

Glossary

Intermediate School Level Science Glossary

English / Burmese

Translation of Science Terms Based on
the Coursework for Science Grades 6 to 8.



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

P-16

Office of Elementary, Middle, Secondary and Continuing Education and Office of Higher Education
Office of Bilingual Education and World Languages

<http://www.emsc.nysed.gov/biling/>

THE UNIVERSITY OF THE STATE OF NEW YORK

Regents of The University

BETTY A. ROSA, <i>Chancellor</i> , B.A., M.S. in Ed., M.S. in Ed., M.Ed., Ed.D.	Bronx
T. ANDREW BROWN, <i>Vice Chancellor</i> , B.A., J.D.	Rochester
ROGER TILLES, B.A., J.D.	Great Neck
LESTER W. YOUNG, JR., B.S., M.S., Ed.D.	Beechhurst
CHRISTINE D. CEA, B.A., M.A., Ph.D.	Staten Island
WADE S. NORWOOD, B.A.	Rochester
KATHLEEN M. CASHIN, B.S., M.S., Ed.D.	Brooklyn
JAMES E. COTTRELL, B.S., M.D.	New York
JOSEPHINE VICTORIA FINN, B.A., J.D.	Monticello
JUDITH CHIN, M.S. in Ed.	Little Neck
BEVERLY L. OUDERKIRK, B.S. in Ed., M.S. in Ed.	Morristown
CATHERINE COLLINS, R.N., N.P., B.S., M.S. in Ed., Ed.D.	Buffalo
JUDITH JOHNSON, B.A., M.A., C.A.S.	New Hempstead
NAN EILEEN MEAD, B.A.	Manhattan
ELIZABETH S. HAKANSON, A.S., M.S., C.A.S.	Syracuse
LUIS O. REYES, B.A., M.A., Ph.D.	New York
SUSAN W. MITTLER, B.S., M.S.	Ithaca

Commissioner of Education and President of The University

MARYELLEN ELIA

Executive Deputy Commissioner

ELIZABETH R. BERLIN

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 braille, large print or audio tape, upon request. Inquiries concerning this policy of nondiscrimination should be directed to the Department's Office for Diversity and Access, Room 530, Education Building, Albany, NY 12234.

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	BURMESE
A	
absorb	စုပ်ယူသည်
acceleration	အရှိန်
acid rain	အက်စစ်မိုး
action	လုပ်ဆောင်ချက်
adapt	လိုက်လျောညီထွေ ရှိအောင် ပြင်ဆင်သည်
adaptation	ဆီလျော်အောင် ပြင်ဆင်ခြင်း
adjust	ကိုက်ညှိသည်
adult	အရွယ်ရောက်သူ
advantage	အားသာချက်
affect	အကျိုးသက်ရောက်သည်
air	လေ
air mass	လေဒြပ်ထု
air pressure	လေဖိအား
air resistance	လေခုခံအား
alternate	တလှည့်စီဖြစ်သည်
alto	တူရိယာသံ
amount	ပမာဏ
amphibian	ကုန်းနေရေနေ သတ္တဝါ
amplitude	လွှဲခွင်
analyze	ခွဲခြားစိတ်ဖြာသည်
anatomy	ခန္ဓာဗေဒ
ancestor	ဘိုးဘေးဘီဘင်
ancient	ရှေးကာလ
anemometer	လေတိုက်နှုန်းတိုင်းကိရိယာ
angle	ထောင့်
animal	တိရစ္ဆာန်
Animalia	တိရစ္ဆာန်လောက
antibiotic	ပဋိဇီဝဆေး
antibody	ကိုယ်ခံစွမ်းအား သွေးဆဲလ်
appliance	ထောက်ပံ့ခြင်း
apply	အသုံးပြုသည်
appropriate	မှန်ကန်သော
approximately	အနီးစပ်ဆုံး

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	BURMESE
arrange	စီစဉ်သည်
artery	သွေးလွှတ်ကြော
arthropod	အဆစ်ပါသည့် သတ္တဝါ
asexual	လေအိတ်
assemble	စုဝေးစေသည်
asteroid	ဂြိုဟ်သိမ်ဂြိုဟ်မွှား
astronomer	နက္ခတ်ဟောသူ
atmosphere	လေထု
atom	အက်တမ်
atomic number	သွေးအားနည်းခြင်း
attract	စွဲဆောင်သည်
automatic	အလိုအလျောက်
available	အမီးဘားရွေ့လျားမှု
axis	ဝင်ရိုး
B	
bacteria	အမိုင်နို အုပ်စု
balance	ဟန်ချက်
balanced forces	ဟန်ချက်ထိန်းအား
bar graph	ဘားပုံပြဂရပ်
bare	အကိုက်ခဲပျောက်ဆေး
barometer	လေဖိအားတိုင်းကိရိယာ
battery	ဘက်ထရီ
bed	အိပ်ယာ
behavior	အပြုအမူ
beneficial	အကျိုးပြုသော
benefit	အကျိုးအမြတ်
best	အကောင်းဆုံး
big bang	ဘစ်ဘန်
binary fission	အရ
biomass	မျိုးကွဲများ ပျံ့နှံ့ပေါ်ပေါက်လာခြင်း
bird	ငှက်
blink	မှိတ်တုတ်မှိတ်တုတ် ဖြစ်သည်
blizzard	နှင်းမုန်တိုင်း
block	ပိတ်သည်

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	BURMESE
blood tissue	သွေးတစ်ရှူး
blood vessel	သွေးကြော
blossom	ပွင့်အာသည်
boil	(ခုခံအားကျဆင်းမှု ကူးစက်ရောဂါ)
boiling point	ရေဆူမှတ်
bone tissue	အရိုးတစ်ရှူး
bounce	ကန်ထွက်သည်
brain	ဦးနှောက်
bronchi	လေမြွန်
bundle	အစည်းအထုပ်၊ ထုပ်ပိုးသည်
buoyancy	ရေပေါ်ပေါ်သည့်သတ္တိ
buoyant force	ရေပေါ်ပေါ်နိုင်အား
C	
calcium	ကယ်လ်စီယမ်
calculator	ဂဏန်းတွက်စက်
calorie	ကယ်လိုရီ
camera	ကင်မရာ
camouflage	တစ်သားတည်းဖြစ်အောင် အယောင်ဖျောက်ခြင်း
cancer	မျိုးဆက်ပြောင်းလဲခြင်း
capillary	ဆံချည်မျှင်
capture	ဖမ်းမိသည်
carbohydrate	ကာဘိုဟိုက်ဒရိတ် (ကစီဓာတ်)
carbon (C)	ကာဗွန် (C)
carbon dioxide (CO ₂)	ကာဗွန်ဒိုင်အောက်ဆိုဒ် (CO ₂)
cardiovascular system	နှလုံးသွေးလှည့်ပတ်မှုစနစ်
carnivore	အသားစားသတ္တဝါ
category	အမျိုးအစားကဏ္ဍ
caterpillar	ခုကောင်
cause-end-effect relationships	အကြောင်းအကျိုးဆက်စပ်မှုများ
celestial	အာကာသ
cell	ဆဲလ်
cell cycle	အရှေ့ခြမ်း
cell division	ဝတ်မှုန်ပါဝင်သော ဝတ်ဆံ၏ အစိတ်အပိုင်း
cell membrane	ဆဲလ်အမြွှေး

