

Glossary

Elementary School Level Science Glossary

English / Urdu

Translation of Science Terms Based on the
Coursework for Science Grades 3 to 5.



This glossary is to PROVIDE PERMITTED TESTING ACCOMMODATIONS of ELL/MLL students. It should also be used for INSTRUCTION during the school year. The glossary may be downloaded, printed and disseminated to educators, parents and ELLs/MLLs.

[Please click here for the New York State Office of Bilingual Education and World Languages Webpage on "Assessment and Testing Accommodations"](#)



THE STATE EDUCATION DEPARTMENT / THE UNIVERSITY OF THE STATE OF NEW YORK / ALBANY, NY 12234

Last Updated: October 2018



THE UNIVERSITY OF THE STATE OF NEW YORK

Regents of the University

MERRYL H. TISCH, <i>Chancellor</i> , B.A., M.A., Ed.D.	New York
MILTON L. COFIELD, <i>Vice Chancellor</i> , B.S., M.B.A., Ph.D.	Rochester
ROBERT M. BENNETT, <i>Chancellor Emeritus</i> , B.A., M.S.	Tonawanda
SAUL B. COHEN, B.A., M.A., Ph.D.....	New Rochelle
JAMES C. DAWSON, A.A., B.A., M.S., Ph.D.	Plattsburgh
ANTHONY S. BOTTAR, B.A., J.D.	Syracuse
GERALDINE D. CHAPEY, B.A., M.A., Ed.D.	Belle Harbor
HARRY PHILLIPS, 3rd, B.A., M.S.F.S.	Hartsdale
JOSEPH E. BOWMAN, JR., B.A., M.L.S., M.A., M.Ed., Ed.D.....	Albany
JAMES R. TALLON, JR., B.A., M.A.	Binghamton
ROGER TILLES, B.A., J.D.	Great Neck
KAREN BROOKS HOPKINS, B.A., M.F.A.....	Brooklyn
CHARLES R. BENDIT, B.A.	Manhattan
BETTY A. ROSA, B.A., M.S. in Ed., M.S. in Ed., M.Ed., Ed.D.....	Bronx
LESTER W. YOUNG, JR., B.S., M.S., Ed. D.	Oakland Gardens
CHRISTINE D. CEA, B.A., M.A., Ph.D.	Staten Island
WADE S. NORWOOD, B.A.	Rochester

Interim President of the University and Commissioner of Education

CAROLE F. HUXLEY

Senior Deputy Commissioner of Education, P-16

JOHANNA DUNCAN-POITIER

Associate Commissioner for Curriculum and Instructional Support

JEAN STEVENS

Coordinator, Office of Bilingual Education and Foreign language Studies

PEDRO J. RUIZ

Acknowledgements:

The New York State Education Department Glossaries for English Language Learners were reviewed and updated during the 2008-2009 school year. We would like to thank in these efforts the New York State Education Department Language BETACs (Spanish, Asian and Haitian Bilingual Education Technical Assistance Centers), the NYS Office of Curriculum, Instruction and Instructional Technology; the New York City Department of Education Office of English Language Learners, and the NYC Department of Education Translation and Interpretation Unit.

The State Education Department does not discriminate on the basis of age, color, religion, creed, disability, marital status, veteran status, national origin, race, gender, genetic predisposition or carrier status, or sexual orientation in its educational programs, services and activities. Portions of this publication can be made available in a variety of formats, including brail, large print or audio tape, upon request. Inquiries concerning this policy of nondiscrimination should be directed to the Department's Office for Diversity, Ethics, and Access, Room 530, Education Building, Albany, NY 12234.

