black	دھواں کا جل
smooth	ہموار / چمکا / مسطح
soaking	بھگوننا / تر تر کرنا
soap	صابن
—solution	صابن کا محلول

—stone	صندل صابن / سوپ اسٹون (ٹائل)
soapy	صابنی
soda	سوڈا
—ash	سوڈا راکھ
—lime glass	سوڈا لائم شیشہ
sodium	سوڈیم
—vapour lamp	سوڈیم واپر لیپ
soft	نرم / ملائم
soft water	سافٹ واٹر / ہلکا پانی
softening	نرماتا
sol	لسم
solar energy	شمسی توانائی
—radiation	شمسی اشعاع
—spectrum	شمسی طیف
solder	ٹانکہ / ٹانکہ لگانا
solidification	ثبوت بنانا
solid solution	ثبوت محلول
solid state	ثبوت حالت
solubility	حل پذیری
—coefficient	شرح حل پذیری
—curve	حل پذیری کا منحنی
soluble	حل پذیر
—glass	حل پذیر گارج
—starch	حل پذیر نشاستہ
solute	محل

solution	محلول
—, anisotonic	غیر ہم‌وولوج محلول
—, aqueous	آبی محلول
—, buffer	حاجب محلول / بفر محلول
—, colloidal	سوتی محلول
—, heat of	حرارت محلول
—, ideal	کامل محلول
— isotonic	ہم‌وولوجی محلول
—, molal	سالمی محلول
—, molar	سالمی محلول
—, normal	نارمل / طبعی محلول
—, saturated	سیر شدہ محلول
solvate	محلیہ بناتا
solvated	محلیہ
solvation	محلیہ گی
solway process	سالوے کا قاعدہ
solvent	محلل
solvolysis	حل پاشیدگی
soporific	خواب آور
space	فضا / مکان
—formula	مکانی مضابطہ
—group	مکانی گروہ
—lattice	مکانی جالی
spallation (metallurgy)	حرقہ شکنی
spark gap	شراری فصل

spatula	کفچی / کفچہ
specific conductivity	نوعی موصلیت
—gravity	نوعی کشافیت
—heat	نوعی حرارت
—resistance	نوعی مزاحمت
—rotation	نوعی گردش
—viscosity	نوعی لزوجیت
—volume	نوعی حجم
specimen	نمونہ
spectral series	طیفی سلسلہ (سلسلے)
spectrogram	طیفیہ
spectrograph	طیف نگار
—,mass	کی طیف نگار
spectrographic analysis	طیف نگاری تجزیہ / تشریح
spectrum	طیف
—,absorption	انجذابی طیف
—,band	پٹی دار طیف
—,continuous	مسلط طیف
—,diffraction	انکساری طیف
—,infra red	پائین سرخ طیف
—, line	خطی طیف
—molecular	سالمی طیف
—,Raman	رمن طیف
—,ultra-violet	بالائے بنفشی طیف
—, X-ray	ایکس رے / الاشعاعی طیف

spinharscope	شرار نما
spirit	اسپرٹ
spiro-compound	ہیچڈار مرکب
splitting	ٹوٹنا
sponge	اسفنج
spongy	اسفنجی
spontaneous decay	از خود تفسیر / انحطاط
spot test	پٹکا جانچ
spray	پھوار / چھڑکنا
spin	گھماؤ / اسپن
spiral	مرغولہ / مرغولی
stable	قائم
staining	رنگ دہی
stainless steel	زنگ روک فولاد / بے داغ فولاد
standard	معیار / معیاری
—electrode	معیاری برقیہ
—cell	معیاری خانہ / خلیہ
—electrode potential	معیاری برقیہ قوت
—free energy	معیاری آزاد توانائی
—potential	معیاری قوت
—pressure	معیاری دباؤ
—solution	معیاری محلول
—state	معیاری حالت
—temperature	معیاری تپش
—volume	معیاری حجم

