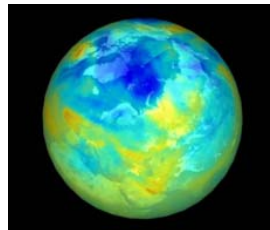


Glossary

High School Level Living Environment Glossary

English | Nepali

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



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

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





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

P-16

Office of Elementary, Middle, Secondary and Continuing Education and Office of Higher Education
Office of Bilingual Education and Foreign Language Studies

<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.	Syracuse
NAN EILEEN MEAD, B.A.	Manhattan
JOSEPHINE VICTORIA FINN, B.A., J.D.	Albany
BEVERLY L. OUDERKIRK, B.S., M.S.	Saratoga
ELIZABETH S. HAKANSON	Onondaga
CATHERINE COLLINS, B.S., M.S., Ph.D.	West New York
JAMES R. TALLON, R., B.A., M.A.	Binghamton
ROGER TILLES, B.A., J.D.	Great Neck
JUDITH JOHNSON, B.A., M.A., Ed.D.	Mid-Hudson
LUIS O. REYES, B.A., M.A., Ph.D.	New York
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
JUDITH CHIN, B.S., M.S.,	Queens
KATHLEEN M. CASHIN, B.S., M.S., Ed.D.	Brooklyn
JAMES E. COTTRELL, B.S., M.D.	New York

Commissioner of Education

President of The University of the State of New York

MARY ELLEN ELIA

Executive Deputy Commissioner

ELIZABETH 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, Ethics, and Access, Room 530, Education Building, Albany, NY 12234. Requests for additional copies of this publication may be made by contacting the Publications Sales Desk, Room 319, Education Building, Albany, NY 12234.

Living Environment

High School Level

Glossary

English /Nepali

English	Nepali
A	
abandon	त्यागु
abbreviation	संक्षिप्त रूप
ability	क्षमता
abiogenesis	निर्जीव तत्त्वबाट जीवोत्पत्ति
abiotic	अजैविक
abiotic factor	अजैविकतत्त्व
abortion	गर्भपतन
absorption	अवशोषण
accomplish	पूरागर्नु
according to	अनुसार
account	लेखा
accumulate	सञ्चय गर्नु
accurate	सही
acetylcholine	एसिटाइलकोलिन
acid	अम्ल
acid rain	अम्लीय वर्षा
acidity	अम्लता
acne	डन्डिफोर
acquire	प्राप्त गर्नु
acquired characteristics	प्राप्तगुणहरू
acquired immunity	प्राप्त प्रतिरक्षा क्षमता
acquired immunodeficiency syndrome (AIDS)	एक्वायर्ड इम्युनोडेफिसियन्सी सिन्ड्रोम (एड्स)
acromegaly	महाकायता (एक्रोमेगली)
activation energy	सक्रियता ऊर्जा
active immunity	सक्रिय प्रतिरक्षा
active site	सक्रिय क्षेत्र

English	Nepali
active transport	सक्रिय स्थानान्तर
activity	क्रियाकलाप
adaptation	अनुकूलन
adaptive	अनुकूलक
adaptive radiation	अनुकूलकविकिरण
adaptive value	अनुकूलकमान
addiction	कुलत
additional	अतिरिक्त
adenine	एडिनिन
adenosine diphosphate (ADP)	एडिनोसिनडाइफोस्फेट
adenosine monophosphate (AMP)	एडिनोसिनमोनोफोस्फेट
adenosine triphosphate (ATP)	एडिनोसिनट्राइफोस्फेट
adequate	पर्याप्त
adhesion	टँसाइ
adipose tissue	बोसोयुक्त तन्तु
adolescence	किशोरावस्था
adrenal cortex	एड्रिनलकोर्टेक्स
adrenal gland	एड्रिनलग्रन्थि
adrenal medulla	एड्रिनलमेडुला
adrenaline	एड्रिनलिन
adrenocorticotrophic hormone (ACTH)	एड्रिनोकोर्टिकोट्रोपिक हर्मोन (एसिटिएच)
adsorption	अधिशोषण
adult	वयस्क
advantage	फाइदा
aerobe	बाँचनका लागि अक्सिजन चाहिने सूक्ष्मजीव
aerobic	एरोबिक
aerobic respiration	अक्सिजनमा श्वासलिने प्रक्रिया
aerosol	एरोसल
afterbirth	सालनाल
agar	आगार
agarose	आगारोज
agglutination	संयोग
agglutinin	एग्लुटिनिन
agglutininogen	एग्लुटिनोजेन
aging	उमेर वृद्धि
agricultural	कृषिजन्य
agriculture	कृषि

