

# Glossary

---

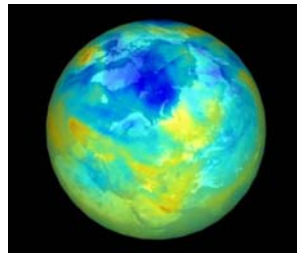
**High School Level**

## Living Environment Glossary

---

**English / Polish**

---



Translation of Living Environment terms based on the Coursework for Living Environment Grades 9 to 12.

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

---





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.

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
<b>A</b>	
abandon	porzucić
abbreviation	skrót
ability	zdolność
abiogenesis	abiogeneza
abiotic	abiotyczny, nieożywiony
abiotic factor	czynnik abiotyczny
abortion	aborcja
absorption	wchłanianie
accomplish	dokonać, osiągnąć
according to	według, zgodnie z
account	konto
accumulate	gromadzić
accurate	dokładny, precyzyjny
acetylcholine	acetylocholina
acid	kwas
acid rain	kwaśny deszcz
acidity	kwasowość
acne	trądzik
acquire	nabyć
acquired characteristics	cechy nabyte
acquired immunity	nabyta odporność
acquired immunodeficiency syndrome (AIDS)	zespół nabytego niedoboru odporności (AIDS)
acromegaly	akromegalia
activation energy	energia aktywacji
active immunity	aktywna odporność
active site	centrum aktywne, domena aktywna
active transport	transport aktywny
activity	aktywność, czynność
adaptation	przystosowanie, adaptacja
adaptive	adaptacyjny
adaptive radiation	radiacja adaptacyjna
adaptive value	wartość adaptacyjna
addiction	uzależnienie, nałóg
additional	dodatkowy
adenine	adenina
adenosine diphosphate (ADP)	dwufosforan adenozyiny (ADP)
adenosine monophosphate (AMP)	monofosforan adenozyiny (AMP)
adenosine triphosphate (ATP)	trójfosforan adenozyiny (ATP)
adequate	odpowiedni
adhesion	przyczepność
adipose tissue	tkanka tłuszczowa
adolescence	okres dojrzewania
adrenal cortex	kora nadnerczy
adrenal gland	nadnercze
adrenal medulla	rdzeń nadnerczy
adrenaline	adrenalina

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
adrenocorticotrophic hormone (ACTH)	hormon adrenokortykotropowy (ACTH)
adsorption	adsorpcja
adult	dorosły
advantage	zaleta, korzyść
aerobe	organizm tlenowy
aerobic	tlenowy
aerobic respiration	oddychanie tlenowe
aerosol	aerozol
afterbirth	popłód
agar	agar
agarose	agarozą
agglutination	aglutynacja
agglutinin	aglutynina
agglutininogen	aglutynogen
aging	starzenie
agricultural	rolniczy
agriculture	rolnictwo
AIDS (acquired immunodeficiency syndrome)	AIDS (zespół nabytego niedoboru odporności)
ailment	choroba, dolegliwość
air pollution	zanieczyszczenie powietrza
air sac	worek powietrzny
air space	pęcherzyk, komora powietrzna, przestrzeń powietrzna
albinism	bielactwo
albino	albinos
albumen	białko (jajka)
alcoholic fermentation	fermentacja alkoholowa
algae	algi, glony
algal bloom	zakwit planktonu
alimentary canal	przewód pokarmowy
alkaline	alkaliczny, zasadowy
all or none response	wszystkie lub żadna odpowiedź
allantois	omocznia
allele (s)	allele (e)
allergic	alergiczny, uczulony
allergic reactions	reakcje alergiczne
allergy	alergia, uczulenie
alter (ed)	zmieniać (zmieniony)
altered gene	zmodyfikowany gen
alternation of generation	przemiana pokoleń
alveolus	zębodół
ameba	ameba
amoeboid movement	ruch pęczakowaty
amino acid (s)	aminokwas(y)
amino group	grupa aminowa
ammonia	amoniak
amniocentesis	amniocenteza, punkcja owodni
amnion	amnion

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
amniotic fluid	owodnia
amount	ilość
amphibian	płaz
amylase	amylaza
anabolism	anabolizm
anaerobe	organizm beztlenowy
anaerobic	beztlenowy
analgesic	środek przeciwbólowy
analogous structure	struktura analogiczna
anaphase	anafaza
anatomy	anatomia
androgen	androgen
anemia	niedokrwistość
angina pectoris	dusznica bolesna
animal	zwierzę
ant	mrówka
antenna (e)	rożek, czułek, macka(-i)
anterior	przedni
anther	pylnik
antibiotic (s)	antybiotyk(i)
antibodies	przeciwciała
antibody	przeciwciało
anticodon	antykodon
antigen	antygen
antihistamine	lek przeciwhistaminowy
antiseptics	środki antyseptyczne
antitoxin	antytoksyna
anus	odbyt
aorta	aorta
aortic arch	łuk aorty
aphotic zone	strefa afotyczna
appearance	wygląd zewnętrzny
appendage	kończyna
appendicitis	zapalenia wyrostka robaczkowego
appendix	wyrostek robaczkowy
apply	zastosować
appropriate	odpowiedni
approval	zatwierdzenie
aquaculture	akwakultura
aquarium	akwarium
aquatic	wodny
arid	suchy
arrow	strzałka
arteriole	tętniczka
artery	tętnica
arthritis	choroba zwyrodnieniowa stawów
artificial selection	sztuczny dobór

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
asbestos	azbest
ascending colon	okrężnica wstępująca
ascorbic acid	kwask askorbinowy
asexual	bezpłciowy
asexual reproduction	rozmnażanie bezpłciowe
asexually	bezpłciowo
ash	popiół, jesion
aspen	osika
assembled	złożony, zmontowany
assimilation	asymilacja
associate	powiązany, asocjować
association neuron	neuron kojarzeniowy
assuming	przypuszczalny
assumption	założenie
aster	astrosfera, aster
asthma	astma
astigmatism	astygmatyzm
atherosclerosis	miażdżyca tętnic
athlete's foot	grzybica stóp
atmosphere	atmosfera
atmospheric	atmosferyczny
atmospheric temperature	temperatura otoczenia
atom	atom
atomic mass	masa atomowa
atomic number	liczba atomowa
ATP (adenosine tri-phosphate)	ATP (trójfosforan adenozyiny)
atria	przedsionki
atrium	przedsionek
attach	dołączyć
attack	atak, atakować
attempt	próba
auditory canal	przewód słuchowy
auditory nerve	nerw słuchowy
auricle	małżowina uszna
autoclave	autoklaw
automobile	samochód
autonomic nervous system	autonomiczny układ nerwowy
autosome	autosom
autotroph	autotrof, organizm samożywny
autotrophic	autotroficzny
autotrophic nutrition	odżywianie autotroficzne
auxin	auksyna
availability	dostępność
available	dostępny
axis	oś
axon	akson

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
<b>B</b>	
bacteria	bakterie
bacterial	bakteryjny
bacterial infections	infekcje bakteryjne
bacterial pneumonia	bakteryjne zapalenie płuc
bacteriophage	bakteriofag
bacterium	bakteria
balance	równowaga
balanced diet	zrównoważona dieta
ball and socket joint	staw panewkowy
bare	nagi, pusty
bark	kora, szczekać
barnacle	wąsonóg
basal metabolic rate	wskaźnik podstawowej przemiany materii
base	podstawa
base-pairing	para zasad
bass	okoń morski
beak	dziób
bear	niedźwiedź
beaver	bóbr
beetle	chrząszcz
behavior	zachowanie
behavioral	behawioralny
benedict's solution	próba benedicta
benthos	bentos
beriberi	choroba beriberi
bias	stronniczość
bicarbonate	wodorowęglan
biceps	mięsień dwugłowy
bicuspid valve	zastawka dwudzielna
bilateral symmetry	symetria dwuboczna
bile	żółć
bile duct	przewód żółciowy
bile pigment	barwnik żółciowy
binary fission	podział na dwa
binomial nomenclature	podwójne nazewnictwo
biochemical processes	procesy biochemiczne
biochemistry	biochemia
biodegradable	biodegradowalne
biodiversity	różnorodność biologiczna
biogenesis	biogeneza
biogeochemical cycle	cykl biogeochemiczny
biological catalysis	kataliza biologiczna
biological control	kontrola biologiczna
biological magnification	akumulacja biologiczna
biology	biologia
biomass	biomasa

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
biome	biom
bioremediation	bioremediacja
biosphere	biosfera
biotechnological	biotechnologiczny
biotechnology	biotechnologia
biotic	biotyczny
biotic factor	czynnik biotyczny
birch	brzoza
birth canal	kanał rodny
birth control	kontrola urodzeń, antykoncepcja
birth rate	wskaźnik urodzeń
biuret test	test biuretowy
bladder	pęcherz
blade	źdźbło
blastula	blastula, pęcherzyk zarodkowy
blending inheritance	dziedziczenie przez mieszanie
blind spot	plamka ślepa
blinking	migotanie, miganie, mruganie
block	blok
blood	krew
blood cavity	krew w jamie
blood circulation	krążenie krwi
blood clotting	krzepnięcie krwi
blood group	grupa krwi
blood plasma	osocze krwi
blood platelet	płytką krwi
blood pressure	ciśnienie krwi
blood smear	rozmaz krwi
blood sugar	poziom cukru we krwi
blood transfusion	transfuzja krwi
blood vessel	naczynie krwionośne
boil	czyrak, ropień, gotować się
bond	wiązanie
bone	kość
bone marrow	szpik kostny
booklet	broszura
botany	botanika
Bowman's capsule	torebka Bowmana
brain	mózg
brain stem	pień mózgu
bread mold	rozłózek czerniejący, pleśń na chlebie
breathing	oddychanie
breeding	rozmnażanie, hodowla
briefly	krótko
broccoli	brokół
bronchitis	zapalenie oskrzeli
bronchus	oskrzele



## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
bubble	pęcherz, pęcherzyk
bud	pęczek, zawiązek
budding	pączkowanie (bakterii)
buffer	roztwór buforowy
bulb	cebulka, bulwa
burn	pieczenie, poparzenie
<b>C</b>	
cabbage	kapusta
calcium	wapń
calcium carbonate	węglan wapnia
calibrate	klibrować
calorie	kaloria
calorimeter	kalorymetr
cancer	rak
canopy	korona drzew, osłona, kopuła
capacity	pojemność
capillary	naczynie włosowate
capillary action	działanie kapilarne
carbohydrate	węglowodan
carbohydrate (s)	węglowodan(y)
carbon	węgiel
carbon cycle	obieg węgla (w przyrodzie)
carbon dioxide	dwutlenek węgla
carbon fixation	asymilacja węgla
carbon monoxide	tlenek węgla
carbon-containing	zawierający węgiel
carboxyl group	grupa karboksylowa
carcinogen	rakotwórczy
cardiac muscle	mięsień sercowy
cardiovascular disease	choroba układu krążenia
carnivore	mięsożerca
carnivorous	mięsożerny
carotene	karoten
carrier	nośnik
carrying capacity	pojemność środowiska, siedliska, transportowa
cartilage	chrząstka, tkanka chrzęstna
catabolism	katabolizm
catalase	katalaza
catalyst	katalizator
caterpillar	gąsienica
catfish	sum
cattail	pałka szerokolistna
caudal fin	płetwa ogonowa
caudal vertebra	kręgosłup ogonowy
caudatum	pantofelek
cauliflower	kalafior
cell	komórka

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
cell body	ciało komórki
cell cycle	cykl komórkowy
cell division	podział komórki
cell membrane	błona komórkowa
cell plate	płytką dzielącej się komórki
cell respiration	oddychanie komórkowe
cell specialization	specjalizacja komórkowa
cell theory	teoria komórkowa
cell wall	ściana komórkowa
cell-mediated immunity	odporność komórkowa
cellular respiration	oddychanie komórkowe
cellulose	celuloza
Celsius	Celsjusz
Celsius scale	skala Celsjusza
centigrade	stopień Celsjusza
centimeter	centymetr
central nervous system	ośrodkowy układ nerwowy
centrifuge	odwirować, wirówka
centriole	centriola
centromere	centromer
centrosome	centrosom
cereal group	grupa zbóż
cerebellum	móżdżek
cerebral cortex	kora mózgowa
cerebrospinal fluid	płyn mózgowo-rdzeniowy
cerebrum	mózg
certain	określony, pewny
cervix	szyjka (np. macicy)
challenge	wyzwanie
chemical	substancja chemiczna, chemiczny
chemical bond	wiązanie chemiczne
chemical equation	równanie chemiczne
chemical formula	wzór chemiczny
chemical reaction	reakcja chemiczna
chemoautotroph	chemoautotrof
chemosynthesis	chemosynteza
chemotherapy	chemioterapia
chemotropism	chemotropizm
chicken pox	ospa wietrzna
chipmunk	pręgowiec
chitin	chityna
chlorine	chlor
chlorophyll	chlorofil
chloroplast	chloroplast
cholera	cholera
cholesterol	cholesterol
chordate	strunowiec

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
chorion	kosmówka
chromatid	chromatyda
chromatin	chromatyna
chromatography	chromatografia
chromosomal alteration	aberracje chromosomowe
chromosomal recombination's	rekombinacja chromosomów
chromosome	chromosom
chyme	masa pokarmowa
cilia	rzęsy, rzęski
ciliary motion	ruch rzęskowy
circulation	krążenie
circulate	krążyć, cyrkulować
circulatory	krążeniowy
circulatory system	układ krążenia
claim	twierdzić, twierdzenie
class	klasa
classification	klasyfikacja
classify	sklasyfikować
clawed	szponiasty, posiadający pazury
cleavage	rozpad, rozszczepienie
climate	klimat
climax community	stadium klimaksu
climax	klimaks
climax	klimaks
clipping	sadzonka, odnóżka
clone	klon
cloning	klonowanie
close circulatory systems	obiegi zamknięte, zamknięty układ krążenia
coacervate	koacerwat
coal	węgiel
coarse adjustment	nastawienie zgrubne
coast	wybrzeże
coastal ocean	ocean przybrzeżny
coastline	linia brzegowa
cocci	ziarniaki
coccus	koszenila
cockroach	karaluch
cocoon	kokon
codominance	kodominacja
codon	kodon
coenzyme	koenzym
coevolution	koewolucja
cohesion	spójność
cohesive force	siła spójności
collect	zbierać
collecting duct	przewód zbiorczy
colloidal dispersion	rozproszenie koloidalne

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
colon	okreźnica
colony	kolonia
color blindness	daltonizm
coloration	zabarwienie
combat	walka
combination	kombinacja
commensalism	komensalizm, symbioza
common	wspólny, popularny
common ancestor	wspólny przodek
common cold	przeziębienie
communicable	zaraźliwy, zakaźny
communication	komunikacja
community	społeczność
competition	konkurencja
competitive exclusion principle	zasada konkurencyjnego wypierania
complementary	dopełniający, uzupełniający
complete protein	białko pełnowartościowe
complex multicellular	organizm wielokomórkowy złożony
complexity	złożoność
compost	kompost
compound	związek chemiczny, mieszanka, złożony
compound eye	oko złożone
compound light microscope	złożony mikroskop optyczny
compound microscope	mikroskop złożony
concentration	stężenie
concentration gradient	gradient stężenia
concept	pomysł, idea, pojęcie
conception	koncepcja, zapłodnienie
concerning	dotyczący
conclusion	wniosek
condensation	kondensacja
conditioned reflex	odruch warunkowy
conditioning	warunkowanie
conduct	zachowanie, prowadzenie
conduction	przewodzenie
cone	stożek
conifer	drzewo iglaste
coniferous	iglasty
coniferous forest	las iglasty
conjugation	koniugacja
connective tissue	tkanka łączna
conservation	ochrona, konserwacja
conservation of environment	ochrona środowiska
considered	uważany, uwzględniony
constipation	zaparcie
construct	konstruować
consumer	konsument

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
contain	zawierać, powstrzymywać (np. wyciek)
content	treść
contour farming	uprawa metodą tarasową
contour ploughing	orka konturowa
contraception	antykoncepcja
contractile vacuole	wodniczka tętniąca
contribute	przyczynić się
control	kontrolować
controlled experiment	doświadczenie kontrolowane
controlled variable	zmienna kontrolowana
convergent evolution	konwergencja, ewolucja zbieżna
convert	przekształcać, zamieniać
convulsion	drgawka
coordinating system	układ koordynujący
coordination	koordynacja
coral	koralek
coral reef	rafa koralowa
coronary circulation	krążenie wieńcowe
coronary artery	tętnica wieńcowa
corpus luteum	ciałko żółte
cortex	kora
cortisone	kortyzon
cotyledon	liścień
covalent bond	wiązanie kowalencyjne
cover	osłona
cover crop	uprawy okrywowe
coverslip	szkiełko przykrywkowe
Cowper's gland	gruczoł Cowpera
Cranial nerve	nerw czaszkowy
crayfish	rak
crescent	półksiężyc
cretinism	kretynizm
cricket	świerszcz
crisp	chrupiący
crop	uprawy, zbiory, plony
crop rotation	plodozmian
crop breeding	hodowla roślin
crop fertilization	nawożenie
crop pollination	zapylenie plonów
crossing-over	crossing-over (wymiana fragmentów chromosomów)
crustacean	skorupiak
cryptic coloration	barwy ochronne
cultivated plant	roślina uprawna
culture	kultura (komórek), posiew
currently	obecnie
cuticle	naskórek
cutting	cięcie

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
cycling	reakcja, amplifikacja, praca cykliczna
cyclonic	cykloniczny
cysteine	cysteina
cytokinesis	cytokineza
cytolysis	cytoliza
cyton	cyton
cytoplasm	cytoplazma
cytoplasmic division	podział cytoplazmatyczny
cytosine	cytozyna
cytoskeleton	cytoszkielet
<b>D</b>	
damage	uszkodzić, uszkodzenie
dangerous	niebezpieczny
dark reaction	reakcja niewymagająca światła
Darwinism	darwinizm
data	dane
daughter cell	komórka potomna
deamination	deaminacja
decay	rozkład, gnicie
deciduous	liściasty
deciduous tree	drzewo liściaste
decomposer (s)	destruent(-ci)
decomposition	rozkład
decrease	zmniejszać się
defecation	defekacja
defective	wadliwy
defective gene	wadliwy gen
deficiency disease	choroba powstała na tle niedoboru
defoliation	defoliacja
deforestation	deforestacja, wylesianie
degeneration	zwyrodnienie
dehydration	odwodnienie
dehydration synthesis	synteza przez dehydrację
dehydrogenase	dehydrogenaza
deletion	delecja; skasowanie
demand	wymaganie, popyt
demographic transition	fazy rozwoju demograficznego
demography	demografia
denaturation	denaturacja
dendrite	dendryt
denitrification	denitryfikacja
denitrifying bacteria	bakterie denitryfikacyjne
density-dependent limiting factor	czynnik ograniczający zależny od gęstości populacji
density-independent limiting factor	czynnik ograniczający niezależny od gęstości populacji
deoxyribonucleic acid (DNA)	kwask deoksyrybonukleinowy (DNA)
deoxyribose	dezoksyryboza
dependent variable	zmienna zależna

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
deplete	wyczerpać
depletion	wyczerpanie
depressant	depresyjny
dermis	skóra właściwa
desalination	odsalanie
desert	pustynia
desertification	pustynnienie
desirable	pożądany
destroy	zniszczyć
destruction	zniszczenie
detect	wykryć
detection	wykrycie
determine	określać, warunkować
detoxication	detoksykacja
detrimental	niekorzystny, szkodliwy
detritus	produkty rozkładu, resztki
development	rozwój
deviation	odchylenie
dextrose	dekstroza, glukoza
diabetes	cukrzyca
diagram	diagram
dialysis	dializa
diaphragm	przepona, błona
diarrhea	biegunka
diastole	rozkurcz (serca)
diastolic pressure	ciśnienie rozkurczowe
diatom	okrzemka
dichotomous	dychotomiczny
dichotomous key	klucz dychotomiczny
died off	wymarły
diet	dieta
differ	różnić się
differences	różnice
differentiation	zróżnicowanie
diffusion	dyfuzja
digest	trawić
digestion	trawienie
digestive enzyme	enzym trawienny
digestive juices	soki trawienne
digestive system	układ pokarmowy
dihybrid	dihybryda
dihybrid cross	krzyżówka dwugenowa
dilation of blood vessel	rozszerzanie naczyń krwionośnych
dimorphism	dymorfizm
dinosaur	dinozaur
dioxide	dwutlenek
dipeptide	dipeptyd