stand	استاده / استیند
starch	نشاسته
state, amorphous	تعلقی حالت
—, collodial	لونی حالت
—, drystalline	قلمی حالت
—, excited	براهیخته حالت
—, gaseous	گیسی حالت
—, liquid	سیال حالت
—, nascent	نوزائیده حالت
—, solid	ثوس حالت
—, stationary	ساکن حالت
steam	بھاپ / بخار / بخاری
—bath	بھاپ جنتز
—distillation	بخاری کشید
—oven	بخاری تنور
stearic acid	اسٹرک ترشہ / ایسڈ
steel	اسٹیل / فولاد
stereo	مکانی
—chemical	مکانی کیمیائی
—chemistry	مکانی کیمیا
—isomerism	مکانی ہم ترکیبیت
—isomers	مکانی ہم ترکیب
sterilisation	جراثیم کشی / اطلاق جراثیم
stibium (antimony)	اسٹیمیم (انٹی مونی)
stiffness	کڑاپن / اکڑن

stimulant	محرک
stirrer	بلونی
stoichiometry	تناسب پیمائی
stop cock	روک ڈاٹ
streaming potential	دھاری برقی قوت
strength (of acid)	طاقت (ترشہ / تیزاب کی)
streontium	اسٹرانسیم
structural formula	ہیئتِ ضابطہ
structure	ساخت / ہیئت
—,molecular	سالمی ساخت
—,nuclear	نیوکلیائی ساخت / مرکزائی ساخت
structure of atom	ایٹم / جوہر کی ساخت
sub-acid	ادنا ترشہ / ایسڈ / تیزاب
sub-atomic	در جوہری / زیر جوہری
sub-division	ذیلی تقسیم
sublimate	تصفید
sublimation	تصفید
—curve	تصفید کا منحنی
—,heat of	حرارت تصفید
sublime	صعود کرنا
substance	شے
substantive dye	بنیادی خضاب
substituent	قائم مقام / بدل / عوض
substitute	بدل / قائم مقامی / عوضی
substitued compound	مبدل مرکب

substitution	بدلنا
—product	نعم البدل
—,retrogressive	انحطاطی بدل
substrate	خامری معمول
successive reduction	متواتر تحویل
sucrase	سکریز
sucrose	سکروز / مٹنے کی شکر
suction	چوسنا / کھینچنا
sugar, beet	چندر کی شکر
—inversion	شکر معکوسانا / شکر کا معاکسہ
—of lead	سیسہ شکر (لیڈ اسٹیٹ)
—refining	شکر کی معائنہ
sulphur	گندھک
—dioxide	سلفر ڈائی آکسائیڈ
sulphur, flowers of	آنولہ سار گندھک
sulphur, milk of	دودھیا گندھک
—oxide	سلفر آکسائیڈ
—,prismatic	منشوری گندھک
—water	گندھک کا پانی
super	اعلیٰ / فوق / پر
—acid	اعلیٰ ترشہ / اسیڈ / تیزاب
—cooled	پر سرد
—cooling	پر سردانا
—heated	پر گرم
—lattice	فوق جالی

—phosphate	پر فاسفیٹ
—polymer	اعلیٰ کثیر ترکیبہ / اعلیٰ پولیمر
—saturated	پر سیر شدہ
supernatant liquid	بالائی مائع
supersonic	بالا صوتی
supplementary	ضمنی
supporter of combustion	احتراق انگیز
susceptible	اثر پذیر
suspended	معلق
suspension	معلقہ
—, colloidal	لغوی معلقہ
suspensoid	معلقہ نما
surface chemistry	سطوحی کیمیا
—energy	سطوحی توانائی
—tension	سطوحی تناؤ
symbiosis	ہم زیستی
symbiotic	ہم زیستادہ
symbol	علامت
symmetric	تشاکل
symmetrical	تشاکلی
symmetry	تشاکل
synchronise	ہم آہنگ کرنا / ملانا
synchrotron	سکروٹرون / سارغ
syneresis	سکڑ علیحدگی
synergesis	مل علی

synthesis	تالیف
synthetic	تالیفی
—chemistry	تالیفی کیمیا
—method	تالیفی طریقہ
—resin	تالیفی پیروزہ
—rubber	تالیفی ربر
syrup	شربت / شیرہ
system	نظام
—,binary	ثنائی نظام
—,condensed	مکثیف شدہ نظام
—,heterogeneous	غیر متجانس نظام
—homogeneous	متجانس نظام
—,ring	حلقی نظام
—,secondary	مانوی نظام
—,stable	قائم نظام
—,tertiary	ملائی نظام