English	Nepali
AIDS (acquired immunodeficiency syndrome)	एड्स (एक्वायर्ड इम्युनोडेफिसियन्सी सिन्ड्रोम)
ailment	बिमारी
air pollution	वायु प्रदूषण
air sac	वायुकोष
air space	हवाई क्षेत्र
albinism	रङ्हीनता
albino	रङ्हीन व्यक्ति
albumen	अण्डाको सेतो भाग
alcoholic fermentation	रक्सी पार्न कुहाउने प्रक्रिया
algae	लेउ
algal bloom	लेउको फक्राइ
alimentary canal	पाचन नली
alkaline	क्षारीय
all or none response	सबै वा कुनै पनि प्रतिक्रिया छैन
allantois	भ्रूणपोषिका
allele (s)	अलिल
allergic	एलर्जिक
allergic reactions	एलर्जिकप्रतिक्रियाहरू
allergy	एलर्जी
alter (ed)	बदल्नु (बदलिएको)
altered gene	बदलिएको जिन
alternation of generation	प्रजननको परिवर्तन
alveolus	वायु कोष
ameba	अमिबा
amoeboid movement	अमिबाको चाल
amino acid (s)	एमिनो अम्ल
amino group	एमिनो समूह
ammonia	एमोनिया
amniocentesis	एम्नियोसेन्टिसिस
amnion	उल्व
amniotic fluid	उल्व भित्रभएको तरल पदार्थ
amount	परिमाण
amphibian	उभयचर
amylase	एमिलेज
anabolism	उपचय (एनाबोलिजम)
anaerobe	अक्सिजनको अभावमा बाँच्ने जीव
anaerobic	एनएरोबिक

English	Nepali
analgesic	दुखाइ कमगर्ने औषधि
analogous structure	समानान्तर संरचना
anaphase	एनाफेज
anatomy	शरीर रचना विज्ञान
androgen	एन्ड्रोजिन
anemia	रक्तअल्पता
angina pectoris	मुटुको शूल
animal	पशु
ant	कमिलो
antenna (e)	एन्टिना
anterior	अग्रवर्ती
anther	परागकोष
antibiotic (s)	एन्टिबायोटिक
antibodies	एन्टिबडिज
antibody	एन्टिबडी
anticodon	एन्टिकोडन
antigen	एन्टिजिन
antihistamine	एन्टिहिस्टामाइन
antiseptics	एन्टिसेप्टिक्स
antitoxin	एन्टोक्सिन
anus	मलद्वार
aorta	महाधमनी
aortic arch	महाधमनी घुमेको भाग
aphotic zone	प्रकाश नहुने क्षेत्र
appearance	रूपरङ
appendage	कुनै अङ्गमा जोडिएको उपअङ्ग
appendicitis	अपेन्डिसाइटिस
appendix	अपेन्डिक्स
apply	लगाउनु
appropriate	उपयुक्त
approval	अनुमोदन
aquaculture	जलीयकृषि
aquarium	अक्वेरियम
aquatic	जलीय
arid	निर्जल
arrow	बाण
arteriole	सूक्ष्म धमनी

English	Nepali
artery	धमनी
arthritis	बाथरोग
artificial selection	कृत्रिम चयन
asbestos	एस्बेस्टस
ascending colon	माथितिरफर्केको ठूलोआन्द्रा
ascorbic acid	एस्कोर्बिक अम्ल
asexual	अलैंगिक
asexual reproduction	अलैंगिक प्रजनन
asexually	अलैंगिक किसिमले
ash	खरानी
aspen	अफिमको बोट
assembled	जोडिएको
assimilation	समीभवन
associate	सम्बद्धहुनु
association neuron	एसोसिएसन न्युरोन
assuming	अभिमानि
assumption	पूर्वधारणा
aster	एस्टर
asthma	दम
astigmatism	दृष्टि विकार
atherosclerosis	धमनीमा बोसो जम्ने रोग
athlete's foot	दाद
atmosphere	वायुमण्डल
atmospheric	वायुमण्डलीय
atmospheric temperature	वायुमण्डलीय तापक्रम
atom	परमाणु
atomic mass	परमाणुकोपिण्ड
atomic number	परमाणुक्रमाङ्क
ATP (adenosine tri-phosphate)	एटिपी (एडिनोसिनट्राइ-फोस्फेट)
atria	मुटुका माथिल्ला कोष्ठहरू
atrium	मुटुकामा थिल्लो कोष्ठ
attach	जोड्नु
attack	आक्रमणगर्नु
attempt	कोशिश गर्नु
auditory canal	श्रवण नली
auditory nerve	श्रवण स्नायु
auricle	कानकोलोतो