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
diphtheria	błonica
diploid	diploid
direct harvesting	bezpośredni zbiór
direction	kierunek, wskazówka
directly	bezpośrednio
disaccharide	disacharyd
disadvantage	niekorzyść, wada
disaster	katastrofa
discs	krążki
disease	choroba
disjunction	rozejście się chromosomów w trakcie podziału komórki
dislocation	przemieszczenie, zwichnięcie
dispersal	rozproszenie
disposal	utyliczacja, usuwanie, rozmieszczenie
dispose	wyrzucić, usuwać
disrupt	zakłócać
dissecting microscope	mikroskop stereoskopowy
dissection	rozcinanie, rozwarstwienie (np.aorty)
dissolve	rozpuszczać
diuretic	moczopędny
diurnal	dzienny
diversity	różnorodność
divide	podzielić
(DNA) deoxyribonucleic acid	kwas dezoksyrybonukleinowy (DNA)
DNA fingerprinting	profilowanie DNA
DNA polymerase	polimeraza DNA
dominance	dominacja
dominant	dominujący
dominant gene	gen dominujący
dominant species	gatunki dominujące
dominant trait	cecha dominująca
dormancy	uśpienie, utajenie
dorsal	grzbietowy
double fertilization	podwójne zapłodnienie
double helix	podwójna helisa (DNA)
Down's syndrome	zespół Downa
drainage	drenaż, odwadnianie
drilling	wiercenie
drone	truteń, brzęczenie
drosophila	muszka owocówka
drug	lek
drug abuse	nadużywanie leków/narkotyków
drug dependence	uzależnienie od leków/narkotyków
drug overdose	przedawkowanie leku
duckweed	rzęsa
ductless gland	gruczoł wydzielania wewnętrznego



## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
dump	wysypisko
duodenum	dwunastnica
dwarfism	karłowatość
dynamic	dynamiczny
dynamic equilibrium	równowaga dynamiczna
dysentery	dyzenteria, czerwonka
<b>E</b>	
eagle	orzeł
ear	ucho
ear canal	przewód słuchowy
eardrum	bębenek
earthworm	dżdżownica
echinoderm	szkarłupień
ecological	ekologiczny
ecological niche (s)	nisza ekologiczna
ecological pyramid	piramida ekologiczna
ecological succession	sukcesja ekologiczna
ecologically	ekologicznie
ecology	ekologia
economically	ekonomicznie
ecosystem	ekosystem
ecosystem diversity	różnorodność ekosystemu
ectoderm	ektoderma
edema	obrzęk
effective	skuteczny
effectiveness	skuteczność
effector	efektor
egg	jajko, jajo
ejection	wyrzut
elbow joint	staw łokciowy
electrocardiogram (EGG) or (EKG)	elektrokardiogram (EGG) lub (EKG)
electron	elektron
electron microscope	mikroskop elektronowy
electronic balance	równowaga elektroniczna
electrophoresis	elektroforeza
element	pierwiastek; element
elephantiasis	słoniowaczna
eliminate	wyeliminować
elongation region	region wydłużenia
elongation zone	strefa wydłużenia
embolism	embolizm
embolus	zator
embryo	zarodek, embrion
embryo sac	worek zarodkowy
embryology	embriologia
embryonic	embrionalny
embryonic membrane	błona embrionalna

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
emigration	emigracja
emit	emitować
emphysema	rozedma płuc
emulsification	emulsyfikacja
enable	włączyć/aktywować
enamel	szkliwo
end product	produkt końcowy
endangered species	zagrożone gatunki
endemic	endemiczny
endocrine gland(s)	gruczoł(y) wydzielania wewnętrznego
endocrine system	układ wydzielania wewnętrznego
endocrinology	endokrynologia
endocytosis	endocytoza
endoderm	endoderma
endoparasite	pasożyt wewnętrzny
endoplasmic	endoplazmatyczny
endoskeleton	endoszkielet
endosperm	bielmo; endosperma (część nasienia)
endosperm nucleus	jądro endospermy
energy flow	przepływ energii
energy pyramid	piramida energetyczna
engineering	inżynieria
engulf	pochłaniać
enlist	pozyskiwać, zapisywać
enrich	wzbogacać
environment	środowisko
environmental	środowiskowe
environmental impact statement	raport o oddziaływaniu na środowisko
enzyme(s)	enzym(y)
enzyme-substrate complex	kompleks enzym-substrat
epicotyl	epikotyl
epidemic	epidemia
epidermis	naskórek
epididymis	najądrze
epiglottis	nagłośnia
epinephrine (adrenaline)	epinefryna (adrenalina)
epithelium	nabłonek
equatorial plane	płaszczyzna równikowa
equatorial plate	płytko metafazowa
equilibrium	równowaga
era	era
erect posture	postawa wyprostowana
erosion	erozja
error	błąd
Escherichia coli (e. coli)	pałeczka okrężnicy, Escherichia coli (e. coli)
esophagus	przełyk
essential amino acid	niezbędny aminokwas

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
estrogen	estrogen
estuary	ujście
ethyl alcohol	alkohol etylowy
euglena	euglena
eukaryote	eukariota
eukaryotic cell	komórka eukariotyczna
Eustachian tube	trąbka Eustachiusza
evaporate	odparować, parować
evaporation	odparowanie, parowanie
evidence	dowód
evolution	ewolucja
evolutionary	ewolucyjny
evolve	ewoluować
examination	badanie
except	z wyjątkiem
excess	nadmiar
excessive	nadmierny
excretion	wydalanie
excretory	wydalniczy
exercise	ćwiczenie
exhalation	wydech
exhale	wykonać wydech
exhaust	wydech
exhibit	okazywać, wystawiać
exist(s)	egzystować
exocrine gland	gruczoł zewnątrzwydzielniczy
exon	egzon
exoskeleton	egzoszkielet
experiment	eksperyment
expiration	wydech, oddychanie
explanation	objaśnienie
explosive	wybuchowy, zapalny
exponential growth	wzrost wykładniczy
expose(d)	narażać, narażony, odstonięty
expressed	ulegać ekspresji
expression	ekspresja, wyrażenie
extensor	mięsień prostownik
extent	zakres, zasięg
external	zewnątrzny
external fertilization	zapłodnienie zewnętrzne
external respiration	oddychanie zewnętrzne
extinct	wyginąć, wygasnąć
extinction	wyginięcie, wygaśnięcie, wytępienie
extinction of fauna	wyginięcie fauny
extracellular digestion	trawienie zewnątrzkomórkowe
extract	wydobywać, wyciąg, ekstrakt
eye	oko

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
eyepiece (ocular)	okular
<b>F</b>	
facilitated diffusion	dyfuzja ułatwiona
Fahrenheit scale	skala Fahrenheita
fallopian tube (oviduct)	jajowód
fallout	opad radioaktywny
family	rodzina
fangs	kły
farsightedness	dalekowzroczność
fat	tłuszcz
fatal	śmiertelny
fatigue	zmęczenie
fatty acid	kwas tłuszczowy
feather	pióro
feces	kał
feedback	sprzężenie zwrotne
feedback mechanism	mechanizm sprzężenia zwrotnego
female gamete	gameta żeńska
female reproductive system	żeński układ rozrodczy
femur	kość udowa
fermentation	fermentacja
fern	paproć
fertilization	nawożenie, zapłodnienie
fertilizer(s)	nawóz
fetal	plodowy
fetal alcohol syndrome	alkoholowy zespół plodowy
fetus	plód
fever	gorączka
fewer	mniej
fiber	włókno, błonnik
fibrin	fibryna
fibrinogen	fibrynogen
fibrous root system	wiązkowy system korzeniowy
field	pole
field of microscope	pole widzenia pod mikroskopem
filament	włókno
filter out	odfiltrować
filtered	przefiltrowany
filtrate	filtrat
filtration	filtrowanie
fin	płetwa
finches	zięby
fine adjustment	regulacja precyzyjna
fingerprinting	profilowanie genetyczne
finite	określony, skończony
firm	pewny, twardy
first filial generation	pierwsze pokolenie potomne

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
first-level consumer	konsument pierwszego rzędu
fission	rozszczerpienie
flagella	rozłogi, wici
flagellum	rozłóg
flatworm	płaziniec
flea	pchła
flexor	zginacz
flipper of whale	płetwa wieloryba
florescence	kwitnienie
flow	przepływ, strumień
flow of energy	przepływ energii
flower	kwiat
fluid	płyn
fluke	przywra
fluoridation	fluoryzacja
fluoride	fluorek
folic acid	kwas foliowy
follicle	grudka chłonna, pęcherzyk, mieszek włosowy
follicle stimulating hormone (FSH)	gonadotropina pęcherzykowa (FSH)
food allergen	alergen pokarmowy
food chain	łańcuch pokarmowy
food poisoning	zatrucie pokarmowe
food pyramid	piramida żywieniowa
food vacuole	wodniczka trawiąca
food web	sieć pokarmowa
forceps	kleszczyki
forest conservation	ochrona lasu
form	formować, kształt
formation	formacja, tworzenie się
formula	wzór, formuła
fossil	skamielina
fossil fuel	paliwo kopalne
fossil record	skamieniałe ślady, zapis kopalny
four o'clock flower	dziwaczek jalapa
fracture	złamanie
fragment	fragment
fraternal twin	bliźniak dwujajowy
freeze drying	liofilizacja
frequently	często
freshwater	słodkowodny
fructose	fruktoza
fruit	owoc
fruit fly	muszka owocowa
fumes	opary
fungi	grzyby
fungus	grzyb
fur	futro