T

table	جدول
—,periodic	دوری جدول
—of spectrometer	طیف پیا کی جدول
tabular	جدولی / چپٹا / پر تیلہ / پرت دار
—sulphur	پرت دار گندھک / چپٹی گندھک
tabulate	جدول بنانا / ترتیب دینا
tacheometer (tachymeter)	خون رفتار پیا (طب)

tagged atom	نشان زده جوهر / ائیم
talc	تالک
tallow	چربی
tan bark	دباغتی چمال
tan liquid	دباغتی مائع
tannic acid	نیک ترش / ایسڈ
tannin	ٹینن
tanning	دباغت
tantalite	ٹینٹالائٹ
tantalum	ٹینیلیم
tap funnel tarnish	نوئی دار قیف
tarry matter	تاری مادہ
tartaremetic	تار تار امٹک
tartaric acid	تار تارک ترش / ایسڈ
taste	ذائقہ / مزہ
tautomerism	حرکی حرکی ترکیبی
technique	ٹیکنیک / طریق کار
technology	ٹیکنالوجی
telescope	دور بین
televise	دور نما
television	ٹیلی ویژن / دور نما
telluric bismuth	ٹیلورک بسمتھ
telluride	ٹیلورائیڈ
tellurium	ٹیلوریم
temperature	تپش (درجہ حرارت)

—,absolute	مطلق تپش
—,colour	لونی تپش
—,maximum	اعظم تپش
—,minimum	اقل تپش
—,radiation	اشعاعی تپش
—surface	سطح تپش
—curve	تپش کا خمی
—gradient	تپش ڈھلان شرح
—map	تپش کا نقشہ
—range	تپش کی حدود
—scale	تپش کا پیمانہ
—,transition	عبوری تپش
—zone	تپش کا منطقہ
temporary	عارضی
—hardness	عارضی سختی
tenacious	تنشی
tenacity	تنش
tendency	رجحان / میلان
tensile	تنشی
— strain	تنشی بگاڑ
—strength	تنشی طاقت
—stress	تنشی بار
tensimeter	تنش میا
tensiometer	تناؤ میا
tension	تناؤ

—, surface

terephthalic acid

term

—, absolute

—, constant

—, middle

—symbol

tertiary

—alcohol

—base

test

—paper

—tube

—tube holder

—tube stand

testing machine

tetra-basic

tetra-borate

tetra-chloro-iodide

tetra-decane

tetra-ethyl

tetra-methyl

tetra-saccharide

tetra-thionate

tetra-valent

سطح کا تناؤ

ٹیرف تھیلک ترشہ / ایسڈ

رقم / اصطلاح

مطلق رقم

مستقل رقم

درمیانی رقم

رقم کی علامت

ثلاثی

ثلاثی الکوحل

ثلاثی اساس

پرکھ / جانچ

جانچ کاغذ

پرکھ ٹی / جانچ ٹی

پرکھ ٹی ہولڈر / جانچ ٹی گیر

جانچ ٹی کا ستادہ

جانچ مشین

چار اساسی

ٹیزابوریٹ

ٹیزا کلورو آیوڈائیڈ

ٹیزا دیکین

ٹیزا ایتھائل

ٹیزا میتھائل

ٹیزا سکارائیڈ

ٹیزا تھائیو نیٹ

چوگر فٹہ

tetragonal	چو گوشہ
—crystal	چو گوشہ قلم
—symmetry	چو گوشہ تشاکل
tetrahedral	چو سطحی
tetrahedron	چو سطحی
tetramer	چو کمیہ / ٹیٹرا مر
tetroxide	ٹیٹرا آکسائیڈ
thallium	تھلیئم
theoretical	نظریاتی
theoretically	نظریاتی طور پر
theory	نظریہ
—of combustion	نظریہ احتراق
—of light, electro-magnetic	نور کا برقی مقناطیسی نظریہ
—of spectra	طیف کا نظریہ
—of substitution	نعم البدل کا نظریہ
—of transformation	تبدل کا نظریہ
therm (unit)	تھرم (اکائی)
thermal (heat)	حرارتی
—conductivity	حرارتی موصلیت
—conductor	حرارتی موصل
—motion	حرارتی حرکت
—neutron	حرارتی نیوٹران / تعدیلیہ
—radiation	حرارتی اشعاع
—velocity	حرارتی رفتار
thermite process	تھرمائٹ قاعدہ