English	Nepali
autoclave	अटोकलेभ
automobile	मोटर गाडी
autonomic nervous system	स्वचालित स्नायु प्रणाली
autosome	अलिङ्ग सूत्रीजिन
autotroph	स्वपोषक
autotrophic	स्वपोषक सम्बन्धी
autotrophic nutrition	स्वपोषक पोषण
auxin	अक्सिन
availability	उपलब्धता
available	उपलब्ध
axis	अक्ष
axon	अक्षस्नायु
B	
bacteria	जीवाणु
bacterial	जीवाणु सम्बन्धी
bacterial infections	जीवाणुको सङ्क्रमण
bacterial pneumonia	जीवाणुबाट हुने निमोनिया
bacteriophage	जीवाणु भित्र रहनेभाइरस
bacterium	जीवाणु
balance	सन्तुलन
balanced diet	सन्तुलित आहार
ball and socket joint	डल्लो र खोपिल्टाको जोर्नी
bare	नाङ्गो
bark	बोक्रो
barnacle	सानो सिपी भएको माछो
basal metabolic rate	जीवमा हुने मूल रासायनिक क्रियाको दर
base	आधार
base-pairing	आधार-जोडी
bass	मन्द स्वर
beak	चुञ्चो
bear	भालु
beaver	विभर
beetle	गोब्रे कियो
behavior	बानी बेहोरा
behavioral	स्वभावजन्य

English	Nepali
benedict's solution	बेनेडिक्टको घोल
benthos	बेन्थोस
beriberi	बेरिबेरी
bias	पक्षपात
bicarbonate	बाइकार्बोनेट
biceps	दुई शिरे मांसपेशी
bicuspid valve	बाइकस्पिड भल्भ
bilateral symmetry	द्विपक्षीय सममिति
bile	पित्त
bile duct	पित्तनली
bile pigment	पित्तकोरड
binary fission	द्विचर विखण्डन
binomial nomenclature	द्विपदीय नामावली
biochemical processes	जीव रसायन प्रक्रिया
biochemistry	जीव रसायन शास्त्र
biodegradable	किटाणुको क्रियाबाट जैविक अहानिकर उत्पत्तिमा विच्छिन्न हुनु
biodiversity	जैविक विविधता
biogenesis	जैविक उत्पत्ति
biogeochemical cycle	जैविक भू-रसायन चक्र
biological catalysis	जैविक उत्प्रेरक
biological control	जैविक नियन्त्रण
biological magnification	जैविक अभिवर्धन
biology	जीवविज्ञान
biomass	जीवपिण्ड
biome	बायोम
bioremediation	जैविक उपचार
biosphere	जीवमण्डल
biotechnological	जैविक प्राविधिक
biotechnology	जैविक प्रविधि
biotic	जीव सम्बन्धी
biotic factor	जैविकतत्त्व
birch	भोज वृक्ष
birth canal	जन्मनली
birth control	गर्भनिरोध
birth rate	जन्मदर
biuret test	ब्युरेट टेस्ट

English	Nepali
bladder	पिसाबथैली
blade	पत्ती
blastula	ब्लासचुला
blending inheritance	सम्मिश्रित वंशाणुगतता
blind spot	अन्धबिन्दु
blinking	झिमझिम
block	छपाइ साँचो
blood	रगत
blood cavity	रक्त खाली ठाउँ
blood circulation	रक्तसञ्चालन
blood clotting	रगत जम्ने
blood group	रगत समूह
blood plasma	रगतको प्लाज्मा
blood platelet	रक्त विम्बाणु
blood pressure	रक्तचाप
blood smear	रगत लतपत
blood sugar	रक्तचिनी
blood transfusion	रगत स्थानान्तरण गर्नु
blood vessel	रक्तवाहिनी नली
boil	उमाल्नु
bond	बन्धन
bone	हाड
bone marrow	हाड भित्रको मासी
booklet	पुस्तिका
botany	वनस्पति विज्ञान
Bowman's capsule	बउमेनको क्याप्सुल
brain	मस्तिष्क
brain stem	मस्तिष्क मूल
bread mold	ब्रेडमोल्ड
breathing	सास
breeding	प्रजनन
briefly	संक्षेपमा
broccoli	ब्रोकाउली
bronchitis	ब्रोन्काइटिस
bronchus	श्वासनली
bubble	पानीको फोको
bud	कोपिला