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
<b>G</b>	
galactose	galaktoza
galactosemia	galaktozemia
gall bladder	woreczek żółciowy
gallon	galon
gallstone	kamień żółciowy
gamete	gameta
gametogenesis	gametogeneza
gamma globulin	gamma-globulina
ganglion	ganglion
gas exchange	wymiana gazów
gaseous exchange	gazowa wymiana
gasoline	benzyna
gastric	żołądkowy, gastryczny
gastric juice	sok żołądkowy
gastro vascular cavity	jama chłonna-trawiąca
gastrula	gastrula
gastrulation	gastrulacja
gel electrophoresis	elektroforeza żelowa
gene	gen
gene expression	ekspresja genu
gene frequency	częstość genu
gene linkage	sprzężenie genu
gene mutation	mutacja genu
gene	gen
gene(s)	gen(y)
generalization	uogólnienie
genetic	genetyczny
genetic counseling	poradnictwo genetyczne
genetic disease	choroba genetyczna
genetic diversity	różnorodność genetyczna
genetic engineering	inżynieria genetyczna
genetic marker	znacznik/marker genetyczny
genetic recombination	rekombinacja genetyczna
genetic variation	zmienność genetyczna
genetically	genetycznie
genetics	genetyka
genome	genom
genotype	genotyp
genus	rodzaj
geographic isolation	izolacja geograficzna
geologic time scale	skala czasu geologicznego
geotropism	geotropizm
germ theory of disease	teoria wywoływania chorób przez zarazki
German measles	różyczka
germination	kiełkowanie

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
gestation period	okres ciąży
GH (growth hormone)	GH (hormon wzrostu)
gigantism	gigantyzm
gibberellin	gibereliny
gill	skrzele, blaszka (grzyb)
gizzard	drugi żołądek
gland	gruczoł
global warming	globalne ocieplenie
glomerulus	kłębuszek
glucagon	glukagon
glucose	glukoza
glycerol	glicerol
glycine	glicyna
glycogen	glikogen
glycolysis	glikoliza
gaiter	ocieplacz na nogi, getry
Golgi body (apparatus)	ciałko (aparat) Golgiego
gonad	gonada
gonadotropin	gonadotropina
gonorrhea	rzeżączka
gorilla	goryl
gout	dna moczanowa
gradualism	gradualizm
graduated cylinder	menzurka
grafting	szczepienie, zaszczepianie, transplantacja
gram	gram, ciecierzycza
grana	nasiono
graph	wykres
grasshopper	konik polny
grassland	łąka
gray matter	istota szara
green algae	zelenice (glony)
green revolution	zielona rewolucja
greenhouse effect	efekt cieplarniany
greenhouse gas	gaz cieplarniany
grid	siatka
growth	rozwój, wzrost
guanine	guanina
guard cell(s)	komórka(-i) ochronna
gullet	przełyk; gardło
gymnosperm	nagonasienne
gypsy moth	brudnica nieparka
<b>H</b>	
habit	nawyk
habitat	siedlisko, środowisko naturalne
habitat fragmentation	fragmentacja siedlisk
hair follicle	mieszek włosowy

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
half-life	okres półtrwania (leku)
haploid (monoploid)	haploidalny, monoploidalny
Hardy Weinberg law	równowaga Hardy-Weinberga
harm	szkodzić, szkoda
harmful	szkodliwy
harmless	nieszkodliwy
harvesting	pozyskiwanie, zbiór
hatching	wylęganie
Haversian canal	kanał Haversa
hay	siano
hay fever	katar sienny
heart	serce
heart attack	atak serca
heart transplant	transplantacja serca
heart-lung machine	płucoserce
heart beat cycle	cykl pracy serca
helix	helisa
hemoglobin	hemoglobina
hemolysis	hemoliza
hemophilia	hemofilia
heparin	heparyna
hepatic artery	tętnica wątrobowa
hepatic portal circulation	krążenie wrotne wątroby
herb	zioło
herbivore(s)	roślinożerca(-y)
hereditary	dziedziczny
heredity	dziedziczność
hermaphrodite	obojnak, hermafrodyta
heterotroph	heterotrof (organizm cudzożywny)
heterotroph hypothesis	hipoteza heterotroficzna
heterotrophic	heterotroficzny, cudzożywny
heterotrophic nutrition	odżywanie heterotroficzne
heterotrophs	heterotrofy
heterozygous	heterozygotyczny
heterozygous genotype	genotyp heterozygotyczny
hibernation	hibernacja
high blood pressure	wysokie ciśnienie krwi
high energy bond	wiązanie wysokoenergetyczne
hindbrain	tyłomózgowie
hip joint	staw biodrowy
histamine	histamina
histidine	histydyna
histology	histologia
histone	histon
homeostasis	homeostaza
homeowner	właściciel mieszkania/domu
hominid	człowiekowaty



## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
homo sapiens	homo sapiens
homologous chromosome	chromosom homologiczny
homologous structure	struktura homologiczna
homozygous	homozygotyczny
homozygous genotype	genotyp homozygotyczny
hoofed animal	zwierzę kopytne
hookworm	tęgoryjec dwunastnicy
hormone	hormon
host	żywiciel
hot	gorący
hot water bath	łaźnia gorąca
huge	olbrzymi
hull	łuska, szypułka
humerus	kość ramienna
humidity	wilgotność
hummingbird	koliber
humoral immunity	odporność humoralna
humus	próchnica
hunting	polowanie
hybrid	hybryda, mieszańec
hybrid vigor	wigor mieszańców
hybridization	hybrydyzacja
hydra	stułbia
hydrocarbon	węglowodór
hydrochloric acid	kwas chlorowodorowy/solny
hydrogen acceptor	akceptor wodoru
hydrolysis	hydroliza
hydroponics	hydroponika
hydrotropism	hydrotropizm
hyper parasitism	hiper pasożytnictwo
hypertension	nadciśnienie tętnicze
hyperthyroidism	nadczynność tarczycy
hypertonic solution	roztwór hipertoniczny
hypocotyl	hipokotyl
hypo secretion	zmniejszone wydzielanie
hypothalamus	podwzgórze
hypothesis	hipoteza
hypothyroidism	niedoczynność tarczycy
hypotonic solution	roztwór hipotoniczny
<b>I</b>	
ibuprofen	ibuprofen
ICF (intercellular fluid)	ICF (płyn wewnątrzkomórkowy)
identical	identyczny
identical twin	bliźniak jednojajowy
identity	tożsamość
ileum	jelito kręte
illustrate	ilustrować

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
immigration	imigracja
immune	uodporniony
immune response	odpowiedź immunologiczna
immune system	system immunologiczny
immunity	odporność
inorganic	nieorganiczny
immunization	szczepienie
impact	wpływ
implantation	implantacja
import	import
importation	importowanie
imprint	odcisk
impulse	impuls
in vitro fertilization	zapłodnienie in vitro
inappropriate	niewłaściwy
inborn immunity	wrodzona odporność
inbreeding	rozmnażanie wsobne
incidence	przypadek
incisors	siekacze
include	obejmować, uwzględnić
incomplete dominance	dominacja niepełna
incomplete protein	białko niekompletne
increase	zwiększenie
incubation period	okres inkubacji
independent (manipulated) variable	zmienna niezależna (manipulowana)
independent assortment	niezależna segregacja cech
index fossil	skamieniałość przewodnia
indicate	wskazać
indicator	wskaźnik
individual	indywidualny
industrial hazard	zagrożenie przemysłowe
industrial melanism	melanizm przemysłowy
industrialization	uprzemysłowienie
infantile paralysis	porażenie dziecięce
infection	zakażenie
infectious	zakaźny
infer	wyciągać wnioski
inference	wnioskowanie
inferior vena cava	dolna żyła główna
infinite	nieskończony
inflammation	stan zapalny
Inflammatory response	reakcja zapalna
influence	wpływ
ingestion	spożycie pokarmu
inhibition center	centrum hamowania
inhalation	wdychanie
inherit	dziedziczyć

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
inheritance	dziedziczenie
innate behavior	wrodzone zachowanie
inorganic compound	związek nieorganiczny
insect	owad
insecticide(s)	środek(-ki) owadobójczy
insectivorous plant	roślina owadożerna
insert	wstawić, wkładka
Inspect	sprawdzić
inspiration	wdech
instinct	instynkt
insulin	insulina
interaction	interakcja, współdziałanie
interbreed(ing)	chów krzyżowy
Intercellular fluid	płyn międzykomórkowy
interference	interferencja
interferon	interferon
internal development	rozwój wewnętrzny
internal fertilization	zapłodnienie wewnętrzne
internally	wewnętrznie
interneuron	interneuron
interphase	interfaza
interspecific competition	konkurencja międzygatunkowa
intestinal juice	sok jelitowy
intestine	jelito
intracellular digestion	trawienie wewnątrzkomórkowe
introduce	wprowadzać
intron	intron
invasion	inwazja
invasive species	gatunki inwazyjne
inversion	inwersja
invertebrate	bezkęgowiec
investigation	badanie
involuntary muscle	mięsień odpowiedzialny za ruchy mimowolne
involve(ing)	obejmować/obejmujący
iodine	jod
ion	jon
ionic bond	wiązanie jonowe
iron	żelazo
irradiation	naświetlanie
irritability	drażliwość
islet of Langerhans	wysepki Langerhansa
isolated	wyzolowany
isotonic solution	roztwór izotoniczny
isotope	izotop
<b>J</b>	
jellyfish	meduza
joint	staw

