

Glossary

Intermediate School Level

Science Glossary

English / Vietnamese



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

Word-for-word glossaries are used for
testing accommodations for ELL/LEP
students.

Last Updated: 08/10/09





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.

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

English	Vietnamese
A	
absorb	thấm; hút nước; hấp thụ.
acceleration	sự thúc giục, làm cho mau thêm.
acid rain	mưa á-t-xít.
action	hành động.
adapt	làm thích nghi; lắp ráp vào.
adaptation	sự thích nghi; sự lắp ráp.
adjust	điều chỉnh; thích nghi.
adult	người lớn.
advantage	sự thuận lợi, lợi thế.
affect	tác động, ảnh hưởng
air mass	khối lượng không khí
air pressure	áp suất không khí.
air resistance	sự cản không khí.
alternate	thay phiên, luân phiên
alto	giọng cao trung bình (giọng ca sỹ)
amount	số lượng; lên đến; có nghĩa là; chẳng khác gì là.
amphibian	lưỡng cư (động vật); lội nước (xe cộ).
amplitude	độ rộng; biên độ; tầm hoạt động
analyze	phân tích.
anatomy	khoa phẫu thuật; bộ xương
ancestor	tổ tiên
ancient	cổ xưa; cũ kỹ
anemometer	máy đo tốc độ gió (khí tượng).
angle	góc độ
Animalia	bản chất sinh vật; một lý thuyết (cho rằng con người không khác gì loài vật và cũng không có linh hồn).
antibiotic	thuốc trụ sinh
antibody	kháng thể
appliance	đồ gia dụng
apply	ứng dụng
appropriate	thích hợp

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

approximately	một cách ước lượng
arrange	sắp xếp, xếp đặt.
artery	động mạch, đường giao thông chính.
arthropod	loài động vật chân có đốt.
asexual	vô tính
assemble	tập hợp, thu thập, lắp ráp
asteroid	hình sao; hành tinh nhỏ; pháo hoa có hình sao.
astronomer	nhà thiên văn học.
atmosphere	bầu khí quyển.
atom	nguyên tử.
atomic number	số nguyên tử
attract	hấp dẫn; hấp thu
automatic	tự động
available	sẵn có
axis	trục; đốt xương cổ thứ hai.
B	
bacteria	vi khuẩn, vi trùng.
balance	cân bằng; sự cân bằng
balanced forces	các lực cân bằng.
bar graph	biểu đồ dọc.
bare	không cách điện; trần tròng; trống rỗng,
barometer	phong vũ biểu; khí áp biểu.
battery	pin; bình ắc qui
bed	cái giường; ngủ
behavior	hành vi; thái độ; tư cách; cách vận chuyển (kỹ thuật).
beneficial	tính ích lợi; có ích lợi.
benefit	ích lợi.
best	tốt nhất; hay nhất; đẹp nhất; cái tốt nhất.
big bang	thuyết giãn nở (mở rộng) trong vũ trụ qua một vụ nổ lớn trong vũ trụ cách đây khoảng từ 12 – 20 tỷ năm
binary fission	sự tái tạo tính vô sinh trong cơ thể do một tế bào tách đôi bằng nhau.
biomass	lượng sinh vật

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

bird	con chim; người kỳ dị; đàn bà nhẹ dạ.
blink	chớp mắt; nháy mắt; ánh lửa chớp chòn.
blizzard	trận bão tuyết
block	khối lớn, cục lớn (đá, sắt, v.v.); thốt cây; sự cản trở.
blood tissue	mô máu
blood vessel	mạch máu.
blossom	bông hoa, trổ hoa
boil	sôi
boiling point	độ sôi
bone tissue	mô xương.
bounce	nảy lên, tính khoe khoang, nhún lên nhún xuống
brain	não bộ.
bronchi	cuống phổi
bundle	gói, bó bọc, xua đuôi
buoyant force	lực nổi. (giống như sức đẩy Archimede).
C	
calcium	chất vôi
calculator	máy tính
calorie	calo, nhiệt lượng.
camera	máy chụp hình.
camouflage	sự che giấu; sự ngụy trang.
cancer	ung thư
capillary	ống mao dẫn; mao quản; mao mạch.
capture	bắt; chiếm được; thu hút được
carbohydrate	chất hóa học hy-drat cac-bon
carbon (C)	giấy than; kim cương đen để khoan đá
carbon dioxide (CO ₂)	thán khí CO ₂
cardiovascular system	hệ thống tim mạch
carnivore	loài ăn thịt; cây ăn sâu bọ.
category	hạng mục
caterpillar	sâu, bướm; người tham tàn (nghĩa bóng).
cell	tế bào.

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

cell cycle	chu kỳ tế bào
cell division	sự phân chia tế bào (phân bào)
cell membrane	màng tế bào
cell wall	vách tế bào.
cellular respiration	sự hô hấp của tế bào
Celsius (C°)	độ C (độ Celsius).
cement	xi măng, men chân răng
centimeter (cm)	xentimét (1/100 meter)
central nervous system	hệ thống thần kinh trung ương
change	thay đổi
change of direction	chuyển hướng; đổi hướng.
change of motion	chuyển động
change of speed	đổi tốc độ.
characteristic	đặc điểm
chemical	hóa chất
chemical bond	hấp lực hóa học
chemical change	thay đổi hóa học
chemical energy	năng lượng hóa học
chemical equation	phương trình hóa học
chemical property	quyền sở hữu hóa học.
chemical reaction	phản ứng hóa học
chemical system	hệ thống hóa học.
chemical weathering	Đá bị biến dạng về phương diện hóa chất.
chlorophyll	diệp lục tố.
chloroplast	lạp lục tố.
choose	chọn lọc; chọn lựa.
chromosome	nhiễm sắc thể
cinder cone volcano	núi lửa hình nón có than đá.
circuit	mạch điện; chu vi; đường vòng quanh; vòng đua.
circulatory system	hệ thống tuần hoàn.
cirro-	cuộn chùm
cirrus cloud	chùm mây ti (có vòng mây cuộn chùm).