English	Nepali
budding	कोपिला निस्कनु
buffer	प्रतिरोधक
bulb	चिम
burn	जल्नु
C	
cabbage	बन्दाकोपी
calcium	क्याल्सियम
calcium carbonate	क्याल्सियम कार्बोनेट
calibrate	अंशाङ्कन गर्नु
calorie	क्यालोरी
calorimeter	क्यालोरीमिटर
cancer	क्यान्सर
canopy	चँदुवा
capacity	क्षमता
capillary	केशिका
capillary action	केशिका कार्य
carbohydrate	कार्बोहाइड्रेट
carbohydrate (s)	कार्बोहाइड्रेट्स
carbon	कार्बन
carbon cycle	कार्बनचक्र
carbon dioxide	कार्बनडाइअक्साइड
carbon fixation	कार्बन निर्धारण
carbon monoxide	कार्बनमोनोअक्साइड
carbon-containing	कार्बन भएको
carboxyl group	कार्बोक्सिल समूह
carcinogen	(क्यारिनोजिन) क्यान्सर गराउन सक्ने तत्व
cardiac muscle	मुटुको मांसपेशी
cardiovascular disease	रक्त मांसपेशी रोग
carnivore	मांसहारी प्राणी
carnivorous	मांसहारी
carotene	क्यारोटिन
carrier	वाहक
carrying capacity	वहन क्षमता
cartilage	कुर्कुरे हाड
catabolism	अपचय (क्याटाबोलिज्म)

English	Nepali
catalase	क्याटालेज
catalyst	उत्प्रेरक
caterpillar	झुसिल्लीरा
catfish	क्याटफिस
cattail	क्याटेल
caudal fin	पुच्छरको पखेटा
caudal vertebra	पुच्छरको हाड
caudatum	पुच्छर
cauliflower	फुलकोपी
cell	जीवकोष
cell body	जीवकोष
cell cycle	कोषचक्र
cell division	कोष विभाजन
cell membrane	कोषझिल्ली
cell plate	कोषप्लेट
cell respiration	कोष श्वासप्रश्वास
cell specialization	कोष विशेषता
cell theory	कोष सिद्धान्त
cell wall	कोष भित्ता
cell-mediated immunity	कोष-अन्तर्गत प्रतिरक्षा
cellular respiration	कोषीय श्वासप्रश्वास
cellulose	सेलुलोज
Celsius	सेल्सियस
Celsius scale	सेल्सियस स्केल
centigrade	सेन्टिग्रेट
centimeter	सेन्टिमिटर
central nervous system	केन्द्रीय स्नायु प्रणाली
centrifuge	अपकेन्द्री
centriole	केन्द्रक
centromere	सेन्ट्रोमियर
centrosome	सेन्ट्रोजोम
cereal group	खाद्यान्न समूह
cerebellum	लघुमस्तिष्क
cerebral cortex	मस्तिष्कको बाहिरी भाग
cerebrospinal fluid	प्रमस्तिष्क-मेरुदण्डको द्रव
cerebrum	मस्तिष्कको अघिल्लो भाग
certain	खास

English	Nepali
cervix	पाठेघरकोमुख
challenge	चुनौती
chemical	रासायनिक
chemical bond	रासायनिक बन्धन
chemical equation	रासायनिक समीकरण
chemical formula	रासायनिक सूत्र
chemical reaction	रासायनिक प्रतिक्रिया
chemoautotroph	रासायनिक स्वपोषी
chemosynthesis	रासायनिक संश्लेषण
chemotherapy	केमोथेरापी
chemotropism	केमोट्रोपिसम
chicken pox	ठेउला
chipmunk	लोखर्के
chitin	काइटिन
chlorine	क्लोरीन
chlorophyll	हरितकण
chloroplast	क्लोरोप्लास्ट
cholera	हैजा
cholesterol	कोलेस्ट्रॉल
chordate	मेरुदण्ड भएको जन्तु
chorion	छोरियन
chromatid	सवर्ण-सूत्रार्ध
chromatin	क्रोमाटिन
chromatography	क्रोमाटोग्राफी
chromosomal alteration	क्रोमोजोमको परिवर्तन
chromosomal recombination's	क्रोमोजोम पुनःसंयोजनको
chromosome	क्रोमोजोम
chyme	काइम
cilia	रौं
ciliary motion	रौंको चाल
circulation	रक्तसञ्चार
circulate	घुम्नु
circulatory	रक्तसञ्चार सम्बन्धी
circulatory system	रक्तसञ्चार प्रणाली
claim	दावा
class	वर्ग
classification	वर्गीकरण