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	BURMESE
cell theory	ဆဲလ်သီအိုရီ
cell wall	ဆဲလ်နံရံ
cellular respiration	ခါတ်မတည့်မှုကို ဖြစ်စေသော ဟစ်စတမင်း၏ ရုပ်ဂုဏ်သတ္တိများကို ခုခံတိုက်ခိုက်ပေးသော ဆေးသို့မဟုတ် ခါတ်ပေါင်း
Celsius (°C)	ဆဲလ်ဆီးယပ်စ် (°C)
cement	ဘိလပ်မြေ
centimeter (cm)	စင်တီမီတာ (cm)
central nervous system	ပင်မအာရုံကြော စနစ်
chain	ဆက်တိုက်
change	ပြောင်းသည်
change of direction	ဦးတည်ချက် ပြောင်းသည်
change of motion	ရွေ့လျားမှု ပြောင်းသည်
change of speed	အရှိန် ပြောင်းသည်
characteristic	ထူးခြားသော ပင်ကိုလက္ခဏာ
chart	ပုံပြကားချပ်
chemical	ဓာတုဗေဒဆိုင်ရာ
chemical bond	ဓာတုဗေဒဆိုင်ရာ ချိတ်ဆက်မှု
chemical change	ဓာတုဗေဒဆိုင်ရာ ပြောင်းလဲမှု
chemical energy	ဓာတုစွမ်းအင်
chemical equation	ဓာတုဗေဒဆိုင်ရာ ညီမျှခြင်း
chemical property	ဓာတုဗေဒဆိုင်ရာ ဂုဏ်သတ္တိ
chemical reaction	ဓာတုဗေဒဆိုင်ရာ ဓာတ်ပြုမှု
chemical system	ဓာတုစနစ်
chemical weathering	ဓာတုဗေဒဆိုင်ရာ ရာသီဥတုပြုလုပ်မှု
chlorophyll	ကလိုရိုဖီးလ်
chloroplast	ကလိုရိုပလတ်စ်
choose	ရွေးချယ်သည်
chromosome	ပြောင်းလဲ (ထားသော)
cinder cone volcano	မီးသွေးပြာ ကတော့ပုံ မီးတောင်
circuit	ပတ်လမ်း
circulation	အမီးဘား
circulatory system	သွေးလှည့်ပတ်မှု စနစ်
cirro-	cirro-

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	BURMESE
cirrus cloud	တိမ်မျှင်
classification	အမျိုးအစားခွဲခြားခြင်း
classify	အမျိုးအစား သတ်မှတ်သည်
climate	ဥတုရာသီ
cloning	ရေမွှားရည်
cloud	တိမ်
coal	ကျောက်မီးသွေး
code	ကုဒ်
cold front	လေပူမှ လေအေးသို့ ပြောင်းသောစုန်
collect	စုဆောင်းသည်
collide	တိုက်မိသည်
color	အရောင်
column	ကော်လံ
comet	ဥက္ကာပျံ
comfortable	သက်တောင့်သက်သာဖြစ်သော
communicate	ဆက်သွယ်သည်
community	အသိုင်းအဝန်း
compare	နှိုင်းယှဉ်သည်
compass	သံလိုက်အိမ်မြှောင်
competition	ယှဉ်ပြိုင်မှု
complex carbohydrate	ဖွဲ့စည်းပုံရှုပ်ထွေးသော ကာဗိုဟိုက်ဒရိတ်
compose	သီကုံးရေးဖွဲ့သည်
composite volcano	ပေါင်းစပ်ပြုလုပ်ထားသော မီးတောင်
composition	ပေါင်းစပ် ပြုလုပ်ထားခြင်း
compost pile	သစ်ရွက်ဆွေးပုံ
compound	ဒြပ်ပေါင်း
compound microscope	ပေါင်းစပ် အကုကြည့်ကိရိယာ
compress	ဖိသည်
compression	သိပ်သည်းခြင်း
computer	ကွန်ပျူတာ
conclude	နိဂုံးချုပ်သည်
conclusion	နိဂုံး
condensation	ငွေ့ရည်ဖွဲ့ခြင်း
condense	ငွေ့ရည်ဖွဲ့သည်

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	BURMESE
condition	အခြေအနေ
conduct	လုပ်ဆောင်မှု
conduction	လျှပ်ကူးခြင်း
conductors	လျှပ်ကူးပစ္စည်း
consequences	နောက်ဆက်တွဲအကျိုးဆက်များ
conservation	ထိန်းသိမ်းစောင့်ရှောက်ခြင်း
conservation of energy	စွမ်းအင်တည်မြဲခြင်း
conservation of mass	ဒြပ်ထုတည်မြဲမှု
conserve	ထိန်းသိမ်းသည်
consist of	ပါဝင်သည်
consistent	တစ်သတ်မတ်တည်းဖြစ်သော
constant	ကိန်းသေ
construct	တည်ဆောက်သည်
consumer	သုံးစွဲသူ
contain	ပါဝင်သည်
container	ထည့်သည့်ခွက်
content	ပါဝင်မှု
continent	တိုက်
contrast	ယှဉ်သည်
control	ထိန်းချုပ်သည်
controlled experiment	ထိန်းချုပ်ထားသော စမ်းသပ်ချက်
convection	လေဆွေးစေခြင်း
coordinate	ကိုဩဒိနိတ်
coordination	ညှိနှိုင်းဆောင်ရွက်မှု
core	အလည်အူတိုင်
covalent bond	အတူပေါင်းစည်း ချိတ်ဆက်မှု
create	ဖန်တီးသည်
crest	ထိပ်စွန်း
crop	သီးနှံပင်
crust	အနားသား
crystal	ပုံဆောင်ခဲ
crystallization	ပုံဆောင်ခဲဖွဲ့ခြင်း
cubic	ကုဗတုံး
cubic centimeter	ကျူဘစ် စင်တီမီတာ