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

classification	sự phân loại
classify	phân loại
climate	thời tiết
cloning	kỹ thuật tạo một bản sao giống hệt của một tế bào tương tự về mặt di truyền học.
cloud	(đám) mây.
coal	than đá
code	mật mã, bộ luật, điều luật
cold front	bề mặt lạnh
collect	thu thập
collide	va chạm, đụng chạm
color	màu sắc
column	cột trụ; hàng dọc; đội hình hàng dọc; cột, mục (báo).
comet	sao chổi (thiên văn).
comfortable	thoải mái
community	cộng đồng
compare	so sánh
compass	la bàn; đường vòng; diện; phạm vi; đường quanh; âm vực (nhạc); cây com-pa.
competition	sự cạnh tranh; sự tranh đua.
complex carbohydrate	tạp chất hy-drát cac-bon
compose	sáng tác
composite volcano	núi lửa đa hợp.
composition	phép đặt câu, thành phần, sự hợp thành
compost pile	lò phản ứng hỗn hợp; cọc cừ hỗn hợp, nhà sàn.
compound	ghép; pha trộn, hòa lẫn.
compound microscope	kiếng hiển vi ghép (nhiều lớp).
compress	làm cô đọng; miếng băng gạc (để băng vết thương), ép nén, đè nén
compression	sự cô đọng; sự ép nén; đè nén
computer	máy vi tính
conclude	kết luận, thu xếp, ký kết.
conclusion	sự kết luận; sự thu xếp; sự ký kết.
condensation	sự đặc lại; sự ngưng tụ; sự kết tủa (hóa).

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

condense	làm đặc lại; làm ngưng tụ; kết tủa (hóa)
condition	điều kiện
conduct	hướng dẫn; cư xử; chỉ đạo.
conduction	sự hướng dẫn; cách cư xử; sự chỉ đạo.
conductors	người hướng dẫn; người chỉ đạo.
consequences	hệ quả; hệ lụy.
conservation	cuộc đàm thoại
conservation of energy	sự bảo tồn năng lượng
conservation of mass	sự bảo tồn vật chất
conserve	bảo tồn, duy trì
consist of	bao gồm
consistent	đặc, chắc, thích hợp, kiên định
constant	hằng số (toán, lý); liên tục
consumer	khách tiêu thụ.
contain	gồm có; bao gồm.
container	hộp đựng đồ; thùng chứa hàng.
content	sự bằng lòng; chủ đề; toại nguyện; sẵn sàng; vui lòng; thỏa mãn.
continent	lục địa
contrast	tính tương phản
control	điều khiển, chế ngự, kiểm soát
controlled experiment	sự thí nghiệm được kiểm soát
convection	sự giao lưu; sự đối lưu.
coordinate	tọa độ
core	cốt lõi, lõi, trung tâm điểm
covalent bond	hấp lực hóa học được hình thành giữa hai phân tử để phân đôi điện tử
create	sáng tạo, tạo ra, gây ra
crest	mào gà; bờm ngựa; tiêu ngữ (trên huy chương).
crop	mùa màng, sự thu hoạch, cụm, nhóm
crust	vỏ bánh, vỏ cứng; vỏ (trái đất, cây); mai (rùa); lớp (băng tuyết); cặn (rượu); mây (ghê).
crystal	thủy tinh; pha lê; đồ làm bằng thủy tinh, kiếng.
crystallization	sự kết tinh thành thủy tinh, pha lê, kiếng.

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

cubic	phân khối, hình khối, hình lập phương, đường bậc ba.
cubic centimetre	xen-ti-mét khối.
cure	chữa bệnh, điều trị, xông khói, phơi
cycle	chu kỳ, chu trình, vòng (hóa)
cytoplasm	tế bào chất.
D	
dam	cái đập
data	số liệu; dữ kiện; dữ liệu; tài liệu.
data table	bảng số liệu, dữ kiện.
daughter cell	tế bào con
decay	mục rữa, mục
decomposer	xác thối rữa
decrease	giảm xuống; làm giảm xuống.
defend	bảo vệ, binh vực, phòng thủ, biện hộ
deficient	thiếu hụt, kém cỏi, bất tài
define	định nghĩa; xác định, định rõ, vạch rõ (hình dạng, biên giới).
definite	có hạn định; dứt khoát; tính dứt khoát.
delta	vật hình tam giác như chữ delta (Δ); công thức delta (trong toán, lý, hóa).
density	độ đậm đặc; tính dày đặc; sự đông đúc; độ dày; tỷ trọng.
dependent variable	biến số lệ thuộc
deposition	sự truất phế, hạ bệ; sự cung cấp bằng chứng; sự lắng đọng.
derived	nhận được từ (cái gì, người, nơi chốn); tìm thấy nguồn gốc từ; chuyên hóa từ, hay là bắt nguồn từ.
descend	xuất xứ, sa xuống, đi xuống
describe	mô tả, diễn tả.
desert	đào ngũ, bỏ trống, sa mạc, giá trị, xứng đáng
design	vẽ kiểu (quần áo, xe v.v); trù hoạch hay hoạch định (việc gì); sắp đặt; đề cương; đồ án; cách trình bày.
develop	phát triển, trình bày, thuyết minh, khai thác
development	sự phát triển.
diagram	biểu đồ; trình bày bằng biểu đồ.
dichotomous key	tính cách ly, phân đôi

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

difference	sự khác biệt.
digest	tiêu hóa
digestive system	hệ thống tiêu hóa
directly	một cách trực tiếp
disappearing trait	đường biến thiên
discuss	thảo luận.
disperse	phân tán, rải rác; xua tan; giải tán; tan tác.
dissolve	tan ra, hòa tan, rã ra.
distance	khoảng cách; xa.
distinctive	đặc điểm, đặc tính.
distribute	phân phối.
disturb	làm phiền, quấy rầy.
diversity	tính đa dạng
DNA	viết tắt của chữ DEOXYRIBONUCLEIC ACID chất acid của nhiễm sắc thể mang tính di truyền học thường được dùng để xác định tính di truyền của một người để xác định nhân dạng người đó
dominant gene	gene di truyền trội, nổi bật nhất
draw	vẽ, kéo, hít vào, rút ra, lôi cuốn; lãnh hay rút (tiền).
dump	đổ rác; bán hạ giá; đánh ngã
E	
earthquake	động đất.
earthworm	con sâu đất.
echo	vang vọng; dội lại.
eclipse	hiện tượng nguyệt thực và nhật thực; che khuất
ecological succession	sự thành công về mặt sinh thái
ecology	sinh thái học
ecosystem	hệ sinh thái.
effect	ảnh hưởng, tác động.
efficient	có hiệu quả; có năng lực; có năng suất.
egg	trứng.
electric current	dòng điện.
electrical energy	điện năng.
electricity	điện.