English	Nepali
classify	वर्गीकरण गर्नु
clawed	चिथोरेको
cleavage	चिरो
climate	मौसम
climax community	चरम समुदाय
climax	चरम
climax	चरम
clipping	टुक्रो
clone	क्लोन (उस्तै बनाउनु)
cloning	क्लोनिङ (उस्तै बनाउने काम)
close circulatory systems	बन्द रक्तसञ्चार प्रणाली
coacervate	कोएसर्भेट
coal	कोइला
coarse adjustment	जबरजस्ती मिलान
coast	समुद्रीतट
coastal ocean	किनाराको समुन्द्र
coastline	समुद्री किनारा
cocci	सूक्ष्म गोलाकार जीवहरू
coccus	सूक्ष्म गोलाकार जीव
cockroach	साङ्लो
cocoon	रेसमको कोया
codominance	सहप्रबलता
codon	कोडोन
coenzyme	कोइन्जाइम
coevolution	सहक्रमविकास
cohesion	संसक्ति
cohesive force	संसक्तिशील बल
collect	संकलन
collecting duct	जम्मा गर्ने नली
colloidal dispersion	तरलमा घुलित अणु वितरण
colon	टूलोआन्द्रा
colony	बस्ती
color blindness	रङ छुट्याउन नसक्ने रोग
coloration	रङ लगाउने प्रक्रिया
combat	लडाइँ
combination	संयोजन
commensalism	प्रारम्भ प्रक्रिया

English	Nepali
common	साधारण
common ancestor	साझा पुर्खा
common cold	रुघाखोकी
communicable	सरुवा
communication	सञ्चार
community	समुदाय
competition	प्रतिस्पर्धा
competitive exclusion principle	प्रतिस्पर्धात्मक वहिष्करण सिद्धान्त
complementary	पूरक
complete protein	पूर्ण प्रोटिन
complex multicellular	जटिल बहुकोषीय
complexity	जटिलता
compost	मलखाद
compound	मिश्रण
compound eye	मिश्रित आँखा
compound light microscope	मिश्रित प्रकाश सूक्ष्मदर्शक यन्त्र
compound microscope	मिश्रित सूक्ष्मदर्शक यन्त्र
concentration	गाढापन
concentration gradient	गाढापन अनुपात
concept	धारणा
conception	गर्भधारण
concerning	सम्बन्धित
conclusion	निष्कर्ष
condensation	द्रवीकरण
conditioned reflex	अवस्थागत प्रतिक्रिया
conditioning	अवस्था
conduct	सञ्चालन गर्नु
conduction	सञ्चालन
cone	शङ्कु
conifer	कोणधारी
coniferous	कोणधारी
coniferous forest	कोणधारी वन
conjugation	संयोजन
connective tissue	संयोजक तन्तु
conservation	संरक्षण
conservation of environment	वातावरणको संरक्षण
considered	विचार गरिएको

English	Nepali
constipation	कब्जियत
construct	निर्माण गर्नु
consumer	उपभोक्ता
contain	धारणगर्नु
content	विषयसूची
contour farming	समुच्च खेती
contour ploughing	समुच्च जोताइ
contraception	गर्भावरोध
contractile vacuole	कोषिकामा हुने खुम्चने रिक्तस्थान
contribute	योगदान गर्नु
control	नियन्त्रण गर्नु
controlled experiment	नियन्त्रित परीक्षण
controlled variable	नियन्त्रित चल
convergent evolution	केन्द्रमुखी क्रमविकास
convert	बदल्नु
convulsion	जोरदारको हल्लाइ
coordinating system	समन्वय प्रणाली
coordination	समन्वय
coral	मुगा
coral reef	मुगा चट्टान
coronary circulation	मुटुमा हुने रक्तसञ्चार
coronary artery	मुटुमा रक्तसञ्चार गर्ने धमनी
corpus luteum	कर्पस लुटेम
cortex	बाहिरी भाग
cortisone	कर्टिसन
cotyledon	बिजदल
covalent bond	सहसंयोजक बन्धन
cover	ढकन
cover crop	ढकनी बाली
coverslip	आवरणपत्र
Cowper's gland	काउपरको ग्रन्थि
Cranial nerve	मस्तिष्क स्नायु
crayfish	क्रेफिस
crescent	अर्धचन्द्र
cretinism	क्रेटिनिजम (पहाडी ग्वाङ्ग्रे रोग)
cricket	झ्याउँकीरी
crisp	चुरुम चुरुम गर्ने