Science Glossary Translation in Urdu
- Elementary school level

English	Urdu
A	
absorb	جذب کرنا
acceleration	اسراع
acid rain	تیزابی بارش
adapt	مطابق کرنا
adaptation	مطابقت
adjust	موافق بنانا
adult	بالغ
air	ہوا
air pressure	ہوائی دباؤ
air resistance	ہوائی مزاحمت
alto	سب سے نچلا زنانہ سُر
amount	تعداد / مقدار
amphibian	پانی اور خشکی دونوں جگہ پایا جانے والا حیوان
analyze	تجزیہ کرنا
anemometer	ہوا کی رفتار کا ناپ
animal	جانور / حیوان
apply	لگانا / اطلاق ہونا
around	ارد گرد
arrange	ترتیب دینا
artery	شریان
arthropod	بے ریڑھ کی ہڈی کا جانور
asteroid	سیارچہ

atmosphere	کرہ باد / فضا
atom	ایٹم / جویر
axis	محور
B	
balance	ترازو / توازن
balanced forces	متوازن قوتیں
bar graph	بار گراف
barometer	کرہ باد کا ناپ
battery	بیٹری / دھاتوں کا تیزابی سلسلہ
behavior	رویہ / طرز عمل
beneficial	فائدہ مند
best	بہترین
bird	پرندہ
blink	چھپکنا / ٹٹمانا
block	روکنا
blood tissue	خونی ریشہ
blood vessel	خون کی نالی
body heat	جسم کی حرارت
bone	ہڈی
bone tissue	ہڈی ریشہ
brain	دماغ
breathe	سانس لینا
bronchi	قصبی نالیاں
buoyant force	روئے آب پر رہنے کی قوت
C	
calculator	کیلکولیٹر
camera	کیمرہ

camouflage	آس پاس کے منظر سے ہم رنگ ہو جانا
capillary	مہین شریان
carnivore	گوشت خور
caterpillar	تتلی کا پہلا روپ
cause-and-effect	سبب اور اثرات
cell	خلیہ
cell membrane	خلوی جھلی
cell wall	خلوی دیوار
Celsius (C°)	سینٹی گریڈ / سیلسیئس پیمانہ (C°)
centimeter (cm)	سینٹی میٹر (cm)
central nervous system	مرکزی عصبی نظام
change	فرق / تبدیلی
change of direction	سمت میں تبدیلی
change of motion	تحریک میں تبدیلی
change of speed	رفتار میں تبدیلی
characteristic	خصوصیت
chemical	کیمیائی
chemical change	کیمیائی تبدیلی
chemical property	کیمیائی خاصیت
chemical weathering	کیمیائی شکست و ریخت
chlorophyll	کلوروفل / سبز مادہ
chloroplast	سبز تکوینہ / سبز مایہ
choose	انتخاب کرنا
cinder cone volcano	خاکستر مخروط آتش فشاں
circuit	برقی دور
circulatory system	دوران خون کا نظام
cirro-	بادل کا ٹکڑا

cirrus cloud	سفید چھدرا بادل
classification	درجہ بندی
classify	درجہ بند کرنا
claws	پنجے
climate	آب و ہوا
cloud	بادل
collect	جمع کرنا
color	رنگ / ابر
column	کالم
comet	دمدار ستارہ
common	عام
community	آبادی / اجتماع
compare	مماثلت ظاہر کرنا
compass	قطب نما
competition	مقابلہ
composite volcano	مخلوط آتش فشاں
compost pile	باغ کے جھاڑ جھنکار کا ڈھیر جو کھاد تیار کرنے کے لیے سڑایا جاتا ہے
compound	مرکب
compound microscope	مرکب خوردبین
computer	کمپیوٹر
conclusion	نتیجہ
condensation	عمل تکثیف
condition	کیفیت / لازم ہونا
conduction	انتقال / ایصال
conductivity	موصلیت
conductors	موصل