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

electromagnet	từ điện.
electromagnetic spectrum	quang phổ điện từ
electromagnetic wave	sóng điện từ
electromagnetism	điện trường.
electron	điện tử.
elements	phần tử; các thành phần.
elevation	điện đồ (toán); độ cao; chỗ đất cao;
elliptical	thuộc hình bầu dục
emit	phát ra (ánh sáng, nhiệt); tỏa ra (mùi vị); phát hành (giấy bạc).
endangered species	những loài (thú, cây cỏ) có nguy cơ bị tuyệt chủng
endothermic	tính hấp thụ nhiệt
energy	năng lượng.
energy resources	các tài nguyên, nguồn năng lượng.
ensure	bảo đảm; chắc chắn
environment	môi trường.
environmental changes	những thay đổi môi trường
epithelial	biểu mô (lớp tế bào da ngoài cùng)
equal	bằng nhau, tương đương.
equation	phương trình
equator	đường xích đạo
equilibrium	sự thăng bằng; sự cân bằng; tính vô tư
erosion	sự ăn mòn; sự xói mòn.
error	sai, lỗi. lỗi lầm.
esophagus	thực quản.
establish	thiết lập; thành lập.
estimate	ước lượng, ước đoán.
estivation	ngủ trong mùa hè (động vật).
eukaryotic	tính phân tử
evaluate	đánh giá; xem xét; lượng định.
evaporate	bốc hơi
evaporation	sự bốc hơi.
evidence	bằng chứng, chứng cứ.

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

evolution	sự tiến hóa.
example	thí dụ.
excrete	bài tiết; thải ra
exoskeleton	bộ xương ngoài (động vật).
exothermic	tính phát nhiệt
expand	giãn nở; mở rộng; phồng ra; nở ra (hoa)
experiment	thí nghiệm
explain	giải thích.
explanation	sự giải thích
express	diễn giải; diễn tả; nhanh
external	bên ngoài.
extinct	tuyệt giống, tuyệt nòi.
F	
fact	sự kiện; dữ kiện.
factor	yếu tố.
Fahrenheit (°F)	độ F
fat	mỡ; mập; chất béo (hóa)
fault	lỗi; sự thiếu sót; sự sai lầm; vết nứt (vỏ trái đất).
feature	đặc điểm.
features	các đặc điểm.
fertilization	sự thụ tinh, sự màu mỡ (đất đai)
fertilizer	phân bón
fiber	chất xơ, sợi thớ (đường vân trên vải v.v)
fish	cá; câu cá.
fixed pulley	cái ròng rọc không tăng đưa được.
flood	lụt lội.
flower	bông hoa
fluid	chất lỏng
food	thực phẩm
food chain	dây chuyền thực phẩm (một hình thức ăn để tồn tại một cách dây chuyền từ trên xuống thí dụ như cáo ăn thịt thỏ, thỏ ăn cỏ).
food web	mạng lưới thực phẩm.
force	lực, sức mạnh.

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

forecast	sự dự báo, dự đoán
form	hình thành, lập thành; mẫu đơn
former	trước đây; xưa; nguyên.
formula	công thức.
fossil	hóa thạch.
fossil fuel	nhiên liệu hóa thạch.
freezing point	độ đông đặc
frequency	tần số.
friction	ma sát; sự xoa bóp; sự va chạm.
front	mặt trận (quân sự); đối diện; chống cự
fruit	trái cây.
fuel	nhiên liệu
filter	máy lọc; bộ lọc.
fulcrum	điểm tựa (đòn bẩy); trục bản lề (kỹ thuật).
function	chức năng; hàm số (toán); hoạt động.
Fungi	nấm
G	
galaxy	dải ngân hà.
garbage	rác rến
gas	khí hơi.
gas giants	những đám hơi khổng lồ
gem	viên ngọc; dát ngọc, chạm đá, bánh nhỏ
gene	gen di truyền
generation	thế hệ
generator	máy phát điện.
genetic engineering	kết giống, nhân giống (di truyền học)
genetic material	vật thể di truyền
genetic variation	sự biến thể về mặt di truyền
geologist	nhà địa chất
geothermal energy	năng lượng trong ruột địa cầu
germ	vi trùng; mầm; phôi; mầm bệnh.
germination	sự mọc; sự nảy mầm; sự nảy sinh.
glacier	giải băng ngân hay sông đóng băng (địa lý).

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

gland	tuyến hạch
global	địa cầu
global climate	khí hậu địa cầu
global warming	làm ấm địa cầu
graduated cylinder	ống xy-lanh được phân loại.
gram (g)	1/1000 của 1 kg (đơn vị đo trọng lượng theo kiểu Pháp và các nước thuộc địa.
graph	biểu đồ
gravitational	tính ly tâm
gravity	sự ly tâm.
greatest	vĩ đại nhất; tuyệt vời nhất.
greenhouse gas	hiệu ứng nhà kính
groundwater	nước ngầm.
group	nhóm, đoàn thể
H	
habit	thói quen, dáng người, cách phát triển (sinh học).
habitat	môi trường sống; chỗ ở.
hand lens	kiếng, lupa cầm tay.
hardness	độ cứng; sự cứng rắn; tính khắc nghiệt.
harmful	gây tai hại; có hại.
healthy habit	thói quen hay cách phát triển lành mạnh.
heart	trái tim; tâm lòng.
heart muscle	cơ bắp tim.
heat	sức nóng, làm cho nóng lên
heat energy	nhiệt năng.
herbivore	động vật ăn cỏ.
hereditary	tính di truyền
hibernation	sự nghỉ mùa đông; sự nằm lỳ ra.
hormone	kích thích tố học-môn
host	chủ nhà; chủ tiệc; chủ khách sạn.
humid	hơi ẩm, ẩm ướt.
humidity	hơi ẩm, sự ẩm ướt; độ ẩm.
hurricane	cơn bão tố (gió cấp 8); sự dữ dội, mãnh liệt.