thermo-chemical unit	حریمیائی اکائی
thermo-chemistry	حریمیا
thermo-couple	حر جفت
thermo-diffusion	حر نفوذ پذیری
thermo-dynamic	حر حرکیاتی
—efficiency	حر حرکیاتی استعداد / کار کردگی
—equilibrium	حر حرکیاتی توازن
—potential	حر حرکیاتی بالقوه
—reversibility	حر حرکیاتی معکوسیت
—scale of temperature	حر حرکیاتی پیمانہ تپش
—system	حر حرکیاتی نظام
thermo- dynamics	حر حرکیات
thermo- electric	حر برقی
—diagram	حر برقی نقشہ
—effect	حر برقی اثر
—galvanometer	حر برقی روپیہا
—thermometer	حر برقی تپش پیم
thermo-electricity	حرارتی برق
thermo- electro-motive force	حر برقی قوت محرکہ
thermo- electron	حر الیکٹران / برقیارہ
thermo-galvanometer	حر روپیہا
thermograph	حرارت نگار
thermo-luminiscence	حر نورانیت
thermo- magnetic effect	حر مقناطیسی اثر
thermometer	تپش پیم / تھرمامیٹر

thermometer, differential	تفرقی تپش پیا
—, drybulb	خشک بلب تپش پیا
—, maximum	اعظم تپش پیا
—, maximum and minimum	اعظم اقل تپش پیا
—, resistance	مزاحمت تپش پیا
—, thermo-electric	حر برقی تپش پیا
—, vapour pressure	بخاری دباؤ تپش پیا
thermo-nuclear reaction	حرینو کلیائی تعامل
thermos	تھر مس
—flask	تھر مس فلاسک
thermostat	تھر مو سٹاٹ
thin film	تیلی فلم / پرت
—plate	تیلی پلیٹ / تختی
thio-acid	تھایو ترشہ / ایسڈ
thio-alcohol	تھایو الکوحل
thio-antimonate	تھایو اینٹی مونیٹ
thio-arsenate	تھایو آرسینیٹ
thio-arsenious acid	تھایو آرسینیس ترشہ / ایسڈ
thio-arsenite	تھایو آرسینائٹ
thio-carbamate	تھایو کاربامیٹ
thio-carbonate	تھایو کاربونیٹ
thio-chloride	تھایو کلورائیڈ
thio-cyanide	تھایو سیانائیڈ
thiocyanite	تھایو سیانائٹ
thio-ether	تھایو ایٹر

thio-stannate	تھایو اسٹانیٹ
thio-sulphate	تھایو سلفیٹ
thio-sulphuric acid	تھایو سلفیورک ترشہ / ایسڈ
thionyl	تھایو نائل
thio-phenes	تھایو فین
thistle funnel	کنول قیف / تھسل فنل
thixotropy	تھکسو ٹراپی / جیلی تبدیل
thorium	تھوریم
—series	تھوریم سلسلہ (سلسلے)
three-way stopcock	تڑا ہی روک ڈاٹ
thulium	تھولیم
tin	قلعی / ٹن
—plating	قلعی کی ملمکاری
—pyrites	قلعی کافرطیس / ٹن پیرائٹز
—white	قلعی
tin foil	ٹن کا پترا
tinned	ٹن / ٹن بند
tinning	قلعی چڑھانا / ٹن بندی
titanate	ٹیتانیٹ
titanic acid	ٹیتانک ترشہ / ایسڈ
titanite	ٹیتانیٹ
titaniferous magnetite	ٹیتانی فرس میکناٹائٹ / ٹیتانیم دار میکناٹائٹ
titanium	ٹیتانیم
—oxide	ٹیتانیم آکسائیڈ
titanous	ٹیتانوس