conservation	عمل تحفظ
consumer	صارف
contain	سمانا
container	ظرف / ڈبہ
content	مشمولات / کسی شے کا ظرف، سمائی یا حجم
convection	مائع یا گیس میں انتقالِ حرارت کا عمل
crest	چوٹی
crust	چھلکا / غلاف / تہ
crystal	قلم
cubic centimeter	کیوبک سینٹی میٹر
cycle	دائرہ / چکر / دور
cytoplasm	خلیہ مایہ
D	
dam	پانی کے بہاؤ کو روکنے والا بند
data	اعداد و شمار
data table	اعداد و شمار کی فہرست
decomposer	تحلیل کرنے والا
decrease	گھٹانے کا عمل / تخفیف
define	تعریف کرنا / توضیح کرنا
definite	مقررہ / معینہ
density	کثافت
deposition	رسوبی عمل
derived	اخذ کیا گیا
describe	بیان کرنا
design	ڈیزائن / نقشہ / خاکہ
development	ترقی / نشو و نما

diagram	تصویر / نقشہ
die	مرنا / ختم ہو جانا
difference	فرق
digestive system	نظام باضم
direction	ہدایات / سمت
directly	بلواسطہ / براہ راست
discuss	بات چیت کرنا
disperse	بکھرنا
distance	فاصلہ / دوری
distribute	تقسیم کرنا
draw	نقاشی کرنا
E	
earth	کرۂ ارض / زمین
earthquake	زلزلہ
earthworm	کیچوا
eat	کھانا کھانا / نوش کرنا
echo	گونج
ecosystem	ماحولیاتی نظام
effect	اثر
efficient	کارگزار / مستعد
egg	انڈا / بیضہ
electric	برقی / بجلی سے متعلق
electric current	برقی رو
electrical energy	برقی توانائی
electromagnet	برقی مقناطیس
electromagnetism	برقناطیسیت
electron	برقیہ

elements	عناصر
elevation	ترقی / اونچائی
eliminate	خارج کرنا / نکالنا
emit	خارج کرنا / نکلنا
energy	توانائی
energy resources	توانائی کے وسائل
environment	ماحول
equal	برابر
erosion	بردگی عمل
error	غلطی
eruption	پھوٹ پڑنا / ابل پڑنا
esophagus	گلے سے معدے تک کی نالی
establish	قائم کرنا
estimate	اندازہ لگانا
estimation	اندازے کا عمل
evaluate	تشخیص کرنا
evaporate	تبخیر کرنا / تحلیل ہونا
evaporation	تبخیر
evidence	ثبوت
example	مثال
exercise	مشق یا ورزش کرنا
exoskeleton	بابری خول
experiment	تجربہ
explain	وضاحت کرنا
external	بابری / بیرونی / خارجی
eyes	آنکھیں
F	

fact	حقیقت / واقعہ
factor	جز / عامل
Fahrenheit (°F)	فارن ہائیٹ (°F)
fault	رخنہ / غلطی
feather	بال / پر
feature	خصوصیت
features	خصوصیات
fins	مچھلیوں اور سمندری پستانوں میں تیرنے، آگے بڑھنے یا مڑنے کے پر
fish	مچھلی
fixed pulley	جڑی ہوئی خرچی
float	تیرنا یا ٹھہرنا
flood	سیلاب / بارھ
flowers	پھولوں / پھول
food chain	خوراکی کڑیوں کا سلسلہ
food web	خوراکی کڑیوں کا جال
force	قوت
form	شکل / صورت
former	سابقہ
formula	فارمولا / کلیہ
fossil	پتھرایا ہوا ڈھانچا / فوسل
fossil fuel	قدرتی ایندھن جو قدیم ارضیاتی عہد میں جانداروں کے ڈھانچوں سے بنی ہے
frequency	تعدد
friction	رگڑ
fruit	پھل / ثمر
fulcrum	بیرم کی ٹیک
function	فعل / طریق کار

fur	اون/ پشم / پشم دار جانور کی کھال
G	
galaxy	کہکشاں
gas	گیس
generation	نسل / پشت
generator	بجلی پیدا کار
germinate	اچنا / پھنا / کھلنا
germination	تولید، نمو پذیری
glacier	برفانی تودے
graduated cylinder	درجوں میں نشان زد سلینڈر
gram (g)	گرام (g)
graph	گراف
graphic	گراف سے متعلق
gravity	کشش ثقل
greatest	تمام کی نسبت بڑا
green plant	سبز پودا
ground	زمین / فرش
groundwater	زمینی پانی
grow	افزائش
growth	نشونما
H	
habitat	رہائش گاہ
hail	اولے / ژالہ
hair	بال / پشم
hand lens	دستی عدسہ
hardness	سختی / کڑاپن
harmful	مضر