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

hydroelectric power	thủy điện
hygrometer	máy đo độ ẩm (vật lý).
hypothesis	giả thiết, giả thuyết.
I	
identify	nhận ra; đồng hóa.
identical	tương đồng.
igneous	tính phát lửa
igneous rock	đá đánh ra lửa (giống như đá hộp quẹt).
illuminate	chiếu, rọi sáng; giải tỏa (một vấn đề).
illustrate	minh họa; in tranh ảnh; soi sáng, làm rạng danh.
immune system	hệ thống miễn nhiễm
inclined plane	mặt phẳng nghiêng.
increase	gia tăng.
independent variable	biến số độc lập.
indicate	chỉ; biểu lộ; chỉ định; cần phải; đòi hỏi.
individual	cá nhân; cá biệt; cá thể
infection	nhiễm trùng
inference	sự suy diễn, suy luận.
information	tin tức; thông tin.
ingredient	thành phần; nguyên tố; vị thuốc
inherit	thừa hưởng, thừa kế (tài sản).
inherited adaptation	sự thích nghi kế thừa.
inherited trait	điểm kế thừa.
insect	côn trùng.
insulator	chất hay đồ cách điện; chất cách ly.
interact	tác động qua lại; ảnh hưởng lẫn nhau.
internal	bên trong; nội bộ; trong nước.
interpret	diễn dịch; thông dịch.
interval	khoảng (thời gian, không gian); khoảng cách; lúc tạm ngưng; giờ giải lao.
inversion	phép đảo (toán); sự chuyển hóa (hóa)
invertebrate	loài không xương sống; người nhu nhược (nghĩa bóng).
ion	ly tử (tính phân tử trong vật lý)

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

ionic bond	hấp lực sắt giữa 2 cực khác nhau
iron (Fe)	chất sắt; sắt; bàn ủi; cái còng; lòng dạ sắt đá; súng lục.
irregular	không đều; không theo quy tắc
isoline	tính tương đồng theo quy tắc đồ bản
J	
jellyfish	con sứa.
joint	khớp (xương); máu, đốt; khe nứt (địa lý); nơi hút thuốc phiện.
K	
kilogram (kg)	kí-lô-gram=1,000 gram, một đơn vị đo trọng lượng kiểu Pháp và các nước thuộc địa.
kiloliter (kl)	kí-lô-lít=1,000 lít, đơn vị để đo dung tích.
kilometer (km)	kí-lô-mét=1,000 mét, đơn vị đo mét theo kiểu Pháp và các nước thuộc địa.
kinetic energy	năng động lực.
kingdom	vương quốc.
knowledge	kiến thức.
L	
label	nhãn; đóng nhãn.
landslide	trượt đất.
large intestine	ruột già.
larva	ấu trùng.
laser	tia la-de
latitude	vĩ độ; vĩ tuyến.
lava	nham thạch, dung nham (núi lửa).
layer	lớp; tầng; chiết cành; sắp lớp dây
leaf	lá cây.
learned	có am tường; được học hỏi; có hiểu biết.
learned adaptation	sự thích nghi có am tường.
least	tối thiểu, ít nhất, nhỏ nhất, ít quan trọng nhất.
levee	bờ đê, bờ kè.
lever	cái đòn bẩy; bẩy lên.
life cycle	chu kỳ đời sống.
life span	chiều dài đời sống.

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

lift	nâng lên; chỗ gồ lên (sàn nhà); giờ lên; ăn trộm; cưỡi sóng tàu; cuốn đi.
light	ánh sáng.
light-year	năm ánh sáng (tốc độ 300 ngàn km/giây)
line graph	biểu đồ theo hàng kẻ hay hàng vạch.
lines of force	lực từ trường trái đất (dùng để định hướng, luôn luôn quay về hướng bắc N).
link	kết nối; mắt xích; mối liên lạc.
liquid	chất lỏng.
list	danh sách; liệt kê.
liter (L)	lít.
liver	lá gan
location	địa điểm, vị trí.
longitudinal wave	sóng dọc
loudness	sự ồn ào; tính lòe loẹt, sắc sỡ.
lunar eclipse	hiện tượng nguyệt thực.
lungs	các lá phổi.
luster	ánh sáng rực rỡ; nước bóng; đèn trần nhiều ngon.
M	
machine	máy móc
magma	chất nhão.
magnet	nam châm.
magnetic field	từ trường.
magnetic force	lực từ trường.
magnetism	từ học; tính từ trường.
magnifier	kính lúp; máy phóng ảnh.
maintain	duy trì, bảo vệ.
major	chính; quan trọng.
mammal	động vật có vú.
manage	xoay xở; điều khiển; khiển dụng; quản lý; trông coi; xử dụng; đạt mục đích.
mantle	áo khoác ngoài; che phủ; bao bọc
mass	khối; đồng; đa số; khối lượng; lễ nhà thờ.
material	vật chất; cụ thể; trọng yếu
materials scientist	khoa học gia về vật thể

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

matter	vấn đề, chất, vật chất; chủ đề; nội dung; việc quan trọng; mũ (y khoa).
measure	đo lường.
measurement	sự đo lường
mechanical energy	năng lượng máy.
mechanical weathering	Đá bị biến dạng về phương diện thể chất.
medium	trung bình; môi trường trung gian,; sự trung dung; người/vật trung gian
meiosis	sự phân bào (hóa)
melting point	độ chảy (nóng/lạnh)
metal	kim loại
metallic bond	hấp lực kim loại
metalloid	có tính kim loại
metamorphic	biến chất; biến dạng
metamorphic rock	đá biến chất, biến dạng, biến hình.
metamorphosis	sự biến hình, sự biến dạng, sự biến chất.
metre (m)	mét, đơn vị đo chiều dài.
metre stick	cây thước đo mét.
method	phương pháp.
metric ruler	thước dây đo mét.
microscope	kính hiển vi.
mid-ocean ridge	cồn đất giữa biển khơi
migration	sự di dân, sự di trú (chim)
Milky Way	Dãy Ngân Hà
milligram (mg)	mi-li-gram=1/1,000g.
millilitre (mL)	mi-li-lít=1/1,000L.
millimetre (mm)	mi-li-mét=1/1,000m.
mineral	khoáng chất; chất khoáng.
mitochondria	dạng hạt hoặc dạng chỉ trong tế bào.
mitosis	sự phân gián
mixture	sự pha trộn; hỗn hợp dục chất.
model	kiểu mẫu; gương mẫu
moisture	hơi ẩm; nước ẩm đọng lại
molecule	phân tử.