English	Nepali
crop	बाली
crop rotation	बालीचक्र
crop breeding	बाली प्रजनन
crop fertilization	बाली निषेसन
crop pollination	बाली परागसेचन
crossing-over	वंशानुगत गुणको आदान-प्रादन
crustacean	क्रस्टेसियन (एक प्रकारको सामन्द्रिक जीव)
cryptic coloration	गुप्त रङ्लगाउने क्रिया
cultivated plant	रोपिएको बिरुवा
culture	संस्कृति
currently	हालैमा
cuticle	उपचर्म
cutting	कटाइ
cycling	साइकल चलाउने
cyclonic	चक्रवाती
cysteine	साइस्टिन
cytokinesis	साइटोकाइनेसिस
cytolysis	साइटोलाइसिस
cyton	साइटोन
cytoplasm	कोषद्रव्य
cytoplasmic division	कोषद्रव्यको विभाजन
cytosine	साइटोसिन
cytoskeleton	साइटोस्केलेटन
D	
damage	क्षति
dangerous	खतरनाक
dark reaction	कालो प्रतिक्रिया
Darwinism	डार्विनवाद
data	तथ्याङ्क
daughter cell	अनुजात कोषिका
deamination	एमिनो अम्लबाट एमिनो हटाउने क्रिया
decay	कुहिनु
deciduous	पतझर
deciduous tree	पतझर रुख
decomposer (s)	सडाउने

English	Nepali
decomposition	सडाउनु
decrease	घट्नु
defecation	दिसागर्नु
defective	दोषयुक्त
defective gene	दोषयुक्त जिन
deficiency disease	अल्पतारोग
defoliation	पतझरको समय
deforestation	वनविनाश
degeneration	गुणस्तरको घटाइ
dehydration	विजलन
dehydration synthesis	विजलन संश्लेषण
dehydrogenase	डिहाइड्रोजिनेस
deletion	मेटाउने क्रिया
demand	माग
demographic transition	जनसङ्ख्या सम्बन्धी सङ्क्रमण
demography	जनसङ्ख्याको अध्ययन
denaturation	सारभूत बदल्नु
dendrite	डेन्ड्राइट
denitrification	डिनाइट्रिफोकेसन (माटामा नाइट्रोजन हटाउने प्रक्रिया)
denitrifying bacteria	नाइट्रोजन हटाउने जीवाणु
density-dependent limiting factor	धनत्वमा भर परी सीमित गर्ने तत्व
density-independent limiting factor	धनत्वमा भर नपरी सीमित गर्ने तत्व
deoxyribonucleic acid (DNA)	डिअक्सिराइबोन्युक्लिकएसिड (डिएनए)
deoxyribose	डिअक्सिराइबोस
dependent variable	आश्रितचल
deplete	रित्याउनु
depletion	रित्यउने कार्य
depressant	खोपिल्टो
dermis	छाला सम्बन्धी
desalination	लवण हटाउने क्रिया
desert	मरुभूमि
desertification	मरुभूमिकरण
desirable	वाञ्छनीय
destroy	विनाश गर्नु
destruction	विनाश
detect	पहिचान गर्नु
detection	पहिचान

English	Nepali
determine	निर्धारण गर्नु
detoxication	निराविषीकरण
detrimental	हानीयुक्त
detritus	डेट्रिटस
development	विकास
deviation	विचलन
dextrose	डेक्स्ट्रोस
diabetes	मधुमेह
diagram	रेखाचित्र
dialysis	डाइलाइसिस
diaphragm	मध्यपट
diarrhea	पखाला
diastole	अनुशिथिलन
diastolic pressure	अनुशिथिलन चाप
diatom	द्विपरमाणु
dichotomous	दुई भागमा विभाजन हुने
dichotomous key	दुई भागमा विभाजन हुने मूलकुरा
died off	लोप भएको
diet	आहार
differ	फरकहुनु
differences	भिन्नता
differentiation	विभेदीकरण
diffusion	व्यापण
digest	पचाउनु
digestion	पाचन
digestive enzyme	पाचन इन्जाइम
digestive juices	पाचनरस
digestive system	पाचन प्रणाली
dihybrid	दुई वस्तुको वर्णसङ्कर
dihybrid cross	दुई वस्तुको वर्णसङ्कर गर्ने कार्य
dilation of blood vessel	रक्तनलीलाई नरम पार्ने कार्य
dimorphism	द्विरूपता
dinosaur	डाइनासोर
dioxide	डाइअक्साइड
dipeptide	डाइपेप्टाइड
diphtheria	भ्यागुत्ते रोग
diploid	डिप्लोआइड