health	صحت
healthy habit	صحت افزوں عادت
heart	دل
heart muscle	دلی عضلہ
heat	گرمی / حرارت
heat energy	حرارت کی توانائی
herbivore	سبزہ خور
hibernation	سرما خوابی
host	میزبان
human	انسان / جنس بشری
humidity	نمی
hurricane	بارش کا طوفان اور جھکڑ
hygrometer	آلہء رطوبت پیما
hypothesis	قیاس
I	
identify	شناخت کرنا
identical	ہم شکل / مماثل
igneous rock	آتشی چٹان
illuminate	روشن یا اجاگر کرنا
illustrate	مثالوں سے یا باتصویر ظاہر کرنا
inclined plane	جھکی سطح
increase	بڑھوتری / اضافہ
independent variable	آزاد متغیر
indicate	بیان کرنا / اشارہ کرنا
inference	نتیجہ اخذ کرنا
information	معلومات
inherit	وراثت پانا

inherited adaptation	وراثی مطابقت پذیری
inherited trait	وراثی خصوصیت
inquiry	دریافت / تحقیق
insect	حشرہ / کیڑا
insulator	غیر موصل
interact	جواباً عمل کرنا / تعامل
internal	اندرونی
interpret	ترجمانی یا تشریح کرنا
interval	مختصر وقفہ
invertebrate	بے ریڑھ کی ہڈی کا جانور
investigate	تفتیش / کارروائی کرنا
J	
jaw	جبراً
jellyfish	جیلی مچھلی
joint	جوڑ
journal	اخبار / جریدہ / رسالہ
K	
kilogram (kg)	کیلوگرام (kg)
kiloliter (kl)	کیلولیٹر (kl)
kilometer (km)	کیلومیٹر (km)
kinetic energy	حرکتی توانائی
kingdom	عالم / بادشاہی
kitten	بلی کا بچہ
knowledge	علم
L	
label	لیبل کرنا / چٹ
land	زمین / ارض
landslide	زمین کے تودے کا چوٹی سے لڑھکنا

large intestine	بڑی آنت
larva	حشرے کی نشو و نما کا دور
latitude	عرض البلد
lava	لاوا
leaf	پتہ
learned	علمی / سیکھا گیا
learned adaptation	علمی مطابقت پذیری
least	نسبتاً سب سے کم
leaves	پتے
leg	ٹانگ
length	لمبائی / طول
levee	دریا کے سیلاب کو روکنے کا پشتہ بند
lever	بیرم
life cycle	جاندار جسم کے مدراج زندگی بشمول تولید نسل
life span	زندگی کا عرصہ
light	نور / روشنی
lighting	روشنی کے آلات مثلاً قمقمے
line graph	خطی گراف
lines of force	ایک خیالی خط جو کسی میدان کی شدت اور سمت کو ظاہر کرتا ہے
liquid	مائع
list	فہرست
liter (L)	لیٹر (L)
live	جینا / زندہ رہنا
living	ذریعہ معاش / زندہ
living thing	جاندار چیز
location	مقام / جائے وقوع
lunar eclipse	چاند گرہن
lungs	پھیپھڑے

luster	چمک
M	
magma	مواد برکائی
magnet	مقناطیس
magnetic field	مقناطیسی قطعہ
magnetic force	مقناطیسی قوت
magnetism	مقناطیسیت
magnifier	جسامت بڑھا کر دکھانے والا
maintain	قائم رکھنا
major	بڑا
mammal	دودھ دینے والا جانور
mass	کمیت
mates	بمکار / رفیق کار
matter	مادہ
measure	ناپنا / پیمائش کرنا
mechanical	میکانکی
mechanical energy	میکانکی توانائی
metamorphic rock	متغیر چٹان
metamorphosis	تبدیلی
meter (m)	میٹر (m)
meter stick	آلہ پیمائش
method	طریق کار
metric ruler	پیمائشی مسطر
microscope	خوردبین
migration	نقل مکانی
milligram (mg)	ملی گرام (mg)
milliliter (mL)	ملی لیٹر (mL)
millimeter (mm)	ملی میٹر (mm)
mineral	معدنیات