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	BURMESE
cure	ကုသသည်
cycle	စက်ဝိုင်း
cytoplasm	စိုင်တိုပလာစမ်
D	
daily	နေ့စဉ်
dam	ရေကာတာ
data	အချက်အလက်
data table	အချက်အလက် ဇယား
daughter cell	ဆဲလ်အသစ်
daylight	နေ့အလင်းရောင်
decay	ယိုယွင်းပျက်စီးသည်
decomposer	မြိုခွဲသူ
decrease	လျော့နည်းသည်
defend	ခုခံသည်
deficient	ချို့တဲ့သည်
define	သတ်မှတ်သည်
definite	တိကျသော
delta	မြစ်ဝကျွန်းပေါ်ဒေသ
density	သိပ်သည်းမှု
dependent variable	မှီခိုကိန်းရှင်များ
deposition	အနည်ထိုင်ခြင်း
derived	ရရှိလာသော
descend	သက်ဆင်းသည်
descendants	ပေါက်ဖွားလာသော နောက်မျိုးဆက်များ
describe	ဖော်ပြသည်
desert	သဲကန္တာရ
design	ပုံစံ
design scientific investigations	သိပ္ပံနည်းကျ စူးစမ်းလေ့လာမှုများ ပုံစံထုတ်သည်
determine	ဆုံးဖြတ်သည်
develop	ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်စေသည်၊ ထုတ်လုပ်တီထွင်သည်
development	ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှု
diagram	ပုံကြမ်း
dichotomous key	ဆန့်ကျင်သဘောရှိသော အဓိကအချက်
difference	ခြားနားမှု

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	BURMESE
digest	အစာချေသည်
digestion	အစာချေခြင်း
digestive system	အစာချေ စနစ်
direct	တိုက်ရိုက်
directions	ဦးတည်ရာများ
directly	တိုက်ရိုက်
disappearing trait	ပျောက်ကွယ်နေသော လက္ခဏာ
discuss	ဆွေးနွေးသည်
disperse	ပျံ့နှံ့သွားသည်
dissolve	ပျော်ဝင်သည်
distance	အကွာအဝေး
distinctive	ထင်ရှားသော
distribute	ဖြန့်ဖြူးသည်
disturb	နှောင့်ယှက်သည်
diversity	ကွဲပြားမှု
DNA	မျိုးဗီဇ၊ ဒီအန်အေ
dominant	လွှမ်းမိုးသော
dominant gene	လွှမ်းမိုးသော ဗီဇ
draw	ဆွဲသည်
dump	အမှိုက်ပုံသည်
E	
earth	ကမ္ဘာ
earthquake	ငလျင်
earthworm	တီကောင်
echo	ပွဲတင်သံ
eclipse	နေကြတ်ခြင်း
ecological succession	ဂေဟစနစ်ဆိုင်ရာ ဆက်ခံခြင်း
ecology	အပင်နှင့် သတ္တဝါတို့နှင့် ပတ်ဝန်းကျင်ဆက်နွှယ်မှုကို လေ့လာခြင်း၊ ဂေဟဗေဒ
ecosystem	ဂေဟစနစ်
effect	အကျိုးအပြစ်
efficient	ကျွမ်းကျင်သော
egg	ဥ
electric current	လျှပ်စစ်စီးကြောင်း

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	BURMESE
electrical	လျှပ်စစ်ဆိုင်ရာ
electrical circuits	လျှပ်စီးပတ်လမ်းများ
electrical energy	လျှပ်စစ်စွမ်းအင်
electricity	လျှပ်စစ်
electromagnet	လျှပ်စစ်သံလိုက်
electromagnetic spectrum	လျှပ်စစ်သံလိုက်ရောင်ခြည်ဖြာခြင်း
electromagnetic waves	လျှပ်စစ်သံလိုက်လှိုင်းများ
electromagnetism	လျှပ်စစ်သံလိုက်စွမ်းအင်
electron	အီလက်ထရွန်
elements	ဒြပ်စင်များ
elevation	မြင့်တင်ခြင်း
elliptical	ဘဲဥပုံစံ
emit	ထုတ်သည်
endangered species	အန္တရာယ်သင့် မျိုးစိတ်များ
endocrine system	အင်ဒိုခရိုင်း စနစ်
endothermic	အပူစုပ်သော
energy	စွမ်းအင်
energy flow	စွမ်းအင် စီးဆင်းမှု
energy pyramid	စွမ်းအင် ပီရမစ်
energy resources	စွမ်းအင် ရင်းမြစ်များ
ensure	သေချာစေသည်
environment	ပတ်ဝန်းကျင်
environmental	ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ
environmental changes	ပတ်ဝန်းကျင် အပြောင်းအလဲများ
epithelial	အပြင်ဘက် တစ်ရှူးအလွှာ
equal	ညီမျှသော
equation	ညီမျှခြင်း
equator	အီကွေတာ
equilibrium	မျှခြေ
erosion	တိုက်စားမှု
error	အမှား
esophagus	အစာမျိုမြွန်
establish	စတင်သည်
estimate	ခန့်မှန်းသည်

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	BURMESE
estimation	ခန့်မှန်းချက်
eukaryotic	ဆဲလ်တစ်လုံးနှင့်အထက် ပါရှိသော သတ္တဝါ
evaluate	အကဲဖြတ်သည်
evaporate	အငွေ့ပျံသည်
evaporation	အငွေ့ပျံခြင်း
evidence	သက်သေ
evolution	ဆင့်ကဲဖြစ်စဉ်
example	ဥပမာ
exchange	ဖလှယ်သည်
excrete	စွန့်ထုတ်သည်
excretion	စွန့်ထုတ်မှု
exoskeleton	ပြင်ပအရိုးအဖွဲ့အစည်း
exothermic	အပူထုတ်လွှတ်
expand	ပြန့်ကားသည်
experiment	စမ်းသပ်ချက်
explain	ရှင်းပြသည်
explanation	ရှင်းပြခြင်း
express	ဖော်ပြသည်
external	ပြင်ပ
extinct	ကွယ်ပျောက်တိမ်ကောသွားသော
F	
fact	အချက်အလက်
factor	အခြေခံအကြောင်း
Fahrenheit (°F)	ဖာရင်ဟိုက် (°F)
fat	အဆီ
fault	အမှား
feature	အင်္ဂါရပ်
features	အင်္ဂါရပ်များ
female sex cell	အမလိင်ဆဲလ်
fertilization	မျိုးစပ်ခြင်း
fertilized	သန္ဓေအောင်သည်
fertilizer	မြေသြဇာ
fiber	အမျှင်
fish	ငါး