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
juvenile hormone	hormon juwenilny
<b>K</b>	
karyotype	kariotyp
karyotyping	kariotypowanie
kelp forest	las wodorostów
keratin	keratyna
kernels	pestki
kidney	nerka
kinetic energy	energia kinetyczna
kingdom(s)	królestwo(-a)
Klinefelter's syndrome	zespół Klinefeltera
knee joint	staw kolanowy
knee-jerk reflex	odruch kolanowy
knowledge	wiedza
<b>L</b>	
labor	praca
laboratory	laboratorium
labyrinth	labirynt
lack	brak
lactase	laktaza
lacteal	mleczny
lactic acid	kwask mlekowy
lactose	kwask mlekowy
ladybug	biedronka
lake	jezioro
Lamarckism	lamarkizm
lamella	blaszka
lancet	lancet, skalpel
landfill	wysypisko
large intestine	jelito grube
larva	larwa
larynx	krtań
latitude	szerokość geograficzna
law of dominance	prawo dominacji
law of independent assortment	prawo niezależnego doboru
law of segregation	prawo segregacji
law of use and disuse	prawo o narządach używanych i nieużywanych
laxative	środek przeczyszczający
layering	podział na warstwy
loop of Henle	pętla Henlego
leaf sheath	pochwa liściowa
leaflet	ulotka
leaks	przecieki, wycieki
learning	uczenie się, nauka
least	najmniejszy, najmniej
legume	strączek
leguminous plant	roślina strączkowa

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
lens	soczewka
leopard	lampart
leucine	leucyna
leukemia	białaczka
leukocyte	leukocyt
lichen(s)	porost(y)
life cycle	cykl życia
lifespan	długość życia
ligament	wiązadło
light microscope	mikroskop optyczny
light-dependent reaction	reakcja zależna od światła
lily	lilia
limestone	wapień
limit	ograniczenie
limiting factor(s)	czynnik ograniczający
limiting nutrient	ograniczony składnik odżywczy
litmus paper	papierek lakmusowy
linked gene	gen sprzężony
lipase	lipaza
lipid	lipid
lipid bilayer	dwuwarstwa lipidowa
lithosphere	litosfera
liver	wątroba
livestock	żywy inwentarz
lizard	jaszczurka
lobster	homar
lock	blokada, zamek
lockjaw	szczękocisk
locomotion	poruszanie się, ruch
log	kłoda, logarytm, rejestr
logging	wycinka
logistic growth	wzrost logistyczny
longitudinal muscle	mięsień podłużny
louse	wesz
lubricating oil	olej smarujący
luminescent	świecący
lung	płuco
Luteinizing hormone (LH)	hormon luteinizujący (LH)
lymph	limfa
lymph gland	gruczoł limfatyczny
lymph node	węzeł chłonny
lymph vessel	naczynie limfatyczne
lymphatic system	układ limfatyczny
lymphocyte	limfocyt
lysosome	lizosom

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
<b>M</b>	
macroevolution	makroewolucja
macromolecule	makrocząsteczka
maggot	czerm, larwa
magnification	powiększenie
maintaining	utrzymywanie
malaria	malaria
malathion	malathion
malfuction	wadliwe działanie
malignant	złośliwy
malnutrition	niedożywienie
maltase	maltaza
maltose	maltoza
mammal(s)	ssak(i)
mammary gland	gruczoł sutkowy
manage	zarządzanie
manageable	wykonalny
mane	grzywa
manipulated (independent) variable	zmienna manipulowana (niezależna)
manufacturing	produkcja, wytwarzanie
marine	morski
marine biome	biom morski
marrow	szpik kostny
marsupial	torbacz
mass	masa
mass extinction	masowe wyginięcie
mass number	liczba masowa (atomowa)
mate	partner
material	materiał
maternal immunity	odporność łóżyskowa
melting	topienie
measles	odra
measurement	pomiar
mechanism	mechanizm
medulla oblongata	rdzeń przedłużony
meiosis	mejoza
melanin	melanina
melanocyte cell	melanocyt
melt(ing)	topić/topienie
membrane	membrana
Mendelism	teoria Mendla
meninges	opony mózgowo-rdzeniowe
meningitis	zapalenie opon mózgowych
meniscus	łąkotka, menisk
menopause	menopauza
menstrual cycle	cykl miesięczkowy
menstruation	miesiączka

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
mention	wzmianka, wspomnieć
mesentery	krzeczka
mesoderm	mezoderma
mesophyll	mezofil, miękisz liścia
mesophyte	mezofit
messenger RNA (mRNA)	informacyjny RNA (mRNA)
metabolic	metaboliczny
metabolic waste	produkty uboczne przemiany materii
metabolism	metabolizm
metal	metal
metamorphic rock	skała metamorficzna
metaphase	metafaza
metastasis	przerzut
method	metoda
methylene blue	błękit metylenowy
metric ruler	miarka metryczna
metric system	system metryczny
microbe(s)	mikrob(y)
microclimate	mikroklimat
micro dissection	preparowanie pod mikroskopem
microfilament	mikrowłókienko
micrometer	mikrometr
micronucleus	mikronukleus
microorganism	mikroorganizm
microscope	mikroskop
microscopic	mikroskopowy
microtubule	mikrotubula
midbrain	śródmózgowie
migration	migracja
milk	mleko
milk tooth	ząb mleczny
milligram	miligram
milliliter	mililitr
millimeter	milimetr
mimicry	mimikra, naśladowanie
mineral	minerał
mitochondria	mitochondria
mitochondrion	mitochondrium
mitosis	mitoza
mitotic cell division	mitotyczny podział komórki
mixture	mieszanina
model	model
modification	modyfikacja
molar	ząb trzonowy, molowa (masa)
mold	pleśń
molecular	molekularny, cząsteczkowy
molecular formula	wzór cząsteczkowy

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
molecule(s)	cząsteczka(-i)
Mollusca	mięczaki
mollusk	mięczak
Monera	Monera
monocotyledon	roślina jednoliścienna
monocycle	monocykl
monohybrid cross	krzyżówka monohybrydowa
monomer	monomer
monoploid	monoploidalny
monosaccharide	cukier prosty
monoxide	jednotlenek
morphine	morfina
morphology	morfologia
mortality	śmiertelność
morula	morula
mosaic	mozaika
mosquito	komar
moss(es)	mech(mchy)
moth	ćma, mól
motile	ruchomy
motility	ruchliwość
motor nerve	nerw ruchowy
motor neuron	neuron ruchowy
movement	ruch
mucous membrane	błona śluzowa
mucus	śluz
multicellular	wielokomórkowy
multiple allele(s)	allele wielokrotne
multiple birth	poród mnogi
multiple-gene inheritance	dziedziczenie wielogenowe
multiple	wielokrotność
multiply	mnożyć, rozmnażać się
mumps	świnka (choroba)
muscle	mięsień
muscle contraction	skurcz mięśnia
muscle fatigue	zmęczenie mięśni
muscular	mięśniowy
muscular system	układ mięśniowy
mushroom	grzyb
mussel	małż
mutagen	mutagen
mutagenic agent	czynnik mutagenny
mutant	mutant
mutate(d)	mutować(zmutowany)
mutation	mutacja
mutualism	mutualizm
mycelia	grzybnie



## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
mycelium	grzybnia
myelin sheath	osłonka mielinowa
myofibril	włókienko mięśniowe
myopia	krótkowzroczność
<b>N</b>	
narcotic drug	narkotyk
nasal cavity	jama nosowa
natural immunity	odporność naturalna
natural selection	selekcja naturalna
naturally	naturalnie
nature and nurture controversy	spór natura czy wychowanie (nature vs nurture)
nearby	pobliski
nearsightedness	krótkowzroczność
nectar	nektar
negative feedback	sprzężenie zwrotne ujemne
negative	ujemny, negatywny
nematode	nicień
nephron	nefron
nerve	nerw
nerve cell (neuron)	komórka nerwowa (neuron)
nerve cord	pień nerwowy
nerve fiber	włókno nerwowe
nerve impulse	impuls nerwowy
nerve net	siatka układu nerwowego
nervous system	układ nerwowy
neural plate	płytko nerwowa
neurohormone (neurotransmitter)	neurohormon (neuroprzekaźnik)
neuromuscular junction	połączenie nerwowo-mięśniowe
neuron	neuron
neurotransmitter	neuroprzekaźnik
neutral	obojętny, neutralny
neutralization	neutralizacja
neutron	neutron
niche(s)	nisza(-e)
nicotine	nikotyna
night blindness	kurza ślepotą
nitrification	azotowanie
nitrifying bacteria	bakterie azotowe
nitrogen cycle	obieg/cykl azotu
nitrogen fixation	wiązanie azotu
nitrogen-fixing bacteria	bakteria wiążąca azot
nitrogenous	azotowy
nitrogenous waste	azotowe produkty przemiany materii
nocturnal	nocny
node	węzeł
nodule	guzek
noise pollution	zagrożenie hałasem

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
non-communicable	niezakaźna (choroba)
nondisjunction	nondysjunkcja
no placental mammal	ssaki nie łożyskowe
nonrenewable resources	zasoby nieodnawialne
nonvascular plant	roślina nienaczyniowa
noradrenaline	noradrenalina
nostril	nozdrze
notochord	struna grzbietowa
nourish	odżywiać
nuclear fuel	paliwo jądrowe
nuclear membrane (envelope)	błona jądrowa (koperta)
nuclei	jądra komórkowe
nucleic acids	kwasy nukleinowe
nucleoli	jąderka
nucleolus	jądro
nucleotide	nukleotyd
nurture	wychowanie, pielęgnacja
numerous	liczny
nutrient(s)	składnik odżywczy
nutrition	odżywianie, wartość odżywcza
nutritional	odżywczy
nymph	poczwarka
<b>O</b>	
objective	cel, obiektywny
observation	obserwacja
observe	obserwować
obtain	uzyskać
occasionally	sporadycznie
occur	wydarzyć się, pojawić się
octopus	ośmiornica
ocular	oczny, okular mikroskopu
official	oficjalny
offset	zrównoważyć, kompensować; przesunięcie
offspring	potomstwo
olfaction	węch
olfactory bulb	opuszka węchowa
olfactory cell	komórka węchowa
omnivore	wszystkożerca
oncogene	onkogen
one gene-one polypeptide hypothesis	hipoteza jeden gen-jeden polipeptyd
ontogeny	ontogeneza
oocyst	oocysta
oocyte	oocyt
oogenesis	oogeneza
open circulatory system	układ krwionośny otwarty
operon	operon
opinion	opinia