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

mollusk	động vật thân mềm.
Monera	kỷ nguyên Mone - một họa sỹ theo trường phái ấn tượng.
monoculture	sự độc canh (chỉ canh tác có một loại)
moon	mặt trăng; đi lang thang vô vãn.
motion	sự vận động; bản kiến nghị.
motor	động cơ; cơ vận động (sinh học).
mountain	núi
mouth	cái miệng.
movable pulley	cái ròng rọc cơ động.
mucus	đờm dãi; nước nhày; chất nhờn
muscle	bắp thịt; sức lực (nghĩa bóng)
muscle tissue	mô bắp thịt; cơ bắp.
muscular system	hệ thống cơ bắp.
mutation	sự thay đổi, sự điều động.
muticellular	có nhiều tế bào
N	
natural gas	khí, hơi đốt thiên nhiên
natural resource	tài nguyên thiên nhiên
natural selection	sự chọn lọc thiên nhiên
nebula	tinh vân (thiên văn); chứng mắt kéo mây.
negative	số âm; tính tiêu cực.
nervous system	hệ thống thần kinh.
net force	kéo lưới
neuron	dây thần kinh nơ-ron.
neutral	trung tính (hóa); trung lập; vô tính (thực và động vật); ở vị trí số không.
neutron	khí nơ-tron
Newton	Định luật Newton (Issac) (nhà toán học và triết học Anh thế kỷ thứ 18).
niche	hốc tường; chỗ thích hợp.
nimbus	mây mưa; quầng (mặt trăng, mặt trời).
nitrogen	khí ni-tơ (hóa học).
noble gas	hơi tinh khiết
nonmetal	không mang tính kim loại

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

nonrenewable	không tái tạo được.
nonrenewable energy resource	nguồn năng lượng không tái tạo được.
nonrenewable resource	tài nguyên không tái tạo lại được
nose	cái mũi.
nuclear energy	năng lượng hạt nhân
nuclear fusion	sự tinh luyện hạt nhân
nucleus	hạch, tâm tế bào (sinh học).
nutrient	dinh dưỡng, bổ dưỡng.
O	
objective lens	kiếng hội tụ.
observation	sự quan sát; sự tiến hành; sự tuân theo; sự nhận xét.
observe	quan sát; tiến hành; tuân theo; nhận xét.
obtained	có; được; đạt được; thu được; kiếm được.
occur	xảy ra.
ocean	đại dương
odor	mùi; mùi thơm; chất thơm.
offspring	con cháu.
omnivore	động vật ăn tạp.
ooze	rò rỉ; rỉ ra; đưa ra, phát ra (tin tức).
opinion	ý kiến.
orbit	quỹ đạo.
order	mệnh lệnh; ra lệnh; thứ bậc; chế độ; đơn đặt hàng.
organ	bộ phận (cơ thể).
organ system	hệ thống các bộ phận (cơ thể).
organelle	cơ quan; phân tử.
organism	cơ thể sinh vật; cơ quan; tổ chức.
organize	tổ chức; sắp xếp; cấu tạo; thiết lập.
original	tính nguyên thủy, nguyên gốc.
ovary	buồng trứng.
overabundance	sự thừa thãi.
overcome	khắc phục
overpopulation	nạn nhân mãn (quá đông dân)

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

ovule	noãn (thực vật); tế bào trứng (sinh vật).
oxygen	đưỡng khí.
ozone	khí ozone.
P	
parallel circuit	mạch điện song song.
parasite	ký sinh trùng; vật ăn bám.
parent cell	tế bào gốc.
particle	phân tử; một ít; một chút;
pattern	mô hình; kiểu mẫu; mẫu hàng.
pedigree chart	biểu đồ gia phả dòng tộc.
perceive	cảm nhận; hiểu; nhận thức.
percent, percentage	phần trăm, tỷ lệ phần trăm.
period	kỳ, thời kỳ; giai đoạn; thời kỳ hành kinh. dấu chấm.
periodic table	bản nguyên tố tuần hoàn.
permanent magnet	nam châm vĩnh viễn.
pesticide	thuốc trừ sâu.
petroleum	dầu mỏ; dầu lửa.
phases	các giai đoạn; phương diện; pha (lý, sinh).
phenomena	hiện tượng, sự việc phi thường; người phi thường.
phosphorus	khí phốt-pho (hóa học), chất lân tinh.
photosynthesis	sự quang hợp.
physical	thuộc về vật chất; vật lý; thuộc cơ thể.
physical change	thay đổi về mặt vật lý, cơ thể, vật chất.
physical property	tài sản vật lý, vật chất.
physical weathering	tạo thời tiết, gió mưa bằng phương pháp vật lý.
pie chart	biểu đồ tỷ lệ (hình tròn).
pie graph	đồ thị hình tròn.
pistil	nhụy hoa.
pitch	sự ném; cách ném bóng (cricke).
planet	hành tinh (thiên văn); áo lễ (tôn giáo).
Plantae	sự phân bào
plasma	huyết tương (sinh học).

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

plate	cái bản, tấm, phiêu, lá (kim loại); bảng bằng đồng; bản khắc kẽm; đĩa; bọc sắt; mạ.
plate tectonics	lý thuyết mô tả sự chuyển động của địa cầu do kết cấu bằng phiến bản của trái đất.
poison	chất độc; gây độc; bỏ thuốc độc.
polar	địa cực; có cực (điện).
pollen	phấn hoa.
pollinate	cho thụ phấn; rắc phấn hoa.
pollutant	tính ô nhiễm (môi trường).
pollution	sự ô nhiễm môi trường.
population	dân số.
position	vị trí.
positive	số dương; tính tích cực.
potential energy	năng lượng tiềm ẩn.
precipitation	sự kết tủa.
predator	thú ăn môi sống.
predict	tiên đoán, dự đoán.
prediction	sự tiên đoán, sự dự đoán.
presence	sự hiện diện, sự có mặt.
preserve	duy trì; bảo quản; giữ gìn; ướp hay ngâm (thực phẩm, xác chết); khu vực cấm; kiêng bảo vệ.
pressure	áp suất; áp lực (tinh thần)
prevailing winds	những ngọn gió áp đảo.
previous	trước; vội vàng, hấp tấp.
prey	mồi; con mồi; nạn nhân; rình mồi; cướp bóc; giày vò; làm hao mòn.
primary	chính; nguyên thủy; gốc; căn bản; sơ đẳng; chủ yếu.
probable	có thể có; có khả năng xảy ra; chắc hẳn; có lẽ thật.
procedure	tiến trình; thủ tục tổ tụng.
process	quá trình; sự tiến hành; phương pháp; việc tổ tụng; chế biến; gia công; kiện tụng; diễn hành; đi thành đoàn.
producer	nhà sản xuất; nhà xuất bản.
product	sản phẩm; tích số (toán); văn phẩm.
prokaryotic	sự phân hạt nhân (lý); sinh sản phân đôi.
property	bất động sản; quyền sở hữu; đồ vật dùng trong việc dàn cảnh sân khấu (rap ciné).