mitochondria	خیطی ذره
mixture	آمیزہ
models	نمونے
moisture	نمی جو بخارات کی شکل میں سطح پر نمایاں ہو
molecule	سالم
mollusk	گھونگا / نرم جسم والے حشرے جو سخت خول میں رہتے ہیں
motion	حرکت
motor	عضلاتی حرکات سے متعلق / موٹر
mouth	منہ / دبانہ
movable pulley	حرکتی خرچی
muscle tissue	عضلاتی ریشہ
muscular system	عضلاتی نظام
N	
nail	ناخن / کیل
natural events	قدرتی واقعات
negative	منفی
nervous system	نظام اعصاب
neuron	عصبی خلیہ
niche	جوف
nimbus	برسنے والا بادل
nonliving thing	بے جان چیز
nonrenewable	ناقابل تجدید
nonrenewable energy resource	ناقابل تجدید توانائی کے وسائل
nose	ناک
nucleus	مرکز
number	بندسہ / عدد
nutrient	غذائیت سے بھرپور
O	

object	مادی چیز یا شے جسے چھوا یا دیکھا جاسکے
objective lens	دوربین یا خوردبین کا بیرونی عدسہ
observable	مشاہدے کے قابل
observation	مشاہدہ / معائنہ
observe	مشاہدہ کرنا
obtained	حاصل کرنا
occur	واقع ہونا
odor	بو / مہک
offspring	اولاد
omnivore	ہم خور (ہر طرح کی غذا کھانے والا)
opinion	رائے
orbit	مدار
order	ترتیب
organ	عضو
organ system	اعضائے جسمانی کا نظام
organism	جاندار
organize	منظم کرنا / نظم و ترتیب پیدا کرنا
original	اصل
ovary	رحم
overabundance	بہت فاضل مقدار
ozone	اوزون
P	
parallel circuit	متوازی برقی رو کا دور
parasite	طفیلی وجود
path	راہ / راستہ
pattern	سلسلہ
percent, percentage	فیصد، فیصدی
period	میعاد

permanent magnet	مستقل مقناطیس
phases	کسی تدریجی عمل کے مراحل
phenomena	نادر واقعہ
photosynthesis	ضیائی تالیف
physical	طبیعی / جسمانی
physical change	طبیعی تبدیلی
physical environment	طبیعی ماحول
physical property	طبیعی خصوصیت
physical weathering	طبیعی شکست و ریخت
pie graph	دائرہ نما گراف
pistil	بقچہ گل
pitch	امتداد
planet	سیارہ
plant	پودا
polar	قطبی
pollen	نباتی زیر و زر گل
pollinate	نباتی زیر و زر گل زرگیرے پر چھڑکنا تاکہ بارور ہو
pollution	آلودگی
population	آبادی
position	طرز نظر / آسامی / مقام و جگہ
positive	مثبت
potential energy	مخفی توانائی
precipitation	شتابی
predator	شکاری
predict	قیاس آرائی کا عمل
prediction	قیاس آرائی
presence	موجودگی
previous	گذشتہ / پچھلا