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	BURMESE
fixed pulley	စက်သီးအသေ
flood	ရေလွှမ်းမိုးသည်
flow chart	ပုံဇယား
flower	ပန်း
fluid	အရည်
folded	ခေါက်ထားသော
food	အစားအသောက်
food chain	ဆင့်ကဲစားစဉ်
food web	အစားအစာ ကွန်ရက်
for every action there is an equal or opposite reaction	သက်ရောက်မှုတိုင်းအတွက် တူညီသော သို့မဟုတ် ဆန့်ကျင်ဘက် တန်ပြန်မှုရှိသည်
force	အား
forecast	ခန့်မှန်းသည်
form	ပုံစံ
formation	ဖြစ်ပေါ်ခြင်း
former	ယခင်
formula	ပုံသေနည်း
formulate	ပုံသေနည်းထုတ်သည်
fossil	ကျောက်ဖြစ်ရုပ်ကြွင်း
fossil fuel	ရှေးရုပ်ကြွင်း လောင်စာ
freezing	ရေခဲခြင်း
frequency	ကြိမ်နှုန်း
friction	ပွတ်တိုက်မှု
front	ရှေ့ပိုင်း
fruit	သစ်သီး
fuel	လောင်စာ
filter	ဇကာစစ်သည်
fulcrum	လည်ချက်
function	လုပ်ငန်း
function of living things	သက်ရှိတို့၏ လုပ်ဆောင်ပုံ

Intermediate School Level Science Glossary

G	
galaxy	အာကာသဟင်းလင်းပြင်ရှိ ကြယ်စု
garbage	အမှိုက်
gas	ဓာတ်ငွေ့
gas giants	ဓာတ်ငွေ့များဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားသော ဂြိုဟ်များ
gem	ကျောက်မြတ်ရတနာ
gene	ဗီဇ
generation	ဖြစ်ပေါ်လာခြင်း
generator	လျှပ်စစ်ဓာတ်အားပေးစက်
genetic engineering	ဗီဇဆိုင်ရာ တည်ဆောက်ခြင်း
genetic material	မျိုးဗီဇပစ္စည်း
genetically	ဗီဇအရ
genetic variation	ဗီဇဆိုင်ရာ မူကွဲများ
geologist	ဘူမိဗေဒပညာရှင်
geothermal energy	မြေကြီးအပူဆိုင်ရာစွမ်းအင်
germ	ပိုးမွှား
germination	အညှောက်ပေါက်ခြင်း
glacier	ရေခဲမြစ်
gland	ဂလင်း
global	ကမ္ဘာလုံးဆိုင်ရာ
global climate	ကမ္ဘာ့ရာသီဥတု
global warming	ကမ္ဘာကြီး ပူနွေးမှု
graduated cylinder	အတိုင်းအတာ ဆလင်ဒါ
gram (g)	ဂရမ် (g)
graph	ပုံပြဂရပ်
graphic	ပုံဆွဲခြင်းဆိုင်ရာ
gravitational	မြေဆွဲအားဆိုင်ရာ
gravity	ဆွဲအား
greatest	အကောင်းဆုံး
greenhouse gas	ဖန်လုံအိမ် ဓာတ်ငွေ့
green plant	အစိမ်းရောင် အပင်
groundwater	မြေအောက်ရေ
group	အုပ်စု
grow	ကြီးထွားသည်
growth	ကြီးထွားနှုန်း

Intermediate School Level Science Glossary

H	
habit	အလေ့အထ
habitat	နေထိုင်ရာ
hand lens	လက်ကိုင် မှန်ဘီလူး
hardness	မာကြောမှု
harmful	အန္တရာယ်ဖြစ်နိုင်သော
hazardous	အန္တရာယ်ရှိသော
healthy habit	ကျန်းမာသော အလေ့အထ
hearth	မီးလင်းဖို
hearth muscle	နှလုံးကြွက်သား
heat	အပူ
heat energy	အပူစွမ်းအင်
herbivore	အပင်စားသတ္တဝါ
heredity	မျိုးရိုးဗီဇ
hereditary	မျိုးရိုးလိုက်သော
hibernation	နားထားခြင်း
hormone	ဟော်မုန်း
host	လက်ခံကောင်
human	လူ
human cell	လူ၏ဆဲလ်
humid	စိုထိုင်းသော
humidity	စိုထိုင်းမှု
hurricane	လေမုန်တိုင်း
hydroelectric power	ရေအားလျှပ်စစ်
hydrosphere	ကမ္ဘာ့ရေထုလွှာ
hygrometer	လေဖိအားတိုင်းကိရိယာ
hypothesis	အဆိုကြမ်း
I	
identical	တစ်ထေရာတည်းဖြစ်သော
identification	ထုတ်ဖော်ရှာဖွေခြင်း
identify	ထုတ်ဖော်ရှာဖွေသည်
igneous	မီးတောင်အပူကြောင့်ဖြစ်သော
igneous rock	မီးသင့်ကျောက်
illuminate	အလင်းရောင်ပေးသည်
illustrate	ပုံဖြင့်ပြသည်

Intermediate School Level Science Glossary

immune system	ကိုယ်ခံအား စနစ်
inclined plane	စောင်းထားသောပြင်ညီ
increase	တိုးလာသည်
independent	လွတ်လပ်သော
independent variable	လွတ်လပ်သောကိန်းရှင်
indicate	ညွှန်ပြသည်
indirect	သွယ်ဝိုက်
individual	တစ်ဦးချင်း
infection	ရောဂါကူးစက်မှု
infectious disease	ကူးစက်ရောဂါ
inference	ယူဆချက်
information	အချက်အလက်
ingredient	ပါဝင်ပစ္စည်း
inherit	အမွေဆက်ခံသည်
inheritance	အမွေဆက်ခံခြင်း
inherited adaptation	မျိုးရိုးလိုက်သော ဆက်ခံရရှိမှု
inherited trait	ဆက်ခံရရှိသော လက္ခဏာ
insect	အင်းဆက်ပိုး
instrument	ကရိယာ
insulator	အပူလုံရန်သုံးသည့် ပစ္စည်း
interact	တုံ့ပြန်သည်
interaction	အပြန်အလှန်အကျိုးပြုမှု
interior	အတွင်းပိုင်း
internal	အတွင်းပိုင်း
interpret	ဘာသာပြန်သည်
interval	ကြားကာလ
inversion	ပြောင်းပြန်လုပ်ခြင်း
invertebrate	ကျောရိုးမဲ့ တိရစ္ဆာန်
investigation	စုံစမ်းစစ်ဆေးခြင်း
ion	အိုင်းယွန်း
ionic bond	အိုင်ယွန်းနှစ် ချိတ်ဆက်မှု
iron (Fe)	သံဓာတ် (Fe)
irregular	ပုံမှန်မဟုတ်သော
isolate	အထီးကျန်သည်
J	
jellyfish	ဂျယ်လီငါး