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

protect	bảo vệ
protein	chất đạm prô-tin
Protista	thời đại nguyên sinh (sinh vật sống nguyên sinh).
proton	hạt prô-ton (vật lý).
provide	cung cấp, chuẩn bị đầy đủ; quy định (pháp luật).
pulley	cái ròng rọc; kéo bằng cái ròng rọc; móc ròng rọc vào.
Punnett square	giỏ đựng rau quả hình vuông
pupa	con nhộng; con rôi.
R	
radiation	sự bức xạ; sự phóng xạ; sự tỏa ra; ánh sáng phát ra.
radioactive	tính phóng xạ
radioisotope	phóng xạ đồng vị
rarefaction	việc làm loãng
rate	tỷ lệ; tốc độ; giá; thuế địa ốc; hạng loại; sự đánh giá.
ray	tia (toán học); tỏa rọi (ánh sáng);
react	phản ứng; phản xạ.
reactant	chất xúc tác.
rearrange	sự sắp xếp, sự xếp đặt.
reason	lý do; viện lý.
receive	nhận; nhận được.
recessive gene	gen di truyền biến, lặn đi (sinh học).
recognize	nhận ra; ý thức được.
record	hồ sơ biên bản (pháp luật); sự ghi chép; kỷ lục; thu băng; máy ghi âm.
rectum	hậu môn; trực tràng.
recycle	tái xử dụng; tái chế; tái sinh (vật phế liệu).
reduce	giảm bớt lại; làm nhỏ đi; làm nghèo đi; chữa (y khoa).
refer	tham khảo; ám chỉ; tìm đến; có liên quan tới; hỏi ý kiến; quy cho; chuyển đến; chỉ dẫn; dựa vào.
reflect	phản ánh; phản chiếu.
reflection	sự phản ánh; sự phản chiếu.
reflex	phản ánh; phản chiếu.
refract	khúc xạ, làm khúc xạ (vật lý).

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

refraction	sự khúc xạ; độ khúc xạ (vật lý).
regulation	quy luật; ước lệ; quy tắc; sự điều chỉnh; sự sắp đặt.
relationship	mối quan hệ; sự giao thiệp; tình thân thuộc.
relative humidity	sự ẩm ướt tương đối; độ ẩm ướt tương đối.
release	thả ra; phóng ra; làm nhẹ, bớt; miễn; phát hành; nhượng (pháp luật)
relevant	có liên quan tới; liên đới; thích đáng; thích hợp; xác đáng.
remain the same	không thay đổi; vẫn vậy.
remains	còn lại; còn thừa; ở lại.
renewable	có thể làm mới lại; có thể hồi phục lại; có thể đổi mới.
renewable energy resource	tài nguyên năng lượng có thể tái tạo được.
renewable resource	tài nguyên có thể tái tạo lại được.
represent	tiêu biểu cho; đại diện cho; miêu tả; đóng kịch; cho là; tượng trưng cho.
reproduce	tái sản xuất; làm sinh sôi nảy nở; sao chép.
reproduction	sự tái sản xuất; sự làm sinh sôi nảy nở; sự sao chép.
reptile	loài bò sát; người đê tiện; kẻ liêm gót (nịnh bợ).
required	được yêu cầu; đòi hỏi; cần phải có.
resist	cưỡng lại; chống lại; kháng cự.
resistant to	chống lại; kháng cự lại.
resource	tài nguyên; phương sách; thủ đoạn; tiềm lực (kinh tế hay quân sự).
respiration	sự hô hấp; hơi thở.
respiratory system	hệ thống hô hấp.
respond	đáp lại, trả lời; phản ứng; hưởng ứng.
response	sự đáp lại, sự trả lời; sự phản ứng; sự hưởng ứng.
responsible	có trách nhiệm.
restore	hoàn lại; sửa chữa lại; phục (chức); đặt lại chỗ cũ; khôi phục lại; tạo lại; duy trì.
result	kết quả; đáp số (toán); do, bởi; đưa đến kết quả là.
reuse	tái sử dụng.
reverse	bề trái; điều trái ngược; sự chạy lùi; sự thất bại; đảo nghịch; ngược lại; trái lại; hủy bỏ (pháp luật).

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

revolution	vòng (tua); sự xoay vòng (thiên văn, toán học); cuộc cách mạng.
revolve	quay tròn; xoay quanh (bánh xe); suy đi xét lại; làm cho quay tròn.
rock	đá; tạo thành đá; điệu nhạc “rock”; cục đá; tiền; kẹo cứng; guồng quay chỉ; đá cục (để uống); khánh kiệt; tình trạng thảm hại.
rock cycle	chu kỳ tạo thành đá.
role	vai trò; đóng vai trò.
root	căn số (toán học); rễ; cội rễ; bén rễ; ăn sâu vào; trừ tận gốc; ủ đất; lục lợi, bới móc; cây có củ, gốc; căn nguyên; gốc từ (ngôn ngữ).
rotate	quay, xoay quanh, luân phiên nhau.
rotation	sự quay, sự xoay quanh, sự luân phiên nhau.
runoff	trận đầu lại (sau một trận hòa).
rust	han rỉ, làm han rỉ (kim loại); cùn trí nhớ.
S	
saliva	nước miếng, nước bọt, nước dãi.
salivate	chảy nước miếng, chảy nước bọt, chảy nước dãi.
scale	vảy (cá, rắn); lớp vỏ (cây); vật có hình vảy; cặn; lớp han rỉ (trên sắt); bựa (răng); chòm sao Thiên Bình.
scarce	hiếm hoi, khan hiếm; ít có; khó tìm.
scientific inquiry	sự khảo nghiệm, khảo sát về mặt khoa học; sự thẩm vấn gắt gao về mặt khoa học.
scientific investigation	sự điều tra về mặt khoa học.
scientific law	bộ luật khoa học.
scientific name	tên khoa học.
scientific thinking	suy nghĩ có tính khoa học.
scrape	làm trầy; cạo, nạo (vật gì); ăn hết; gom góp.
screw	đinh vít; chân vít (tàu bè); cánh quạt (máy bay); người bunn xỉn (tiếng lóng); tiền lương; ngựa gầy gò.
sea floor spreading	biển bị xâm thực
sea level	mực nước biển
season	mùa (4 mùa trong năm); đúng vụ, đợt; mùa (trình diễn nghệ thuật).
secondary	thứ yếu; thứ hạng hai; phụ; không quan trọng; người giữ chức phó.