titrate	معاہرہ کرنا
titration	معاہرہ
—flask	ٹائٹریشن فلاسک / معاہرہ کی مصراحی
toluene	ٹولین
tolyl chloride	ٹولائل کلورائیڈ
tongs	چٹا
tonne	ٹن (ایک ہزار کیلو)
tool	اوزار
topaz	ٹاپکھراج
torque (moment of force)	ٹورک (قوت کا معیار اثر)
torsion	ٹورژن
—balance	ٹورژن ترازو
—constant	ٹورژن کا مستقل
—couple	ٹورژن جوفت
—electrometer	ٹورژن برقی پیمائش
—galvanometer	ٹورژن گیلوانومیٹر
—head	ٹورژن سر / سر
—modulus	ٹورژن کا مقیاس
—pendulum	ٹورژن کا قاص
torsional	ٹورژن
—displacement	ٹورژن ہٹاؤ
—oscillation	ٹورژن ہتھرتاز
—stress	ٹورژن دباؤ / بوجھ
—vibration	ٹورژن ارتعاش
—wave	ٹورژن موج

total	مجموعی / کل / جملہ
—energy	کل توانائی
—pressure	کل دباؤ
—radiation	مجموعی اشعاع
—reflection	کل انعکاس
toxic	سمی
trace	نشان۔ سراغ۔ چربہ۔ شائبہ
trace element	شائبی عنصر / قلیل مقدار عنصر
tracer element	نشانہ عنصر / سراغی عنصر
tracing	چربہ اتارنا / نشاندہی کرنا
—cloth	چربہ اتارنے کا کپڑا / چربہ گیر کپڑا
—paper	چربہ اتارنے کا کاغذ
—table	چربہ اتارنے کی میز
trans- form	ضد رو / شکل
transform	تبدیل ہونا
transformation	تبدیلی / تبدل
—of energy	توانائی کا تبدل
—ratio	تبدیلی نسبت
transformer	مبدل
transition	عارضی پن۔ عبور
—element	عبوری عنصر
—point	عبوری نقطہ
—probability	عبوری احتمال
transitional value	عبوری قیمت
transitivity	مروریت / عبوریت

transitory	عبوری / عارضی
—current	عبور در
translation	انتقال
—velocity	رفتار انتقال
translational	انتقالی
—motion	انتقالی حرکت
translucient	نیم شفافیت
transmission	ترسیل
—coefficient	ترسیلی شرح
—grating	ترسیلی جالی
—lines	ترسیلی خطوط / لاینی
transmissivity	ترسیلیت
transmit (v)	ترسیل کرنا
transmittance	ترسیل
transmitted	ترسیل شده
—ray	ترسیل شده شعاع
transmitter	ژانسمیتر / آله ترسیل
transmittivity	ترسیل پذیری
transmutation	تقلیب
—,artificial	مصنوعی تقلیب
tranparency	شفافیت
transparent	شفاف
transport	نقل و حمل
—number	حملی عدد
—ratio	حملی نسبت

—velocity	حملی رفتار
transuranic elements	ورائے یورونیم عناصر
travelling microscope	متحرک خوردبین
—wave	متحرک رد
trial	جانچ / آزمائش
trial and error method	آزمائشی طریقہ
—period	آزمائش کی مدت
tri-basic	سہ اساسی
trichloro-acetaldehyde	ٹرائی کلورو اسیٹل ڈیہائیڈ
triclinic	سہ مائل
—crystal	سہ مائل قلم
—system	سہ مائل نظام
tridecane	ٹرائی ڈکین
tri-decylic acid	ٹرائی ڈی سائیکلک ترشہ / ایسڈ
tridentate	سہ دنتی
triene	ٹرائی این
triethanolamine	ٹرائی ایٹھانول امین
trigonal	سہ گوشہ
—crystal	سہ گوشہ قلم
—division	سہ گوشہ تقسیم
—prism	سہ گوشہ منشور
—pyramid	سہ گوشہ اہرام
—symmetry	سہ گوشہ تشاکل
trigonometric	مثلثیاتی
—curve	مثلثیاتی منحنی