Intermediate School Level Science Glossary

joint	အဆစ်
K	
kilogram (kg)	ကီလိုဂရမ် (kg)
kiloliter (kl)	ကီလိုလီတာ (kl)
kilometer (km)	ကီလိုမီတာ (km)
kinetic energy	အရွေ့စွမ်းအင်
kingdom	လောက
knowledge	ဗဟုသုတ
L	
label	အညွှန်း
landslide	ကုန်းပြိုခြင်း
large intestine	အူမကြီး
larva	ပိုးလောက်လန်း
laser	လေဆာ
latitude	လတ္တီကျု
lava	ချော်ရည်
layer	အလွှာ
leaf	သစ်ရွက်
learned	လေ့လာသင်ယူထားသည်
learned adaptation	လေ့လာသင်ယူထားသည့် လိုက်လျောညီထွေဖြစ်မှု
least	အနည်းဆုံး
leaves	သစ်ရွက်များ
levee	တာပေါင်ရိုး
lever	မောင်းတံ
life cycle	ဘဝ သံသရာ
life span	ဘဝ သက်တမ်း
lift	မသည်၊ ဓာတ်လှေကား
light	အလင်းရောင်
light-years	အလင်းနှစ်များ
line graph	လိုင်းပုံပြဂရပ်
lines of force	အားလိုင်းများ
link	အချိတ်အဆက်
liquid	အရည်
list	စာရင်း
liter (L)	လီတာ (L)

Intermediate School Level Science Glossary

lithosphere	ကျောက်သားအလွှာ
liver	အသည်း
living things	သက်ရှိအရာများ
location	တည်နေရာ
locomotion	လှုပ်ရှားသွားလာမှု
longitude	လောင်ဂျီတွဒ်
longitudinal wave	ဒေါင်လိုက်လှိုင်း
loudness	ကျယ်လောင်မှု
lunar eclipse	လကြတ်ခြင်း
lungs	အဆုတ်
luster	အရောင်စိုခြင်း
M	
machine	စက်
magma	ကျောက်ရည်ပူ
magnet	သံလိုက်
magnetic field	သံလိုက်စက်ကွင်း
magnetic force	သံလိုက်အား
magnetism	သံလိုက်ဓာတ်
magnifier	မှန်ဘီလူး
maintain	ထိန်းထားသည်
maintenance	ထိန်းသိမ်းခြင်း
major	အဓိက
male sex cell	အဖိုလိင်ဆဲလ်
mammal	နို့တိုက်သတ္တဝါ
manage	စီမံသည်
mantle	ကမ္ဘာ့အပေါ်ဆုံးလွှာနှင့် အလယ်ဗဟိုကြား အလွှာ
map	မြေပုံ
mass	ဒြပ်ထု
material	ပစ္စည်း
materials	ရုပ်ဝတ္ထုများ
materials scientist	ရုပ်ဝတ္ထုသိပ္ပံပညာရှင်
mathematics	သင်္ချာဗေဒ
matter	ဒြပ်
measure	တိုင်းတာသည်
measurement	အတိုင်းအတာ
mechanical energy	စက်မှုစွမ်းအင်

Intermediate School Level Science Glossary

mechanical weathering	ကျောက်တုံးများကွဲထွက်ခြင်း
medium	ကြားခံနယ်
meiosis	ဆဲလ်ကွဲခြင်း
melting	အရည်ပျော်ခြင်း
melting point	အရည်ပျော်မှတ်
metal	သတ္တု
metallic bond	သတ္တုပေါင်းစပ်မှု
metalloid	သတ္တုနှင့်သတ္တုမဟုတ်သည့် ဒြပ်များ၏ စပ်ကြားဂုဏ်သတ္တိရှိသောဒြပ်
metamorphic	အပူ၊ ဖိအားကြောင့် အသွင်ပြောင်းသွားသော
metamorphic rock	အသွင်ပြောင်းကျောက်
metamorphosis	အသွင်ပြောင်းလဲခြင်း
meter (m)	မီတာ (m)
meter stick	မီတာတံ
methane	မီသိန်း
method	နည်းလမ်း
metric ruler	မက်ထရစ်ပေတံ
microorganisms	အကျဇီဝပိုးမွှားများ
microscope	အကျကြည့်ကိရိယာ
mid-ocean ridge	သမုဒ္ဒရာအလယ် စီးကြောင်းများ
migration	ရွှေ့ပြောင်းခြင်း
Milky Way	နဂါးငွေ့တန်း
milligram (mg)	မီလီဂရမ် (mg)
milliliter (ml)	မီလီလီတာ (ml)
millimeter (mm)	မီလီမီတာ (mm)
mineral	သတ္တုဓာတ်
mitochondria	မိုက်တိုခွန်ဒရီယား
mitosis	ဆဲလ်ကွဲခြင်း
mixture	ရောစပ်ခြင်း
model	ပုံစံ
moisture	ရေငွေ့
molecule	မော်လီကျူး
mollusk	ခရုမျိုး
molten	ပိုလ်တန်
monthly	လစဉ်
Monera	မိုနီရာ

Intermediate School Level Science Glossary

monoculture	သီးနှံတစ်မျိုးတည်း စိုက်ပျိုးထားသော
moon	လ
motion	လှုပ်ရှားမှု
motor	မော်တာ
mountain	တောင်
mouth	ပါးစပ်
movable pulley	လှုပ်နိုင်သော စက်သီး
movement	လှုပ်ရှားမှု
movement of plates	အလွှာများရွေ့လျားမှု
mucus	အချွေ
muscle	ကြွက်သား
muscle tissue	ကြွက်သားတစ်ရှူး
muscular system	ကြွက်သား စနစ်
mutation	သန္ဓေပြောင်းခြင်း
multicellular	ဆဲလ်များစွာပါသော
multicellular organism	ဆဲလ်တစ်လုံးထက်ပိုပါသော သက်ရှိ
N	
natural gas	သဘာဝဓာတ်ငွေ့
natural resource	သဘာဝအရင်းအမြစ်
natural selection	သဘာဝ ရွေးချယ်မှု
nebula	အာကာသဟင်းလင်းပြင်
negative	အနုတ်သဘာဝ
nervous system	အာရုံကြော စနစ်
net force	အသားတင်အား
neuron	အာရုံကြောဆဲလ်
neutral	ဘက်မလိုက်သော
neutron	နျူထရွန်
Newton	နယူတန်
niche	နံရံကလိုက်ပေါက်
nimbus	မိုးမည်းတိမ်တောင်
nitrogen	နိုက်ထရိုဂျင်
noble gas	ဓာတ်ငွေ့ဒြပ်စင်
nonliving things	သက်မဲ့အရာများ
nonmetal	သတ္တုမဟုတ်သော
nonrenewable	ပြန်လည်အသစ်ပြုလုပ်မရနိုင်သော