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
opium	opium
opossum	opos
opportunity	szansa
optic nerve	nerw wzrokowy
optical microscope	mikroskop optyczny
optimum	optymalny
order	porządek, rząd, kolejność
organ	narząd
organ system	układ narządów
organelle(s)	organelle
organic	organiczny
organic acid	kwas organiczny
organic compound	związek organiczny
organism	organizm
osmosis	osmoza
osmotic potential	potencjał osmotyczny
osmotic pressure	ciśnienie osmotyczne
ossification	skostnienie
osteoarthritis	choroba zwyrodnieniowa stawów
osteoblast	osteoblast
osteocyte	osteocyt
osteology	osteologia
osteoporosis	osteoporoza
outbreeding	krzyżowanie międzyrasowe
ova	jajeczka
ovaries	jajniki
ovary	jajnik
overall	ogólny
overfishing	przełowienie
overgraze	nadmierne wypasanie zwierząt
overproduction	nadprodukcja
oviduct	jajowód
oviparity	jajorodność
oviparous	jajorodny
ovulation	jajczkowanie, owulacja
ovule	załążek
ovum	komórka jajowa, jajo
oxidation	utlenianie
oxygen consumption	zużycie tlenu
oxygen cycle	obieg tlenu w przyrodzie
oxygen-carbon dioxide cycle	obieg tlenu i dwutlenku węgla
oxyhemoglobin	oksyhemoglobina
oyster	ostryga
ozone	ozon
ozone layer	warstwa ozonowa
ozone shield	osłona ozonowa

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
<b>P</b>	
pacemaker	rozzrusznik serca
paired	sparowane
Paleozoic	Paleozoik
palisade mesophyll	mezofil palisadowy
pancreas	trzustka
pancreatic duct	przewód trzustkowy
pancreatic juice	enzym trzustkowy
paramecium	pantofelek
parasite	Pasożyt
parasitic relationship	relacja pasożytnicza
parasitism	pasożytnictwo
parasympathetic nervous system (PNS)	przywspółczulny układ nerwowy
parathyroid hormone	hormon przytarczyczny
parent cell	komórka macierzysta
parent generation	pokolenie rodzicielskie
parental care	opieka rodzicielska
parietal lobe	płat ciemieniowy
parrot	papuga
Parthenogenesis	partenogeneza
partial	częściowy
particular	szczególny
passive immunity	odporność bierna
passive transport	transport bierny
pasteurization	pasteryzacja
patella	rzepka
pathogen(s)	patogen(y)
pathogenic	patogenny
peat	torf
pedigree	rodowód
pedigree chart	wywód przodków, diagram rodowy
peer review	recenzja naukowa, przegląd partnerski
pellagra	pelagra
pelvis	miednica
penicillin	penicylina
penis	penis
pepsin	pepsyna
peptic ulcer	wrzód żołądka
peptidase	peptydaza
peptide bond	wiązanie peptydowe
percentage	procent
perennial	bylina
perform	wykonać
pericardium	osierdzie
period	okres
peripheral nervous system	obwodowy układ nerwowy
peristalsis	perystaltyka

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
permafrost	wieczna zmarzlina
permeable	przepuszczalny
permit	pozwolić, pozwolenie
perspiration	pocenie się
pest	szkodnik
pesticide(s)	pestycyd(y)
petal	płatek
petri dish	szalka Petriego
petrification	petryfikacja
pH indicator	wskaźnik pH
pH scale	skala pH
phagocyte	makrofag
phagocytosis	fagocytoza
pharynx	gardło
phase contrast microscope	mikroskop fazowo-kontrastowy
phenol	fenol
phenotype	fenotyp
phenylalanine	fenyloalanina
phenylketonuria(PKU)	fenyloketonuria
pheromone	feromon
phloem	łyko
phosphate	fosforan
phospholipid	fosfolipid
phosphorus	fosfor
phosphorylation	fosforylacja
photic zone	strefa fotyczna
photolysis	fotoliza
photon	foton
photosynthesis	fotosynteza
phototropism	fototropizm
phylum	gromada
physical	fizyczny
physiology	fizjologia
physiotherapy	fizjoterapia
phytoplankton	fitoplankton
pigment	pigment
pill	pigułka
pimple	pryszcz
pineal	szyszynkowy
pineal body	szyszynka
pinocytosis	pinocytoza
pioneer	pionier
pioneer species	gatunki pionierskie
pistil	słupek (bot.)
pituitary dwarfism	karłowatość przysadkowa
pituitary gland	przysadka mózgowa
placenta	łożysko

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
placental mammal	ssak łożyskowy
placental membranes	bariery łożyskowe
plague	plaga
plankton	plankton
plant	roślina
plasma	osocze
plasma membrane	błona cytoplazmatyczna
plasmid	plazmid
plasmolysis	plazmoliza
plastid	plastyd
platelet	płytką krwi
Platyhelminthes	płazińce
pleura	opłucna
pleural cavity	jama opłucnej
plexus	splot
pneumonia	zapalenie płuc
poaching	kłusownictwo
point mutation	mutacja punktowa
poisonous	trujący
polar zone	strefa polarna
pole	biegun
polio	polio
pollen grain	ziarno pyłku
pollen tube	łagiewka pyłkowa
pollination	zapylenie
pollutant	polutant, substancja zanieczyszczająca środowisko
pollution	zanieczyszczenie środowiska
polygenic	poligeniczny
polygenic traits	cechy poligeniczne
polymer	polimer
polymerase chain reaction(PCR)	łańcuchowa reakcja polimeryzacji
polymorphism	polimorfizm
polyp	polip
polypeptide	polipeptyd
polyploidy	poliploidalność
polysaccharide	polisacharyd
pond	staw, sadzawka
population	populacja
population density	gęstość zaludnienia
population genetics	genetyka populacyjna
positive feedback	pozytywne sprzężenie zwrotne
posterior	tylny
potential	potencjalny
pouched mammal	torbacz
precipitation	wytrącanie się, opad atmosferyczny
predation	drapieżny tryb życia
predator	drapieżnik

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
predator-prey relationship	relacja drapieżnik-ofiara
predatory	drapieżny
predict	przewidywać
prediction	prognoza
pregnancy	ciąża
premature birth	przedwczesny poród
prepare	przygotować
present-day	dzień dzisiejszy
preserve	ochraniać
prevent	zapobiegać
prevention	zapobieganie
prey	zdobycz, ofiara
primarily	głównie
primary consumer	konsument pierwszego rzędu
primary productivity	produktywność pierwotna
primary root	główny korzeń
primary succession	sukcesja pierwotna
primate	naczelne (rząd ssaków)
probability	prawdopodobieństwo
procedure	procedura
process	proces
producer	producent
product	produkt
progesterone	progesteron
prohibit	zakazywać
prokaryote	prokariont
promoter	promotor
property	własność
prophase	profaza
proportion	proporcja
proposal	propozycja
prostaglandin	prostaglandyna
prostate gland	prostata
protease	proteaza
protect	ochraniać
protein	proteina
prothrombin	protrombina
proton	proton
protoplasm	protoplazma
protozoan	pierwotniak
provide(d)	dostarczać(dostarczony)
pseudopod	nibynóżka
psychosis	psychoza
ptyalin	ptialina
puberty	dojrzewanie
pulmonary artery	tętnica płucna
pulmonary circulation	krążenie płucne

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
pulmonary vein	żyła płucna
pulp	miazga
pulse	tętno
punctuated equilibrium	punktualizm
pupa	poczwarka
pupil	żrenica
pure	czysty
pure dominant	czysta dominująca
pure recessive	czysta recesywna
purine	puryna
purple	fioletowy
pus	ropa
pyloric sphincter	zwieracz odźwiernika
pyramid	piramida
pyramid of biomass	piramida biomasy
pyramid of energy	piramida energii
pyrimidine	pirymidyna
pyruvic acid	kwask pirogronowy
<b>Q</b>	
qualitative	jakościowy
quality	jakość
quantitative	ilościowy
quarantine	kwarantanna
quinine	chinina
quotation	cytat, oferta
<b>R</b>	
radial symmetry	symetria promieniowa
radiant energy	energia promienista
radiation	promieniowanie
radiation	promieniowanie
radicle	rodzik, korzonek nerwowy
radioactive	radioaktywny
radioactive dating	datowanie promieniotwórcze
radioactive element	pierwiastek promieniotwórczy
radio-carbon method	datowanie radiowęglowe
radiotherapy	radioterapia
radius	promień
ragweed	ambrozja
random	przypadkowy, losowy
rapidly	szybko
reabsorption	reabsorpcja
reactant	reagent
reaction rate	szybkość reakcji
recently	ostatnio
receptacle	pojemnik
receptor	receptor
receptor molecule(s)	receptor molekularny



## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
recessive	recesywny
recessive gene	gen recesywny
recombinant DNA	rekombinowane DNA
recombination	rekombinacja
recombination gamete	rekombinacja gamety
record	rejestrować
recover	wyzdrowieć
rectum	odbyt
recycle	poddawać recyklingowi
recycling	recykling
red blood cell	krwinka czerwona
red corpuscle (red blood cell)	krwinka czerwona, erytrocyt
reduced	zredukowany
reduction	redukcja
reduction division (meiosis)	podział redukcyjny (mejoza)
reflex	refleks, odruch, odruchowy
reflex arc	łuk odruchowy
reflex center	ośrodek odruchu
reforestation	ponowne zalesianie
refractory period	okres refrakcji
refute	obalić
regeneration	regeneracja
regular	regularny
regulated	regulowany
regulation	regulacja
related	spokrewniony, powiązany
relationship	relacja, związek
relative dating	datowanie względne
release	uwolnić, wydzielanie
reliable	niezawodny
rely on	polegać na
remain	pozostawać
remote	odległy, zdalny
renal artery	tętnica nerkowa
renal circulation	krążenie nerkowe
renal portal vein	żyła wrotna nerkowa
renal vein	żyła nerkowa
renewable	odnawialne
renewable resource(s)	zasoby odnawialne
rennin	renina
replicate	naśladować, powtarzać, replikować
replication	replikacja
represent	przedstawiać, odwzorować, reprezentować
reproduce	rozmnażać się
reproduction	reprodukcja
reproductive isolation	izolacja rozrodcza
reptile	gad