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

sediment	trầm tích (địa lý).
sedimentary rock	đá trầm tích (địa lý).
sedimentation	sự trầm tích (địa lý).
seed	hạt giống; tinh dịch; con cháu; nguyên nhân; mầm mống.
seeding	gieo hạt giống; xuất tinh dịch; sinh con cháu; tạo nguyên nhân; sinh mầm mống.
seep	rỉ ra; thấm qua.
select	chọn lọc; tuyển lựa.
selective breeding	sinh sản, sinh đẻ, chăn nuôi chọn lọc, tuyển lựa.
sense	giác quan; tri giác; ý thức; khả năng phán đoán; sự khôn ngoan.
sense organ	cơ quan giác quan; cơ quan tri giác; cơ quan có khả năng phán đoán.
series circuit	mạch điện nối tiếp.
settle	ổn định; giải quyết; ngồi; đậu; lắng xuống; thỏa thuận; thanh toán; đi vào nề nếp.
sewage	nước cống; rác cống; chất thải.
sex cell	tế bào sinh dục.
sex cells	các tế bào sinh dục.
sexual	sinh dục; giới tính; dựa trên giới tính.
shape	hình dạng, sự thể hiện cụ thể; hình thức; sự sắp xếp; bóng; khuôn.
shell	vỏ (sò, đậu, tàu); mai (rùa); sườn (nhà); thuyền đua; đạn trái phá.
shield volcano	cái mịch, tấm chắn núi lửa.
shiver	run rẩy; rùng mình; đập vỡ; đánh vỡ; mảnh vỡ.
significant	quan trọng; đầy ý nghĩa; đáng chú ý.
similarity	sự tương tự.
simple machine	máy móc đơn giản.
siren	còi hụ, hụ còi (báo động); nữ thần người mình đuôi cá; người hát có giọng quyến rũ.
situation	tình huống; tình hình.
skeletal muscle	bắp thịt xương.
skeletal system	hệ thống xương.
small intestine	ruột non.
smog	sương khói.
smooth muscle	bắp thịt làm dịu, nhẹ nhàng.

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

soil	đất, phân (người, xúc vật).
soil texture	cấu tạo đất.
solar cell	tế bào nhiệt năng.
solar eclipse	hiện tượng nhật thực
solar energy	năng lượng mặt trời
solar system	hệ thống năng lượng.
solid	cứng; rắn; đặc; vững chắc; đồng nhất.
solidification	sự cứng; sự rắn; đặc; sự vững chắc; sự đồng nhất.
solubility	tính hòa tan được.
solute	vật hòa tan.
solution	sự hòa tan dung dịch; giải pháp.
sound	âm thanh.
sound recorder	máy thu âm.
source	nguồn sống; nguồn suối; cội nguồn; nguồn gốc.
space	không gian, khoảng không, khoảng cách.
specialize	chuyên môn hóa.
species	loài (sinh vật); loại; hạng thứ; dạng; hình thái.
specific	tính đặc trưng; dứt khoát; rõ ràng; theo trọng lượng (thuế hải quan); riêng (lý hóa); nét chính xác.
speed	tốc độ; sự mau lẹ; sự thành công; sự thịnh vượng.
sperm	tinh trùng, tinh dịch.
spill	đổ ra, vương vãi ra.
spinal cord	cột sống.
spiral	hình xoắn; làm thành hình xoắn; chuyển động theo hình xoắn; làm tăng dần hoặc giảm dần;
sponge	bọt biển; người uống rượu như hũ chìm; người ăn bám.
spore	bào tử (sinh vật); mầm mống (nghĩa bóng).
spring	mùa xuân; con suối; sự co dãn; lò xo; chỗ nhún; nguồn; căn nguyên; động cơ.
spring scale	vây hình xoắn ốc.
sprout	mọc lên; đâm chồi; nảy mầm; mầm cây; chồi.
squint	tật lác mắt; liếc nhìn; nheo mắt.
stable	ổn định, vững vàng; bình tĩnh; chuồng (ngựa).
stages	các giai đoạn; bệ đài; vũ đài; sân khấu; tầng cấp; dàn cảnh; sắp xếp; tổ chức; trình diễn.

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

stamen	nhụy hoa.
star	ngôi sao, vì sao; vật hình sao; ngôi sao (màn bạc, thể thao).
starch	bột; tinh bột; hồ bột; sự cứng nhắc (nghĩa bóng của tác phong, nghi thức).
state	tình trạng; trạng thái; địa vị; tiểu bang, quốc gia; nghi thức long trọng; sự lo lắng.
static charge	tình trạng bị điện giạt do sự chuyển tiếp từ trạng thái tĩnh (không di chuyển) đến trạng thái di chuyển do lực ma sát khi di chuyển.
static electricity	điện tĩnh (trong tình trạng từ trạng thái tĩnh sang động do sự ma sát).
stem	thân cây, cuống lá; ống tủy; dòng họ; sừng non.
stigma	vết nhơ; điều sỉ nhục; đầu nhụy (thực vật)
stimulus	sự kích thích; tác nhân kích thích; sự khuyến khích.
stomach	bao tử.
stopwatch	đồng hồ bấm giờ (để chạy đua)
strain	rặn (khi đi cầu); căng (dây); làm việc quá sức; lạm quyền; ôm xiết (người nào); làm cong; lọc qua;
strategy	chiến lược.
strato	quân phiệt.
stratus cloud	đám mây.
streak	bột phân chất.
structural adaptation	sự thích ứng với cấu trúc hay kiến trúc, hay công trình công cộng.
structure	kiến trúc, cấu trúc, công trình công cộng.
sublimation	sự thăng hoa
subsoil	tầng đất, lớp đất ở dưới.
substance	vật chất; chất; bản chất; nội dung; tính chất; của cải; tài sản.
sugar	đường; lời đường mật; lời nịnh hót; tiền (tiếng lóng kiểu Mỹ); bỏ đường, rắc đường; bọc đường; làm cho ngọt ngào.
sulfuric acid	chất chua hay acid có hàm lượng lưu hoàng cao.
summarize	tóm lại; tóm tắt; tổng kết.
supernova	siêu sao mới xuất hiện.