Intermediate School Level Science Glossary

nonrenewable energy resource	ပြန်လည်အသစ်ပြုလုပ်မရနိုင်သော စွမ်းအင် ရင်းမြစ်
nonrenewable resource	ပြန်လည်အသစ်မဖြစ်နိုင်သော အရင်းအမြစ်
nose	နှာခေါင်း
nuclear energy	အနုမြူစွမ်းအင်
nuclear fusion	အနုမြူပေါင်းစပ်ခြင်း
nucleus	သက်ရှိကလာပ်စည်း၏ ဗဟိုချက်
nutrient	အစာအာဟာရ
O	
object	ဝတ္ထုပစ္စည်း
objective	ရည်မှန်းချက်
objective lens	အကုကြည့် မှန်ဘီလူး
observation	လေ့လာခြင်း
observe	လေ့လာသည်
obtained	ရရှိထားသော
occur	ဖြစ်ပေါ်သည်
ocean	သမုဒ္ဒရာ
odor	အနံ့
offspring	အကောင်ပေါက်
omnivore	အစုံစား သတ္တဝါ
one-celled organisms	ဆဲလ်တစ်လုံးတည်းပါသော သက်ရှိများ
ooze	စိမ့်ထွက်သည်
opinion	ထင်မြင်ချက်
orbit	ဂြိုဟ်ပတ်လမ်း
order	အစီအစဉ်
organ	ကိုယ်အင်္ဂါ
organ system	ကိုယ်အင်္ဂါ စနစ်
organelle	ဆဲလ်၏ အစိတ်အပိုင်းများ
organism	ဇီဝရုပ်
organize	ဖွဲ့စည်းသည်
original	မူရင်း
ovary	သားဥအိမ်
overabundance	အလွန်အလျှံပယ်ဖြစ်ခြင်း
overcome	အောင်မြင်ကျော်လွှားသည်
overpopulation	အရေအတွက် ထူထပ်သိပ်သည်းခြင်း
ovule	အမမျိုးဆဲလ်ပါသော ဥအိမ်၏အစိတ်အပိုင်း
oxygen	အောက်ဆီဂျင်

Intermediate School Level Science Glossary

ozone	အိုဇွန်လွှာ
-------	-------------

Intermediate School Level Science Glossary

P	
parallel circuit	ပြိုင်လျှပ်စီးပတ်လမ်း
parasite	ကပ်ပါးကောင်
parent cell	မိဘဆဲလ်
particle	အမှုန်
pattern	ပုံစံ
pedigree chart	မျိုးရိုးစဉ်ဆက်ကိုပြသော တရားဝင်မှတ်တမ်း
perceive	လေ့လာသည်
percent, percentage	ရာခိုင်နှုန်း
period	ကာလ
periodic table	ဒြပ်စင်များ အက်တမ်နံပါတ်အလိုက် စီထားသော ဇယား
permanent magnet	သံလိုက်အသေ
pesticide	ပိုးသတ်ဆေး
petroleum	ရေနံ
phases	အဆင့်များ
phenomena	ဖြစ်စဉ်
phosphorus	ဖော့စဖရပ်စ်
photosynthesis	အလင်းရောင်စွမ်းအင်ဖြင့် အစာချက်လုပ်ခြင်း
physical	ရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာ
physical change	ရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာ ပြောင်းလဲမှု
physical property	ရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာ ဂုဏ်သတ္တိ
physical weathering	ရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာ ရာသီဥတုပြုလုပ်ခြင်း
picture	ရုပ်ပုံ
pie	အဝိုင်းပုံ
pie chart	အဝိုင်းပုံကားချပ်
pie graph	ပိုင်ပုံပြဂရပ်
pistil	ပစ်တတယ်လ်
pitch	အသံ အနိမ့်အမြင့်
planet	ဂြိုဟ်
plant	အပင်
Plantae	အပင်လောက
plasma	သွေးရည်ကြည်
plate	အလွှာ
plate tectonics	အလွှာဖွဲ့စည်းပုံပျက်ပြီး ပြောင်းလဲခြင်း
poison	အဆိပ်
polar	ဝင်ရိုးစွန်း

Intermediate School Level Science Glossary

pollen	ဝတ်မှုန်
pollinate	ဝတ်မှုန်ကူးသည်
pollutant	ညစ်ညမ်းစေသော ပစ္စည်း
pollution	ညစ်ညမ်းမှု
position	အနေအထား
positive	အပေါင်းဓာတ်
potential energy	အတည် စွမ်းအင်
power of ten notation	တစ်ဆယ်၏ ထပ်ကိန်း
precipitation	အနည်ကျခြင်း
predator	သားရဲ
predict	ခန့်မှန်းသည်
predictable	ခန့်မှန်းနိုင်သော
prediction	မှန်းဆမှု
presence	ရှိနေခြင်း
preserve	ထိန်းသိမ်းထားသည်
pressure	ဖိအား
prevailing	ပျံ့နှံ့တည်ရှိခြင်း
prevailing winds	တိုက်နေသောလေ
previous	ယခင်က
prey	သားကောင်
primary	အခြေခံ
probable	ဖြစ်နိုင်သော
procedure	လုပ်ထုံးလုပ်နည်း
process	လုပ်ငန်းစဉ်
produce	ထုတ်လုပ်သည်
producer	ထုတ်လုပ်သူ
product	ထုတ်ကုန်
prokaryotic	ဆဲလ်တစ်လုံးထဲပါသော သက်ရှိ
property	ဂုဏ်သတ္တိ
properties	ဂုဏ်သတ္တိများ
protect	ကာကွယ်သည်
protein	ပရိုတိန်း
Protista	ဆဲလ်တစ်လုံးထဲပါသော သက်ရှိအမျိုးအစားများ
proton	ပရိုတွန်
provide	ပေးအပ်သည်
pulley	စက်သီး