—equation	مطبیاتی مساوات
—function	مطبیاتی تفاعل
—identity	مطبیاتی مترادف
—levelling	مطبیاتی ہموارنا
—ratio	مطبیاتی نسبت
—series	مطبیاتی سلسلہ
—solution	مطبیاتی حل
—substitution	مطبیاتی بدل
—transformation	مطبیاتی تبدل
trihedral	سہ سطحی
—angle	سہ سطحی زاویہ
trihybrid	سہ پیوندی
tri-hydric alcohol	ثرائی ہائڈرک الکوحل
trimer	سہ ترکیبہ / ثرائی مر
trimerous	سہ ترکیبی
trimesic acid	ثرائی میسک ترشہ / ایسڈ
trimethyl glycine	ثرائی میٹھائل گلیائی سین
trimolecular reaction	سہ سالمی تعامل
trimorphism	سہ ہم وضعیت
triple	تہرا / تہرا / ثلاثی
—bond	تہرا بند
—ionisation	ثلاثی روانیت
—point	ثلاثی نقطہ
—salt	ثلاثی نمک
triplet	ثلاثیہ

—linkage	ملائیہ بندش
—state	ملائیہ حالت
triplicate gene	ترجین
tripod	تپائی
tri-rhombohedral class	سہ معین نما جماعت
trisaccharose	ٹرائی سکاروز
tritium	ٹرائی ٹیم
triton	ٹرائی ٹان
trivalent	سہ گرفتہ
trivalention	سہ گرفتہ روان
trivariant	ستخیری
—system	ستخیری نظام
true	صحیح / حقیقی
—absorption coefficient	حقیقی شرح انجذاب
—balance	صحیح ترازو
—barometer	صحیح بارہیمیا
—solution	حقیقی محلول
t-test	ٹی۔ جانچ
t-tube	ٹی۔ جانچ ٹی
tube, fluorescent	فلورسٹ ٹیوب
—cell	ٹی خانہ
—furnace	ٹی بھٹی
tungstate	ٹنگسٹیت
tungsten	ٹنگسٹن
—hexachloride	ٹنگسٹن ہکسا کلورائیڈ

tungstenite	تنگسٹینائٹ
tungstic ochre	تنگسٹن کیرو (مٹائی مٹی)
tungstite	تنگسٹائٹ
turbulence	علاطم
turbulent	متلاطم
—flow	متلاطم بہاؤ
—motion	متلاطم حرکت
trunings	تراشے
turpentine	تارپین
—oil	تارپین کا تیل
twin	جڑواں / توام
twining	جڑواں پن / توامیت
—,symmetrical	متشاکل توامیت / جڑواں پن
twist	اٹھنسن / مروڑ
two-dimensional	دوابعادی
tyndal beam	ٹنڈل نوری دہار
—cone	ٹنڈل مخروط
typical	مثالی / صنف نما
—average	مثالی اوسط
—element	صنف نما عنصر
—value	مثالی قیمت
tyrian value	تائیرین قیمت

U

Ultra centrifuge

بلور امیرکز گزیر آلہ

—filter	بالا مقطار / الٹرا فلٹر
—filtration	بالا تقطیر / الٹرا فلٹر
—metamorphism	بالا قلب ماہیت
—microscope	بالا خوردبین
—microscopic	بالا خوردبینی
—shortwave	بالا خورد موج
—violet	بالائے بنفشی
—sonic frequency	بالا صوتی تعدد (ارتعاش)
—sonics	بالا صوتیات
—wave	بالا موج
uncertainty principle	اصول غیر یقینیت / غیر یقینی کا اصول
undecane	ان دہکین
undecylic acid	ان دہیا نکلک ایسڈ / ترشہ
—alcohol	ان دہیا نکلک الکوحل
under-cooling	کم تسرید / پس تسرید
undetermined coefficient	غیر معین شرح / نامعلوم شرح
undeviated ray	غیر منحرف شعاع
undissociated	غیر افتراق شدہ
unequal	غیر مساوی / نابرابر
uneven	ناہموار
unglazed	غیر محلی
ungraded	غیر درجہ بند
ungraduated	غیر درجہ دار
ungrouped	بے گروہی
uniaxial	یک محوری