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
require	wymagać
research plan	plan badań
researcher	badacz
resemble	przypominać
residue	pozostałość, osad
resistance	oporność
resource(s)	zasoby
resources management	zarządzanie zasobami
respiration	oddychanie
respiratory chain	łańcuch oddechowy
respiratory surface	powierzchnia oddechowa
respiratory tract	drogi oddechowe
response	odpowiedź, reakcja
resting potential	potencjał spoczynkowy
resting stage (interphase)	stadium spoczynkowe (interfaza)
restriction enzyme	enzym restrykcyjny
result	wynik
reticulum	siateczka
retina	siatkówka oka
retrovirus	retowirus
Rh negative blood	krew Rh ujemna
Rh positive blood	krew Rh dodatnia
Rhesus factor (Rh factor)	czynnik Rhesus (czynnik Rh)
rheumatic fever	gorączka reumatyczna
rheumatoid arthritis	reumatoidalne zapalenie stawów
rhizoid	chwytnik
rhizome	kłącze
rib	żebro
rib cage	klatka piersiowa
riboflavin	ryboflawina
ribonucleic acid (RNA)	kwas rybonukleinowy (RNA)
ribose	ryboza
ribosomal RNA	RNA rybosomalny
ribosome(s)	rybosom(y)
ricketts	krzywica
ringing	dzwonienie
ringworm	grzybica skóry
rip	rozdarcie, rozcięcie
ripped	rozdarty
risk	ryzyko
RNA polymerase	polimeraza RNA
roach	płóć
Rocky mountain spotted fever	gorączka plamista Gór Skalistych
rodent	gryzoń
root	korzeń
root hair	korzeń włosy
root module	moduł korzeniowy

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
root pressure	parcie korzeniowe
rotation of crops	plodozmian
roughage	niestrawne części pożywienia
roundworm	obleniec
routine	rutyna
rubella	różyczka
rudimentary organ	narząd szczątkowy
ruminant	przeżuwacz
runner	rozłóg
<b>S</b>	
Sabin vaccine	szczepionka Sabina
saccharide	sacharyd
saccharin	sacharyna
salamander	salamandra
saline	sól fizjologiczna
salinity	zasolenie
saliva	ślina
salivary amylase	amylaza ślinowa
salivary gland	gruczoł ślinowy
Salk vaccine	szczepionka Salka
salmon	łosoś
salmonella	salmonella
salt marsh	mokradła słone
salt water	słona woda
sample	próbka
sand	piasek
sandy soil	gleba piaszczysta
sanitary	sanitarny, higieniczny
sap	sok roślin
saprophyte	saprofit
saturated fats	tłuszcze nasycone
scale	skała, łuska, tłuszczyc się
scallop	przegrzebek
scarcity	niedobór, brak
scavenger	padlinożerca
schizophrenia	schizofrenia
Schwann's cell	komórka Schwanna
science	nauki ścisłe i przyrodnicze
scientific method	metoda naukowa
scientific theory	teoria naukowa
scientist	naukowiec
scion	potomek
sclera	twardówka
sclereid	komórka tkanki stwardniałej
sclerosis	skleroza
scorpion	skorpion
scrotum	moszna

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
scurvy	szkorbut
sea anemone	ukwiał
sea cucumber	strzykwa
sea urchin	jeżowiec
seal	foka
sebaceous gland	gruczoł łojowy
sebum	sebum, łój
second filial generation	drugie pokolenie potomne
secondary consumer	konsument drugiego rzędu
secondary mycelium	grzybnia wtórna
secondary sexual characteristics	drugorzędowe cechy płciowe
secondary succession	sukcesja wtórna
secretin	sekretyna
secretion	wydzielanie
sedimentary strata	warstwy skał osadowych
seed	nasiono
seed dispersal	rozsiew nasion
seep out	wyciekać
segment	odcinek, segment
segregation	segregacja
selection	wybór, selekcja
selective breeding	dobór selektywny
selective permeability	przepuszczalność selektywna
selective permeable membrane	membrana selektywnie przepuszczalna
self-fertilization	samozapłodnienie, samozapylenie
self-pollination	samozapylenie
semen	sperma, nasienie
semicircular canal	kanał półkolisty
semicircular valve	zastawka półksiężycowa
seminal vesicle	pęcherzyk nasienny
seminiferous tubule	kanalik nasienny
semipermeable membrane	membrana półprzepuszczalna
sensitivity	czułość, wrażliwość
sensitization	uczulenie, nadwrażliwość
sensor	czujnik
sensory area	pole czuciowe
sensory nerve fiber	włókno nerwu czuciowego
sensory neuron	neuron czuciowy
sensory receptor	receptor sensoryczny
separate	oddzielny
septum	przegroda
sequence(s)	sekwencja(-e)
series	szereg, seria
serum	surowica
served as	spełniać rolę
sessile	siedzący, osiadły
setup	ustawienie

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
sewage	ścieki
sex cell	komórka gonad
sex chromosome	chromosom płciowy
sex hormone	hormon płciowy
sex organ	narząd płciowy
sex-linkage inheritance	dziedziczenie sprzężone z płcią
sex-linked gene	gen sprzężony z płcią
sex-linked trait	cecha sprzężona z płcią
sexual	seksualny, płciowy
sexual generation	rozmród płciowy
sexual maturity	dojrzałość płciowa
sexual reproduction	rozmnażanie płciowe
sexually transmitted diseases	choroby przenoszone drogą płciową
shark	rekin
shore	wybrzeże
shortsightedness	krótkowzroczność
shoulder joint	staw barkowy
shrub(s)	krzew(y)
Siamese twin	bliźnięta syjamskie
sibling(s)	rodzeństwo
sickle cell	komórka sierpowata
sickle cell anemia	niedokrwistość sierpowata
side effect	skutek uboczny
significance	znaczenie, istotność
simple microscope	mikroskop prosty
simple reflex action	działanie odruchowe
simple sugar (monosaccharide)	cukier prosty (monosacharyd)
single circulation	pojedynczy obieg (krwi)
single-gene trait	cecha jednogenowa
Sino-atrial node (S-A node)	węzeł zatokowo-przedsionkowy (węzeł S-A)
sinus	zatoka
siphon	syfon
site	miejsce, ośrodek
skeletal muscle	mięsień szkieletowy
skeletal system	układ szkieletowy
skeleton	szkielet
sketch	naszkicować, zarys
skin	skóra
skull	czaszka
sleeping sickness	śpiączka
slide	slajd, preparat
sludge	muł, osad
small intestine	jelito cienkie
smallpox	ospa
smog	smog
smooth muscle	mięsień gładki
sneezing reflex	odruch kichania

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
soak	moczyć
soda	soda
sodium	sód
sodium bicarbonate	wodorowęglan sodu
sodium chloride	chlorek sodu
sodium ion	jon sodowy
soil	gleba
soil conservation	ochrona gleby
soil depletion	wyczerpanie gleby
soil erosion	erozja gleby
solar energy	energia słoneczna
solid bone	kość o gęstej strukturze
solute	substancja rozpuszczona
solution	rozwiązanie, roztwór
solvent	rozpuszczalnik
somatic	somatyczny
somatic cell	komórka somatyczna
somatic nervous system	somatyczny układ nerwowy
soot	sadza
sort	sortować, rodzaj
source	źródło
specialized	wyspecjalizowany
speciation	specjacja
species	gatunek
species diversity	różnorodność gatunków
specific	specyficzny, swoisty, określony
specificity	swoistość
specimen	próbka
spectacular	spektakularny
spectrum	widmo
sperm	sperma
sperm duct	nasieniowód
sperm nuclei	jądro nasienia
spermatid	spermatyda
spermatocyte	spermatocyt
spermatogenesis	spermatogeneza
spermatophyte	spermatofit
sphincter	zwieracz
spike	kłos (zboża), kolec
spill	wyciek
spinal column	kręgosłup
spinal cord	rdzeń kręgowy
spinal nerve	nerw rdzeniowy
spindle	wrzeciono
spindle fiber	włókno wrzeciona
spleen	śledziona
splice	sklejać

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
splits	nacięcia
sponge	gąbka
sponge bone	kość gąbczasta
spongy layer	warstwa gąbczasta
spongy mesophyll	miękkisz gąbczasty
spongy tissue	istota gąbczasta
spontaneous generation theory	teoria samoródtwa
spontaneous mutation	mutacja samoistna
sporangium	zarodnia
spore	zarodnik
spore reproduction	rozmnażanie zarodników
sporophyte generation	generacja sporofitu
sporulation	sporulacja
spot	plama, plamka
sprain	zwichnięcie
spray	opryskiwać, gałązka z pączkami
sputum	plwocina
square	kwadrat
squid	kałamarnica
stability	stabilność
stable	stabilny
stain	plama
staining	plamienie
stalk	łodyga
stamen	pręcik
staminate flower	kwiat męski
staphylococcus	gronkowiec
starch	skrobia
starfish	rozwiazda
statement	wypowiedź, stwierdzenie
steady state	stan, stężenie stacjonarne
stem	łodyga
stereomicroscope	mikroskop stereoskopowy
stereoscope	stereoskop
sterile	jałowy, sterylny
sterility	sterylność
sterilization	sterylizacja
sterilizing	sterylizujący, sterylizowanie
sternum	mostek
steroid	steryd
stethoscope	stetoskop
stigma	piętno
stimulate	stymulować
stimuli	bodźce
stimulus	bodziec
stinging cell	komórka parzydełkowata
stock	ród, lewkonia