Intermediate School Level Science Glossary

Punnett square	ပျူနက်ဇယားကွက်
pupa	ပိုးတုံးလုံး
purpose	ရည်ရွယ်ချက်
pushes and pulls	တွန်းကန်ခြင်းနှင့် ဆွဲယူခြင်းများ
R	
radiation	ရောင်ခြည်ဖြာခြင်း
radioactive	ရေဒီယိုသတ္တိကြွသော
radioisotope	ရေဒီယိုအိုင်ဆိုတုပ်
rarefaction	လေ၊ အငွေ့၏ သိပ်သည်းဆ လျော့ခြင်း
rate	နှုန်း
ray	ရောင်ခြည်
react	ဓာတ်ပြုသည်
reactant	ဓာတ်ကူပစ္စည်း
rearrange	ပြန်လည်စီစဉ်သည်
reason	အကြောင်းပြချက်
receive	လက်ခံရရှိသည်
recessive	လက်ခံသူ
recessive gene	လက်ခံသည့် မျိုးဗီဇ
recognize	မှတ်မိသည်
record	ကူးယူသည်
rectum	စအို
recycle	ပြန်လည်အသုံးပြုသည်
reduce	လျော့ချသည်
refer	ညွှန်းဆိုသည်
reflect	အလင်းပြန်သည်
reflection	အလင်းပြန်ခြင်း
reflex	အလိုအလျောက်တုံ့ပြန်မှု
refract	အလင်းယိုင်သည်
refraction	အလင်းယိုင်ခြင်း
regulation	စည်းကမ်း
relationship	ဆက်ဆံရေး
relationships in organisms	သက်ရှိတို့၏ ဆက်စပ်မှုများ
relative humidity	နှိုင်းယှဉ် စိုထိုင်းဆ
release	လွှတ်သည်
relevant	ဆီလျော်သော
remain the same	ယခင်အတိုင်း အတူတူဖြစ်သည်

Intermediate School Level Science Glossary

remains	အကြွင်းအကျန်များ
renewable	ပြန်လည်အသစ်ပြုလုပ်နိုင်သော
renewable energy resource	ပြန်လည်အသစ်ပြုလုပ်နိုင်သော စွမ်းအင် ရင်းမြစ်
renewable resource	ပြန်လည်အသစ်ပြုလုပ်နိုင်သော ရင်းမြစ်
repair	ပြုပြင်သည်
represent	ကိုယ်စားပြုသည်
reproduce	ပြန်လည်ထုတ်လုပ်သည်
reproduction	ပြန်လည်ထုတ်လုပ်ခြင်း
reproductive	မျိုးပွားခြင်းနှင့်နိုင်သော
reptile	တွားသွားသတ္တဝါ
required	သတ်မှတ်ထားသော
resist	ခုခံသည်
resistant to	ခံနိုင်ရည်ရှိသည်
resource	အရင်းအမြစ်
respiration	အသက်ရှူခြင်း
respiratory system	အသက်ရှူစနစ်
respond	တုံ့ပြန်သည်
response	တုံ့ပြန်မှု
responsible	တာဝန်ရှိသော
restore	ပြန်လည်ထားသို့သည်
result	ရလဒ်
reuse	ပြန်လည်အသုံးပြုသည်
reverse	ပြောင်းပြန်
revolution	ပြောင်းလဲပစ်ခြင်း
revolve	လည်ပတ်သည်
rock	ကျောက်တုံး
rock cycle	ကျောက်တုံး သံသရာ
role	အခန်းကဏ္ဍ
root	အမြစ်
rotate	လည်သည်
rotation	လည်ပတ်မှု
runoff	စီးကျသည်
rust	သံချေးတက်သည်
S	
saliva	တံထွေး
salivate	သွားရည်ကျသည်

Intermediate School Level Science Glossary

samples	နမူနာများ
scale	အတိုင်းအတာ
scarce	အရင်းအမြစ်မလုံလောက်သော
science	သိပ္ပံပညာ
scientific (use appropriate scientific tools)	သိပ္ပံနည်းကျ (သင့်လျော်သော သိပ္ပံကိရိယာများ အသုံးပြုသည်)
scientific inquiry	သိပ္ပံနည်းကျ စုံစမ်းမှု
scientific investigation	သိပ္ပံနည်းကျ စုံစမ်းစစ်ဆေးမှု
scientific law	သိပ္ပံဥပဒေ
scientific name	သိပ္ပံအမည်
scientific thinking	သိပ္ပံနည်းကျ တွေးခေါ်မှု
scrape	ခြစ်ထုတ်သည်
screw	တိမ်းစောင်းသည်
sea floor spreading	ပင်လယ်ကြမ်းပြင်ကျယ်ပြန့်လာခြင်း
sea level	ပင်လယ်ရေမျက်နှာပြင်
season	ရာသီ
secondary	ဒုတိယ
sediment	အနည်
sedimentary rock	အနည်ကျကျောက်
sedimentation	အနည်ထိုင်ခြင်း
seed	အစေ့
seedling	ပျိုးပင်
seep	စိမ့်ထွက်သည်
select	ရွေးချယ်သည်
selective breeding	ရွေးချယ်ကာ မျိုးစပ်ပေါက်ဖွားလာခြင်း
sense	အာရုံ
sense organ	အာရုံခံ အင်္ဂါ
sequencing	အစီအစဉ်တကျဖြစ်ခြင်း
series circuit	တန်းဆက် လျှပ်စီးပတ်လမ်း
settle	အခြေချသည်
sewage	အညစ်အကြေး
sex cell	လိင်သဘာဝ ဆဲလ်
sex cells	လိင်ဆဲလ်များ
sexual	လိင်မှုဆိုင်ရာ
shape	ပုံစံ
shell	အခွံ

Intermediate School Level Science Glossary

shield volcano	ဒိုင်းပုံ မီးတောင်
shiver	ခိုက်ခိုက်တုန်သည်
significant	အရေးပါသော
similarity	ဆင်သော
simple machine	ရိုးရှင်းသော စက်
siren	ဥဩစွဲသံ၊ အချက်ပြမီး
situation	အခြေအနေ
size	အရွယ်အစား
skeletal muscle	အရိုးကြွက်သား
skeletal system	အရိုးစနစ်
shy	ရှက်သည်
small intestine	အူသိမ်
smog	နှင်းမီးခိုး
smooth muscle	နူးညွတ်ကြွက်သား
soil	မြေကြီး
soil texture	မြေကြီး အနေအထား
solar cell	နေရောင်ခြည်ကို လျှပ်စစ်စွမ်းအားသို့ပြောင်းသည့် ကိရိယာ
solar eclipse	နေကြတ်ခြင်း
solar energy	နေရောင်ခြည် စွမ်းအင်
solar system	နေရောင်ခြည်သုံး စနစ်
solid	အခဲ
solidification	အခဲပြုခြင်း
solubility	ပျော်ဝင်သတ္တိ
solute	ပျော်ရည်
solution	ပျော်ရည်
solvent	ပျော်ဝင်ရည်
sound	အသံ
sound recorder	အသံဖမ်းစက်
source	အရင်းအမြစ်
space	အာကာသ
specialize	အထူးပြုသည်
species	မျိုးစိတ်
specific	တိကျသော
specimens	နမူနာများ
speed	အရှိန်