inicomponent	یک جزئی
unifrom	یکساں
—acceleration	یکساں اسراع
—density	یکساں کثافت
—distribution	یکساں تقسیم
—flow	یکساں بہاؤ
—illumination	یکساں تصویر
—motion	یکساں حرکت
—speed	یکساں / رفتار
—velocity	یکساں چال / رفتار
uniformity	یکسانیت
unit	اکائی
—,absolute	مطلق اکائی
—,arbitrary	اختیاری اکائی
—,standard	معیاری اکائی
—length	اکائی طول
—magnetic pole	اکائی مقناطیسی قطب
—mass	اکائی کمیت
—plane	اکائی مستوی
—point	اکائی نقطہ
—prism	اکائی منشور
—volume	اکائی حجم
unitary	مفرد / واحدی
units, derived	مشتق اکائیاں
—,fundamental	بنیادی اکائیاں

—,international	بین الاقوامی اکائیاں
—,photometric	ضیائی اکائیاں
—,practical	عملی اکائیاں
unity	اتحاد / وحدت / اکائی
univalence	یک گر فکلی
univalent	یک گر فہ
univariant system	یک تغیری نظام
unprotected sol	غیر محفوظ لسم
unsaturated	نا سیر شدہ
unsaturation	نا سیر شدگی
unslaked lime	بے بجھا چونا
unstable	قیام ناپذیر / غیر قائم
—equilibrium	غیر قائم / قیام ناپذیر توازن
unsymmetrical	غیر متشاکل / بے ذول
uranium	یورینیم
uranyl	یورینا کل
uric acid	یورک ترشہ / ایسڈ
U-shaped	یو۔ نما
U.tube	یو۔ ٹی
uvitic acid	یوویک ترشہ / ایسڈ

V

vacuum	خلا
—,high	بلند خلا
—,low	پست خلا

—calorimeter	خلائی حرارہ پیم
—desiccator	خلائی خشکالہ
—distillation flask	خلائی کشیدی صراحی
—filter	خلائی مقطار
—filtration	خلائی تقطیر
—flask	خلائی صراحی
—guage	خلایم
—lamp	خلائی لیپ
—oven	خلائی تنور
—pump	خلائی پمپ
—spectrograph	خلائی طیف نگار
—technique	خلائی تکنیک
—tube	خلائی ٹی
—tube electrometer	خلائی ٹی دار برق پیم
valence	گرفت
valency	گرفت
—electron	گرفتی الکٹران / برقیارہ
value	قیمت / قدر
—,absolute	مطلق قیمت
—,calculated	محسوب کردہ قیمت
—,experimental	تجربی قیمت
—,face	ظاہری قیمت
—,mean	اوسط قیمت
—,numerical	عددی قیمت
—,optimum	موزوں قیمت

—, stationary	ساکن قیمت
—, theoretical	نظری قیمت
valve	کھلمندن / صمام
vanadate	وینڈیٹ
vanadium	وینڈیم
vaporisation	تبخیر
—curve	تبخیر کا منحنی
vapour	بخارات
—density	بخاری کثافت
—pressure thermometer	بخاری دباؤ تپش پیم
variability	تغیر پذیری
variable	تغیر پذیر
—electro valency	تغیر پذیر برقی گرفت
—motion	تغیر پذیر حرکت
—parameter	تغیر پذیر مقدار
—speed	تغیر پذیر چال / رفتار
—valency	تغیر پذیر گرفت
—velocity	تغیر پذیر چال
velocity	چال
—, angular	زاویائی چال
—, constant	مستقل چال
—, constant	چال کا مستقلہ
—, critical	فاصل چال
—, downward	نیچوار چال
—, final	آخری چال

vibrating column	مرتعش کالم
vibration	ارتعاش
vibrational energy	ارتعاشی توانائی
—level	ارتعاشی سطح
—rotational spectrum	ارتعاشی گردشی طیف
vibrator	ارتعاشندہ
vibratory motion	ارتعاشی حرکت
—movement	ارتعاشی حرکت / جنبش
—reaction	ارتعاش تعامل
violet	بنفشی
violet-blue	بنفشی نیلا
viscometer	لزوجت پیم
viscous	لزوج / چپ چپا
visibility	رویت / مریت
visible	مرئی
—point	مرئی نقطہ
—region	مرئی خطہ
—spectrum	مرئی طیف
vitamin	وٹامن / حیاتین
—A	وٹامن اے / حیاتین الف
—B	وٹامن بی / حیاتین ب
—C	وٹامن سی / حیاتین ج
vitreous	زجاجی / شیشہ نما
vitriol, blue	نیلا توتیا (کاپر سلفیٹ)
—,green	سبز توتیا (فیرس سلفیٹ)