English	Nepali
direct harvesting	प्रत्यक्ष बाली कटाइ
direction	दिशा
directly	प्रत्यक्षरूपले
disaccharide	डाइस्याक्राइड
disadvantage	बेफाइदा
disaster	प्रकोप
discs	चक्का
disease	रोग
disjunction	विनियोजन
dislocation	फुस्काइ
dispersal	वितरण
disposal	विसर्जन
dispose	विसर्जन गर्नु
disrupt	बिगार्नु
dissecting microscope	डाइसेक्टिङ सूक्ष्मदर्शक यन्त्र
dissection	चिरफार गर्नु
dissolve	घोल्नु
diuretic	डाइयुरेटिक (अत्याधिक पिसाव लाग्ने)
diurnal	दिनचर
diversity	विविधता
divide	विभाजन गर्नु
(DNA) deoxyribonucleic acid	(डिएनए) डिअक्सिराइबोन्युक्लिक एसिड
DNA fingerprinting	डिएनए औंठाछाप
DNA polymerase	डिएनए पोलिमेरेस
dominance	प्रभुत्व
dominant	प्रभावी
dominant gene	प्रभावी जिन
dominant species	प्रभावी प्रजाति
dominant trait	प्रभावी गुण
dormancy	तन्द्रावस्था
dorsal	ढाडको
double fertilization	दोहोरो गर्भाधान
double helix	दोहोरो कुण्डलीनी
Down's syndrome	डाउन सिन्ड्रोम
drainage	ढलनिकास
drilling	कवाज अभ्यास
drone	भालेमौरी

English	Nepali
drosophila	ड्रोसोफिला
drug	लागुपदार्थ
drug abuse	लागुपदार्थ दुरुपयोग
drug dependence	औषधिमा निर्भर
drug overdose	औषधिको अधिक मात्रा
duckweed	डकविड
ductless gland	नलीरहित ग्रन्थि
dump	फ्याँकु
duodenum	सानो आन्द्राको अधिल्लो भाग
dwarfism	पुङ्कोपना
dynamic	गतिशील
dynamic equilibrium	गतिशील सन्तुलन
dysentery	आउँ
E	
eagle	चिल
ear	कान
ear canal	कानको नली
eardrum	कानको जाली
earthworm	गड्ढौलो
echinoderm	एकिनोडर्म
ecological	पर्यावरणीय
ecological niche (s)	पर्यावरणीय स्थान (हरू)
ecological pyramid	पर्यावरणीय पिरामिड
ecological succession	पर्यावरणीय अनुक्रम
ecologically	पर्यावरणीय रूप
ecology	पर्यावरण विज्ञान
economically	आर्थिक रूपमा
ecosystem	परिस्थितिक प्रणाली
ecosystem diversity	परिस्थितिक प्रणालीमा विविधता
ectoderm	बाहिरकोछाला
edema	इडेमा (शरीरमा पानी जमेर सुनिने रोग)
effective	प्रभावकारी
effectiveness	प्रभावकारिता
effector	प्रभावी
egg	अण्डा

English	Nepali
ejection	निष्कासन
elbow joint	कुहिनाकोजोर्नी
electrocardiogram (EGG) or (EKG)	इलेक्ट्रोकार्डियोग्राम (इजिजि) वा (इकेजि)
electron	इलेक्ट्रोन
electron microscope	इलेक्ट्रोन सूक्ष्मदर्शक यन्त्र
electronic balance	विद्युतीय सन्तुलन
electrophoresis	इलेक्ट्रोफोरेसिस
element	तत्त्व
elephantiasis	हात्तीपाइले रोग
eliminate	हटाउनु
elongation region	लम्बिएको क्षेत्र
elongation zone	लम्बिएको क्षेत्र
embolism	इम्बोलिजम (जमेको रगतको ढिका वा हावाको फोकाले धमनी टालिनु)
embolus	इम्बोलस (रगतमा बग्ने हावाको फोका वा जमेको ढिका)
embryo	भ्रूण
embryo sac	भ्रूणथैली
embryology	भ्रूणविज्ञान
embryonic	भ्रूणसम्बन्धी
embryonic membrane	भ्रूणझिल्ली
emigration	बसाइसराइ
emit	फ्याक्नु
emphysema	इम्फाइसेमा
emulsification	दुई अघुलनशील वस्तु मिसाउन क्रिया
enable	सक्षम बनाउनु
enamel	इनामेल
end product	अन्तिम उत्पादन
endangered species	सङ्कटामुख जाति
endemic	महामारी रोग
endocrine gland(s)	अन्तःस्रावग्रन्थि
endocrine system	अन्तःस्रावप्रणाली
endocrinology	अन्तःस्रावविज्ञान
endocytosis	इन्डोसाइटोसिस
endoderm	भित्रीछाला
endoparasite	भित्रीपरजीवी
endoplasmic reticulum	इन्डोप्लाज्मिक रेटिक्युलम
endoskeleton	अन्तः अस्थिपञ्जर