Intermediate School Level Science Glossary

sperm	သုက်
spill	လျှံထွက်သည်
spinal cord	ကျောရိုး အာရုံကြော
spiral	ကြောင်လိမ်ပုံ
sponge	ရေမြှုပ်
spore	မျိုးမှုန်
spring	နေဦး
spring scale	စပရိန် အတိုင်းအတာ
sprout	အစုံအညှောက်
squint	စောင်းကြည့်သည်
stable	တည်ငြိမ်သော
stages	အဆင့်များ
stamen	ဝတ်ဆံဖို
star	ကြယ်
starch	ကစီဓာတ်
state	ပြည်နယ်
static charge	အတည် လျှပ်စစ်ဓာတ်အား
static electricity	အတည် လျှပ်စစ်
stem	ပင်စည်
stigma	အမည်းစက်
stimulus	လှုံ့ဆော်မှု
stomach	အစာအိမ်
stopwatch	စံချိန်ယူနာရီ
strain	အားစိုက်သည်
strategy	နည်းဗျူဟာ
strato	အထက်
stratus cloud	တိမ်အလွှာ
streak	အစင်းအကျား
structural adaptation	ဖွဲ့စည်းတည်ဆောက်ပုံဆိုင်ရာ လိုက်လျောညီထွေဖြစ်မှု
structure	ဖွဲ့စည်းတည်ဆောက်ပုံ
sublimation	အငွေ့ဖြစ်ပြီးပြန်ခဲ့ခြင်း
subsoil	အောက်ခံမြေဆီလွှာ
substance	အရာဝတ္ထု
sugar	သကြား
sulfuric acid	ဆာလဖျူရစ်အက်ဆစ်
summarize	အကျဉ်းချုပ်သည်

Intermediate School Level Science Glossary

sun	နေ
supernova	စူးရှတောက်ပနေသောကြယ်၊ စူပါနိုဗာ
support	ထောက်ပံ့သည်
surface	မျက်နှာပြင်
survey	စစ်တမ်းကောက်ယူသည်
survival	ရှင်သန်မှု
survive, survival	ရှင်သန်သည်၊ ရှင်သန်မှု
swamp	ရွံ့ညွန်
sweat	ချွေး
switch	ပြောင်းသည်
system	စနစ်
T	
table	ဇယား
table salt	အိမ်သုံးဆား
tadpole	ဖားလောင်း
tape measure	ပေကြိုး
technology	နည်းပညာ
telescope	မှန်ပြောင်း
temperate	အပူအအေးမျှတသော
temperature	အပူချိန်
temporary magnet	ယာယီသံလိုက်
terrestrial planets	မြေအစိုင်အခဲဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားသော ဂြိုဟ်များ
test	စမ်းသပ်သည်
theory	သဘောတရား
thermal energy	အပူစွမ်းအင်
thermometer	အပူချိန်တိုင်းကိရိယာ
thunderstorm	မိုးကြိုးမုန်တိုင်း
tide	ဒီရေ
tilt	စောင်းလှည့်သည်
tilted	စောင်းလှည့်ထားသော
time	အချိန်
tissue	တစ်ရှူး
tool	ကိရိယာ
topsoil	အပေါ်ယံမြေဆီလွှာ
tornado	လေဆင်နာမောင်း
trachea	လေပြွန်

Intermediate School Level Science Glossary

trade-offs	အပြန်အလှန် အပေးအယူများ
trait	လက္ခဏာ
transfer	ရွှေ့ပြောင်းသည်
transform	အသွင်ပြောင်းသည်
transport	ပို့ဆောင်သည်
transport system	သယ်ယူပို့ဆောင်မှု စနစ်
transverse wave	ပြောင်းပြန်လှိုင်း
trench	မြောင်းတူးသည်
trial	အငြိုး
tropical	အပူပိုင်းဒေသ
troposphere	မြေအထက် ၆-၁၀ ကီလိုမီတာအတွင်း လေထု
trough	ဖိအားနည်းရပ်ဝန်း
tumor	အသားပို
turbine	လေရဟတ်
type	ပုံစံ
U	
unbalanced forces	မမျှတသောအားများ
undergo metamorphosis	သားလောင်းဘဝမှ အရွယ်ရောက်အဆင့်သို့ ပြောင်းလဲသည်
unequal	မညီမျှသော
unicellular	ဆဲလ်တစ်ခုတည်းပါသော
unifying themes	တစ်ညီတစ်ညွတ်တည်း ဖြစ်စေသော ဆိုလိုရင်းများ
unique	သီးသန့်ဖြစ်သော
universe	စကြဝဠာ
unstable	မတည်ငြိမ်သော
V	
vacuole	ရေအိတ်
valley	တောင်ကုန်း
vapor	ရေငွေ့
variable	ပြောင်းလဲနိုင်သော
variation	မူကွဲ
variety	အမျိုးပြားခြင်း
vascular system	အစာရေကြောစနစ်
vascular tissue	အစာရေကြောတစ်ရှူး
vegetable	ဟင်းသီးဟင်းရွက်

Intermediate School Level Science Glossary

vehicle	ယာဉ်
vein	သွေးပြန်ကြော
velocity	အလျင်
vertebrate	ကျောရိုးရှိ သတ္တဝါ
vibrate	တုန်ခါသည်
virus	ပိုင်းရပ်စ်
visible	မြင်နိုင်သော
visible light	မြင်နိုင်သောအလင်း
vitamin	ဗိုက်တာမင်
volcanic activity	မီးတောင်လှုပ်ရှားမှု
volcano	မီးတောင်
voltmeter	ဗို့အားတိုင်း ကိရိယာ
volume	ထုထည်
W	
warm	နွေးသော
water	ရေ
water cycle	ရေသံသရာ
water vapor	ရေငွေ့
wavelength	လှိုင်းအလျား
weather	မိုးလေဝသ
weathering	မိုးလေဝသပြုလုပ်ခြင်း
wedge	သပ်
weight	အလေးချိန်
wheel and axle	ဘီးနှင့် ဝင်ရိုး
white blood cell	သွေးဖြူ
wind	လေ
wind vane	လေရဟတ်အလက်
wise	အမြော်အမြင်ရှိသော
work	အလုပ်
wrinkle	အတွန့်
Z	
zone	ဇုန်နယ်မြေ
zygote	သားလောင်း