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

support	trợ giúp; hỗ trợ; giúp đỡ; ủng hộ; khuyến khích; chống đỡ hay chịu đựng (vật nặng); cấp dưỡng.
surface	bề mặt; bề ngoài; ở mặt biển; mặt (toán học); trên bộ; trên mặt đất; hời hợt (nghĩa bóng); trang trí mặt ngoài; cho nổi lên mặt nước.
survey	khảo cứu; quan sát; nghiên cứu; vẽ bản đồ; sự đo đạc địa hình; bản đồ địa hình.
survival	sự sống sót; người còn lại; tàn tích.
survive, survival	sống sót, tồn tại; sự sống sót, người còn lại, tàn tích.
swamp	đầm lầy; bị sa lầy; bị tràn ngập; bị che khuất.
sweat	mồ hôi; chảy mồ hôi; công việc vất vả; sự tập luyện cam khổ.
switch	công tắc ngắt điện; cành cây mềm; mớ tóc độn.
system	hệ thống; phương pháp; cơ thể; hệ thống hay bảng phân loại (hóa học).
T	
table salt	muối ăn
tadpole	con nòng nọc (động vật).
tape measure	dây thước đo.
technology	kỹ thuật
telescope	kiếng viễn vọng
temperate	có chừng mực; ôn hòa; dẫn đo; giữ gìn lời nói.
temperature	nhiệt độ.
temporary magnet	nam châm không vĩnh cửu, chỉ có tính nam châm tạm thời.
terrestrial planets	các hành tinh trên trái đất.
test	thuốc thử hay phân tích (hóa học); cuộc thi trắc nghiệm, sát hạch, thử nghiệm; thi cử; sự thử thách.
theory	lý thuyết.
thermal energy	nhiệt lượng
thermometer	máy đo nhiệt hay nhiệt kế.
thunderstorm	bão tố có sấm sét; giông bão.
tide	thủy triều
tilt	nghiêng đi; trông trành; đầu thương; cưỡi ngựa; tranh cãi.
time	thời gian; mùa; dịp hay cơ hội; thời kỳ; đời; kỳ hạn.
tissue	mô (sinh học); vải hay giấy mỏng.

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

tool	dụng cụ; tay sai; chạp hay mạp; xử dụng dụng cụ.
topsoil	tầng đất ở bề mặt (thường được dùng để trải ở trên mặt trước khi trải cỏ hay trồng cây).
tornado	con lốc xoáy; cơn cuồng phong; cuộc biến loạn hay cơn bão táp (nghĩa bóng).
trachea	khí quản.
trait	nét, điểm.
transfer	chuyển nhượng; di dời hay dọn đi; in lại; chuyển chuyển (nhân viên).
transform	thay đổi; biến đổi; làm biến chất hay biến tính.
transport	vận chuyển; chuyên chở (khách hay hàng hóa); sự chuyên chở; phương tiện đi lại.
transport system	hệ thống chuyên chở, vận chuyển.
transverse wave	sóng ngang;
trench	rãnh; mương; hào; hầm; đào rãnh, mương, hầm.
trial	việc xét xử; thử; điều thử thách; con đường mòn.
tropical	nhiệt đới.
troposphere	tầng đối lưu (địa lý).
trough	máng ăn (cho súc vật); máng xối; chỗ lõm ở giữa.
tumor	khối u bướu.
turbine	tua-bin (máy chạy bằng sức ép hơi nước, nước)
type	kiểu mẫu; kiểu; chữ in; nhân vật điển hình; đánh máy.
U	
unbalanced forces	các lực không cân đối.
unequal	không cân bằng.
unicellular	đơn bào.
unique	riêng biệt, cá biệt; độc nhất; vô song; lạ đời.
universe	vũ trụ.
unstable	không ổn định.
V	
vacuole	không bào.
vally	thung lũng
vapor	bốc hơi
variable	biến số (toán học) có thể thay đổi; hay thay đổi; giá thay đổi (hải dương học).

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

variation	sự biến số (toán học)việc có thể thay đổi; việc hay thay đổi; việc gió thay đổi (hải dương học).
variety	trạng thái muôn màu muôn vẻ; nhiều thứ.
vascular system	hệ thống mạch máu.
vascular tissue	tế bào mạch máu.
vegetable	rau; thực vật.
vehicle	xe cộ; phương tiện truyền bá; tá dược lỏng.
vein	tĩnh mạch; gân lá cây; vân đá hay gỗ; mạch (mỏ)
velocity	tốc độ; lực hấp dẫn vạn vật (vật lý).
vertebrate	động vật có xương sống.
vibrate	rung; lúc lắc; ngân vang (âm thanh).
virus	siêu vi trùng
visible	có thể thấy được.
visible light	ánh sáng có thể thấy được.
vitamin	sinh tố
volcano	núi lửa.
voltmeter	đồng hồ đo hiệu suất điện thế.
volume	số lượng; khối lượng; dung tích; âm lượng; quyển tập.
W	
warm	ấm; làm ấm lên.
water	nước.
water cycle	chu kỳ nước lên, xuống.
water vapor	bốc hơi nước.
wavelength	chiều dài sóng.
weather	thời tiết.
weathering	đá bị biến dạng xoi mòn vì thời tiết.
wedge	vật hình nêm; cái nêm; mũi nhọn; chia rẽ (nghĩa bóng).
weight	trọng lượng; quả cân; quả lắc; sức chịu; sức mạnh; điểm trọng yếu.
wheel and axle	bánh xe và trục bánh xe.
white blood cell	bạch huyết cầu, bạch cầu.
wind	gió.
wind vane	chong chóng gió; cánh quạt gió.

Grade 8 Science Glossary Translation in Vietnamese

wise	thông thái; tài giỏi
work	việc làm; làm việc.
wrinkle	nếp nhăn (nơi khóe mắt).
Z	
zone	khu vực, quy vùng; dây nịt hay dây lưng.
zygote	tập hợp tử.