—white	سفید توتیا (زک سفیٹ)
—volatile	طیران پذیر
volatilization	طیران پذیری
volatilize	طیران کرنا
voltage	وولٹیج
voltaic cell	وولٹائی خانہ
voltmeter	برقی شیدگی کا آلہ
voltmeter	وولٹ پیما
volume	حجم
volumetric	جہمی
—analysis	جہمی تجزیہ / تشریح
—composition	جہمی ترکیب
—estimation	جہمی تخمین
—flask	جہمی صراحی
—solution	جہمی محلول
volumetry	جہمی پیمائی
vulcanization	ولکانائز (ربر کو سختانا)
vulcanized rubber	ولکانایز ربر (سختایار ربر)

W

wash bottle	دھون بوتل
wash basin	واش بیسن / سیلابہ
wash soda	دھونے کا سوڈا
waste product	حاصل فضلہ
watch, stop	اسٹاپ واچ

—,glass	شیشہ ساعت
water content	پانی کی مقدار
—cooling	آب سردانا/پانی سے ٹھنڈا کرنا
—distillate	آبی کشیدہ
—,mineral	معدنی پانی
—,percolating	رستاپانی
—,soil	زمینی پانی
—balance	آبی توازن
—gas	پن گیس
—glass	آبی شیشہ
—jacket	آبی غلاف
—of constitution	آب ترکیب
—of crystallisation	قلماؤکاپانی
—,of softening of	پانی کا نرماتا
—vapour	آبی بخارات
wave number	موجی عدد
wave mechanics	موجی میکانیات
wave length	طول موج
waxy	مومی / موم نما
weak solution	کمزور محلول
weighing bottle	تولن (وزن کرنے کی بوتل)
weight box	ہاٹ ڈبہ
white arsenic	سنگھیا / سم الفار (آرسینک آکسائیڈ)
—lead	سفیدہ (اساسی لیڈ کاربونیٹ)
white lead ore(cerussite)	سیسے کی سفید کچھ حات

—nickel	سفید نکل
—radiation	سفید اشعاع
—tin	سفید قلعی / ٹن
—vitriol	سفید توتیا (زنگ سلفیٹ)
wilson cloud chamber	ولسن بادل کمرہ
winchester bottle	وینچسٹر بوتل
wolfram	ولفرام
wolframite	ولفرامائٹ
woulfe-bottle	ولف بوتل
woulfe-iron	پٹوان لوہا
wulfenite	ولفینائٹ
wurtzillite	ورٹزلائٹ

X

X-ray	ایکسرے / لاشعاع
—,hard	سخت ایکسرے
—,long	لمبا ایکسرے
—,short	چھوٹا ایکسرے
—,soft	نرم ایکسرے
—,white	سفید ایکسرے
—camera	ایکسرے کیمرہ
—crystallography	ایکسرے قلم نگاری
—diffractometer	ایکسرے انکسار پیم
—,energy level	سطح توانائی ایکسرے
—photograph	ایکسرے فوٹو

—spectrum

ایکس رے طیف

—structure

ایکس رے ساخت

xenon

زینان

xylol

زائلول

Y

yield

حاصل / پیداوار

yetterbium

یٹریم

yettrium

یٹریم

Z

Zeeman effect

زیمان اثر

Zero, absolute

مطلق صفر

—molecule reaction

صفر سالمی کا تعامل

—valent

صفر گرفتہ

zinc

جست

—biende

زنک بایند

—copper couple

تاجستی جفت

—dust

جستی گرد

—gralated

گھٹی دار جست

—spinel

زنک اسپائل

—vapour lamp

جست بخاری لیپ

—white

سفید جست (زنک آکسائیڈ)

—yellow

زرد جست (زنک کرومیٹ)

zincate

zincite

zircon

zirconia

zirconite

زنگیت

زنگار

زردکون

زردکونیا

زردکونایت