prey	شکار کرنا / شکار بن جانا
primary	ابتدائی / اولین
probable	ممکن
procedure	کاروائی
process	کاروائی / طریق عمل
produce	پیدا کرنا
producer	پیداکار
properties	املاک / خصوصیات
protect	دفع کرنا / پناہ دینا
proton	پروٹان
provide	مہیا کرنے کا عمل
pull	کھینچنا / کھچاؤ
pulley	گھرنی / چرخی
pupa	انڈے سے نکلنے کے بعد حشرے کی دوسری حالت جو جوان ہونے تک رہتی ہے
puppies	پلے
push	دبانا / دباؤ / دھکا دینا
R	
rabbit	خرگوش
radiation	شعاع ریزی
rain	بارش
rearrange	ترتیب نو کرنا
reason	وجہ
receive	وصول کرنا
record	قلم بند یا محفوظ کرنا
rectum	بڑی آنت کا نچلا سرا جو مقعد پر ختم ہو
recycle	بازگردانی کرنا
reduce	چھوٹا ہونا یا کم کرنا
refer	حوالہ دینا / کسی سے منسوب کرنا

reflect	منعکس کرنا
refract	منعطف کرنا
relationship	رشتہ / تعلق
relative humidity	نسبتی نمی
relevant	متعلقہ یا زیر غور معاملے سے مربوط
remain the same	ایک سا یا برابر ہی رہنا
renewable	قابل تجدید
renewable energy resource	قابل تجدید توانائی کے وسائل
repair	مرمت کرنا / درست کرنا
repel	دھکیلنا / پیچھے ہٹانا / رد کرنا
represent	نمائندگی کرنا
reproduce	پیدا کرنا / دوبارہ تیار کرنا
reproduction	تولید یا باز تخلیق کرنے کا عمل
reptile	رینگنے والا جانور
required	مطلوبہ
respiratory system	نظام تنفسی
respond	جواب دینا / جوابی عمل کرنا
response	جواب یا نتیجہ
responsible	ذمہ دار ہونا / جوابدہ
result	نتیجہ / انجام
rest	آرام / بقایا
reuse	مکرر استعمال کرنا
revolution	انقلاب
revolve	گردش کرنا / چکر کاٹنا
riding a bicycle	سائیکل چلانا
rock	قشر زمین کا چٹانی مادہ
rock cycle	چٹان کا دور
role	کردار
root	جڑ / اصل

rotate	گھومنا / باری لینا
rotation	گھومنے یا گردش کا عمل
rubbing	رگڑنا / گھسنا
ruler (metric)	پیمائش مسطر (میٹری)
runoff	بہنا
S	
saliva	تھوک / رال
salivate	تھوک پیدا کرنا
scale	آلہ پیمائش / درجہ بندی
scientific inquiry	سائنسی استفسار
scientific investigation	سائنسی تحقیق
scientific thinking	سائنسی سوچ بچار
screw	پیچ
seasonal	کسی موسم پر مبنی یا اس سے منسوب
seasonally	اپنے موسم میں یا وقت پر
seasons	سال کے چار موسم
secondary	ثانوی / دوئم درجے کا
sediment	رسوب
sedimentary rock	رسوبی چٹان
seed	بیج / تخم
seedling	ننھا پودا
select	انتخاب کرنا / چننا
senses	حسیں / فہم و عقل
sense organ	حسی عضو
sequences	سلسلے
series circuit	سیریز (سلسلہ وار) برقی رو کا دور
sewage	گند نکاسی
shadows	سایہ / چھاؤں
shape	شکل صورت

shells	سیپ / باہری خول
shelter	پناہ گاہ
shield volcano	ڈھال آتش فشاں
shiver	تھرتھرانا / کاپنا
significant	پُرمعنی / اہم
similarity	مماثلت / مشابہت
simple machine	سادہ مشین
sink	ڈوبنا / زمین کی سطح کا بیٹھنا
situation	ماحول / صورتحال
size	سائز
skeletal muscle	ڈھانچے دار عضلہ
skeletal system	ڈھانچے کا نظام
skin	جلد / کھال
sky	آسمان
sleet	بارش کے ساتھ برف باری / برف کی پتلی تہ
small intestine	چھوٹی آنت
smooth muscle	ہموار عضلہ
snow	برف
soil	مٹی
soil texture	مٹی کے اجزاء کی کیفیت
solar cell	شمسی خلیہ
solar system	شمسی نظام
solid	ٹھوس
solidification	جمائو / انجماد
solubility	حل پذیری
solute	مخل / حل کیا گیا مادہ
solution	محلول / حل کرنے کا عمل
sound	آواز / صوت
sound recorder	آواز ریکارڈ کرنے کا آلہ