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
stolon	rozłóg
stomach	żołądek
stomata (stoma)	pory (por)
stops	ograniczniki
storage	przechowywanie
storage tissue	tkanka magazynująca
strains	szczepy
strand	nić, pasmo
stream	strumień
streptococcus	paciorkowiec
streptomycin	streptomycyna
striated muscle	mięsień prążkowany
strip	pas; wyciąc podskórnie żyłę
strip cropping	uprawa wstęgowa
stroma	rdzeń, istota właściwa (rogówki)
structural formula	wzór strukturalny
structure	struktura
style	styl
subsoil	podglebie
subspecies	podgatunki
substance	substancja
substrate	podłoże, substrat
succession	sukcesja
sucker	odrost, przyssawka
sucrase	sacharaza
sucrose	sacharoza
suction pressure	ciśnienie ssania
sulfa drug	sulfoamid
sulfur	siarka
sulfur dioxide	dwutlenek siarki
superior vena cava	żyła główna górna
surface tension	napięcie powierzchniowe
surgery	operacja, chirurgia
surrogate parent	rodzic zastępczy
surround	otaczać
survival	przeżycie
survival of the fittest	mechanizm doboru naturalnego
survive(d)	przetrwać(-ty)
suspension	zawiesina, zawieszenie
sustainable use	zrównoważone użytkowanie
suture	szew, nici chirurgiczne
swamp	bagno
sweet gland	gruczoł potowy
swim-bladder	pęcherz pławny
symbiosis	symbioza
symbiotic	symbiotyczny
sympathetic	współczulny



## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
sympathetic nervous system	współczulny układ nerwowy
symptom	objaw
synapse	synapsa
synthesis	synteza
synthesize	poddawać syntezie
synthetic circulation	obieg syntetyczny
systole	skurcz (serca)
systolic pressure	ciśnienie skurczowe
<b>T</b>	
tadpole	kijanka
taiga	tajga
tail fin	pletwa ogonowa
tanker	cysterna, tankowiec
tap root	korzeń pierwotny
tapeworm	tasiemiec
tar	smoła
taste bud	kubki smakowe
taxonomy	taksonomia
Tay-Sachs disease	choroba Tay-Sachsa
technique	technika
technology	technologia
telophase	telofaza
temperate deciduous forest	lasy liściaste zrzucające liście na zimę
temperate zone	strefa umiarkowana
temperate inversion	inwersja temperatury
template	szablon
tend to	tendencja do
tendon	ścięgno
tentacle	macka
terminal bud	pączek szczytowy
termite	termit
terrace	taras
terrestrial	lądowe, ziemski
terrestrial biome	biom lądowy
territory	terytorium
test cross	krzyżowanie testowe
testis	jądra
testosterone	testosteron
tetanus	tężec
tetrad	tetrada
tetraploid	tetraploid
thalassemia	talasemia
theory	teoria
theory of use and disuse	prawo o narządach używanych i nieużywanych
therapy	terapia
thermal pollution	zanieczyszczenie termiczne
thicker	grubszy

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
third-level consumer	konsument trzeciego rzędu
thoracic duct	przewód piersiowy
thorax	klatka piersiowa
threshold	próg
thrombin	trombina
thromboplastin	tromboplastyna
thrombosis	zakrzepica
thrombus	skrzepina
thymine	tymina
thymus gland	grasica
thyroid gland	tarczycza
thyroid-stimulating hormone (TSH)	tyotropina (TSH)
thyroxine	tyroksyna
tibia	piszczel
tissue culture	hodowla tkanek
tissue fluid	płyn tkankowy
tissue(s)	tkanka(-i)
tobacco	tytoń
ton	tona
tongue rolling	rurka z języka
tonsil	migdałek
tonsillitis	zapalenie migdałków
tooth decay	próchnica
tooth root	korzeń zęba
toothpick	wykałaczka
topsoil	górna warstwa gleby
toxic	toksyczny
toxin(s)	toksyna(-y)
trace element	pierwiastek śladowy
trachea	tchawica
tracheophyte	roślina naczyniowa
trade-off	kompromis, wymiana
traffic	ruch drogowy
trait(s)	cecha(-y)
transcription	transkrypcja
transduction	transdukcja
transfer	transfer, przeniesienie
transfer RNA (t RNA)	RNA transferowy (t RNA)
transformation	przekształcenie
transfusion	transfuzja
transgenic	transgeniczny
translation	translacja
transmission	transmisja, przenoszenie
transmit	przekazywać, przesyłać
transpiration	transpiracja
transpiration pull	siła ssąca transpiracji
transplant	przeszczep

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
transport system	system transportowy
transverse colon	okrężnica poprzeczna
transverse section	przekrój poprzeczny
trauma	uraz
treatment	terapia, leczenie
treat	leczyć, uzdatniać
trend	trend, tendencja
trial	próba
triceps	mięsień trójgłowy, triceps
trilobite	trylobit
translocation	translokacja
triple-beam balance	waga przesuwnikowa jednoszalkowa trójramienna
triplet code	tryplet
triploid	triploidalna
trophic level	poziom troficzny
tropical rain forest	las tropikalny
tropical zone	strefa tropikalna
tropism	tropizm
trypsin	trypsyna
tuber	guz, bulwa
tuberculosis	gruźlica
tubing	przewody rurkowe
tubule	kanalik, cewka
tumor	guz
tundra	tundra
turbidity	zmętnienie, mętność
turgid	napęczniały
turgor pressure	turgor
Turner's syndrome	zespół Turnera
typhoid	dur brzuszny
<b>U</b>	
ulcer	wrzód
ulna	kość łokciowa
ultracentrifuge	ultrawirówka
ultrafiltration	ultrafiltracja
ultrasound	ultradźwięki, badanie USG
ultraviolet light	promieniowanie ultrafioletowe
umbilical cord	pępowina
umbilicus	pępek
undergo	przejsć
unicellular	jednokomórkowy
universal recipient	uniwersalny biorca
unsaturated fats	tłuszcze nienasycone
uracil	uracyl
uranium	uran
urban desert	miejska pustynia

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
urbanization	urbanizacja
urea	mocznik
urease	ureaza
ureter	moczowód
urethra	cewka moczowa
uric acid	kwask moczowy
urinary bladder	pęcherz moczowy
urinary system	układ moczowy
urine	mocz
uterine lining	śluzówka macicy
uterus	macica
utilize	użytkować, utylizować
<b>V</b>	
vacant	wolny, pusty
vaccinated	zaszczepiony
vaccination	szczepienie
vaccine	szczepionka
vacuole(s)	wakuola(-e)
vagina	pochwa
valid	ważny, uzasadniony
valine	walina
valuable	cenny
valve	zastawka
vane	wiatrowskaz, chorągiewka
variability	zmiennosc
variable	zmienna
variable factor	zmienny czynnik
variation	wariacja, zmiana
variegated leaf	wariegacja liści
variety	różnorodność
various	zróznicowany
vas deferens	nasieniowód
vascular bundle	pęczek naczyniowy
vascular cylinder	cylinder naczyniowy
vascular plant	rośliny wyższe
vascular ray	promień naczyniowy
vascular system	układ naczyniowy
vascular tissue	tkanka przewodząca
vasoconstriction	zwężenie, obkurczenie naczyń
vasodilation	rozszerzenie naczyń
vasopressin	wazopresyna
vector	wektor
vegetation	wegetacja
vegetative propagation	rozmnażanie wegetatywne
vein	żyła
vena cava	żyła główna
venereal disease	choroba weneryczna

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
venous flow	przepływ żylny
ventral	brzuszny
ventral blood vessel	naczynie krwionośne jamy brzusznej
ventral nerve cord	pień nerwowy brzuszny
ventral root	korzeń brzuszny
ventricle	komora
venule	żyłka
Venus flytrap	muchotłówka
vertebra(e)	kręg(i)
vertebral column	kręgosłup
vertebrate(s)	kręgowiec(-ce)
vesicle	pęcherzyk
vessel	naczynie
vestigial	resztki
vestigial	szczątkowy
vigorously	energicznie
villi	kosmki jelitowe
villus	kosmek
viral disease	choroba wirusowa
virus	wirus
viscera	narządy wewnętrzne, trzewia
visceral muscle	mięsień trzewny
visible spectrum	część widzialna widma
vital	istotny, życiowy
vital capacity	pojemność życiowa
vitamin	witamina
viviparous	żyworodny
vocal cords	struny głosowe
volume	wielkość, objętość
voluntary action	ruchy zależne od woli
voluntary behavior	zachowanie zależne od woli
voluntary muscle	mięśnie zależne od woli
volunteer	wolontariusz
<b>W</b>	
waiting	czekanie
walnut	orzech włoski
warm-blooded	stałocieplny, ciepłokrwisty
warning coloration	barwy ochronne
waste	odpady
water potential	potencjał wody
water vascular system	układ ambulakralny, układ wodny
water-cycle	cykl hydrologiczny
wavelength	długość fali
wax layer	warstwa wosku
weasel	łasica
weather	pogoda
weathering	wietrzenie

## High School Living Environment

ENGLISH	POLISH
web	pajęczyna, sieć
weed killer	środek chwastobójczy
wetland	mokradła
wet-mount slide	preparat w kropli płaskiej
whale	wieloryb
wheat	pszenica
white blood cell	krwinka biała
white corpuscle	leukocyt
white matter	istota biała
whole blood	krew pełna
whooping cough	koklusz, kaszel napadowy
wildlife conservation	ochrona przyrody
wilt	więdnąć
wind break	zasłona od wiatru
wind erosion	erozja wiatrowa
wind pollination	wiatropylność
windpipe	tchawica
wingspan	rozpiętość skrzydeł
within	w, w ciągu, w obrębie
womb	macica
woody fiber	włókno drzewne
woody stem	łodyga
woolly mammoth	mamut włochaty
worker bee	pszczoła robotnicza
worm	robak, dżdżownica
<b>X</b>	
xanthophyll	ksantofil
xanthoproteic test	próba ksantoproteinowa
X-chromosome	chromosom X
xylem	ksylem
<b>Y</b>	
Y-chromosome	chromosom Y
yeast	drożdże
yeast fermentation	fermentacja drożdży
yolk	żółtko
yolk sac	pęcherzyk żółtkowy
<b>Z</b>	
zonation	układ strefowy
zooplankton	zooplankton
zygote	zygota