source	بنیاد / مخرج / منبع
space	خلا / جگہ
species	جنس / قسم
specific	مخصوص
speed	رفتار
spine	ریڑھ کی ہڈی
spinal cord	ریڑھ کی نس
sponge	جذب کرنا / مسام دار جسم
spore	بیج خلیہ
spring scale	کمانی دار ترازو
sprout	پھوٹنا / نمو پانا
stages	مرحلے / دور
stamen	حامل زر
stalks	تنے
star	ستارہ / جرم فلکی
state	حالت
static charge	ساکن برقی قوت
static electricity	ساکن برقی رو
stem	تنہ / ساق / بند باندھنا
stigma	تخم دان جس میں زیرہ داخل ہو کر باروری کرتا ہے
stimulus	محرک شے / تیزی پیدا کرنے والی شے
stomach	معدہ / پیٹ
storms	طوفانات
stopwatch	روک گھڑی
strategy	حصول مقصد کی تدبیر / حکمت عملی
strato	تہ بہ تہ بادلوں سے متعلق
stratus cloud	افقی بادل
streak	دھاری / لہر

structural adaptation	ساختیاتی مطابقت پذیری
structure	ساخت / نظام
subsoil	سطح کے عین نیچے کی مٹی
substance	کسی شے کا اصل مادہ
summarize	خلاصہ کرنا
sun	سورج / شمس / آفتاب
sunny	سورج کی روشنی سے منور
support	سہارا / مدد کرنا
surface	سطحی
survive, survival	زندہ بچ جانا / باقی رہ جانا
surviving	بقید حیات رہنا / زندہ رہنا
sweat	پسینہ / عرق
switch	تبدل / ادل بدل
system	نظام
T	
tadpole	مینڈک کا نوزائیدہ بچہ
tape measure	ناپنے کا یا پیمائشی فیتہ
teeth	دانت
temperate	معتدلہ
temperature	درجہ حرارت
temporary magnet	عارضی مقناطیس
theory	نظریہ
thermometer	حرارت ناپنے کا آلہ
thrive	پنپنا / ترقی کرنا
thunderstorm	طوفان بادوباراں
tissue	ریشہ
tongue	زبان
tool	وسیلہ
topsoil	زمین کی بالائی تہ

tornado	بگولا
trachea	سانس کی نالی
trait	خصوصیت
transfer	تبادلہ / منتقلی
transport	لانے لے جانے کا کام
trial	آزمائش / امتحان
tropical	منطقہء حارہ سے منسوب
troposphere	کرہ متغیرہ
trough	نافذ
trunks	صندوق / درخت کا تنہ / باتھی کی سونڈ
turbine	پن چرخہ / ہوا سے چلنے والی چرخہ والی چرخہ
type	قسم / نوعیت
U	
unbalanced forces	غیر متوازن قوتیں
unequal	غیر مساوی
under	زیر / نیچے
universe	کائنات
V	
vacuole	خالیہ
variable	متغیر
vegetable	سبزی / ترکاری
vein	ورید / رگ
vertebrate	ریڑھ کی ہڈی والا جانور
visible	آشکار / حد نظر میں مرئی
volcano	آتش فشاں
voltmeter	برقی قوت ناپنے کا آلہ
volume	حجم / مقدار
W	

waste	ضائع کرنا / گنوانا
water	پانی
water cycle	پانی کا چکر
water vapor	پانی کی بھاپ
wavelength	طول موج
weather	موسم
weathering	موسم سے وابستہ شکست و ریخت
wedge	درز / دراڑ / کھوتھی / اڑا دینا
week	ہفتہ
weight	وزن
wheel and axle	پہیہ اور دھرا
width	چوڑائی / عرض
wind	بوا
wind vane	بوا چکی کا پنکھ
wings	پر / پنکھ