English	Nepali
endosperm	इन्डोस्पर्म
endosperm nucleus	इन्डोस्पर्म न्युक्लियस
energy flow	शक्तिप्रवाह
energy pyramid	शक्ति पिरामिड
engineering	इन्जिनियरिङ
engulf	निल्नु
enlist	सूचीकृत गर्नु
enrich	धनीहुनु
environment	वातावरण
environmental	वातावरणीय
environmental impact statement	वातावरणीय प्रभाव विवरण
enzyme(s)	इन्जाइम
enzyme-substrate complex	इन्जाइम-सबस्ट्रेट जटिलता
epicotyl	बिउको बाहिरी भाग
epidemic	छालाको सबभन्दा बाहिरी भाग
epidermis	बाहिरी छाला
epididymis	बाहिरी जोडी छाला
epiglottis	किलकिले
epinephrine (adrenaline)	इपिनेफ्रिन (एड्रिनालिन)
epithelium	छालाको बाहिरी भाग
equatorial plane	इक्वेटोरियल प्लेन
equatorial plate	इक्वेटोरियल प्लेट
equilibrium	सन्तुलन
era	युग
erect posture	सीधा आसन
erosion	भूक्षय
error	गल्ती
Escherichia coli (e. coli)	इसरेकिया कोलाइ (इ. कोलाइ)
esophagus	भोजन नली
essential amino acid	मूलभूत एमिनो अम्ल
estrogen	एस्ट्रोजेन
estuary	नदीमुख
ethyl alcohol	इथाइलअल्कोहल
euglena	युग्लिना
eukaryote	युक्कारियोट
eukaryotic cell	युक्कारियोटिक कोष
Eustachian tube	कानको नली

English	Nepali
evaporate	वाफबन्नु
evaporation	वाष्पीकरण
evidence	प्रमाण
evolution	क्रमविकास
evolutionary	क्रम विकास सम्बन्धी
evolve	विकास हुनु
examination	परीक्षा
except	बाहेक
excess	अधिक
excessive	अत्याधिक
excretion	उत्सर्जन कार्य
excretory	उत्सर्जन
exercise	अभ्यास
exhalation	सास छोड्ने क्रिया
exhale	सास बाहिर फाल्नु
exhaust	रित्याउनु
exhibit	प्रदर्शनगर्नु
exist(s)	अस्तित्व हुनु
exocrine gland	नलीयुक्त ग्रन्थि
exon	एक्सन
exoskeleton	बाह्य अस्थिपञ्जर
experiment	परीक्षण गर्नु
expiration	निश्वासन
explanation	विवरण
explosive	विस्फोटक
exponential growth	घाताङ्क वृद्धि
expose(d)	अनावरण (अनावृत)
expressed	व्यक्त गरिएको
expression	अभिव्यक्ति
extensor	प्रसारक
extent	हद
external	बाह्य
external fertilization	बाह्य गर्भाधान
external respiration	बाह्य श्वासप्रश्वास
extinct	लोप हुनु
extinction	लोप
extinction of fauna	जीवजन्तुको लोप

English	Nepali
extracellular digestion	कोष बाहिरको पाचन
extract	सारतत्त्व
eye	आँखा
eyepiece (ocular)	आइपिस (ओकुलर)
F	
facilitated diffusion	फ्यासिलिटेडेड डिफ्युजन
Fahrenheit scale	फ्यारेनहाइट स्केल
fallopian tube (oviduct)	डिम्बवाहिनीनली (ओभिडक्ट)
fallout	खसु
family	परिवार
fangs	सर्पको विषालु दाँत
farsightedness	दूरदर्शिता
fat	बोसो
fatal	घातक
fatigue	थकान
fatty acid	फ्याटी एसिड
feather	प्वाँख
feces	मलमुत्र
feedback	प्रतिक्रिया
feedback mechanism	प्रतिक्रिया संयन्त्र
female gamete	स्त्री युग्मक
female reproductive system	स्त्री प्रजनन प्रणाली
femur	जाँघको हड्डी
fermentation	पदार्थ कुहाउने क्रिया
fern	उन्युँ
fertilization	गर्भाधान
fertilizer(s)	रसायनिक मल
fetal	भ्रूण सम्बन्धी
fetal alcohol syndrome	फिटल अल्कोहल सिन्ड्रोम
fetus	भ्रूण
fever	ज्वरो
fewer	थोरै
fiber	रेसा
fibrin	फाइब्रिन
fibrinogen	फाइब्रिनोजेन

English	Nepali
fibrous root system	रेसायुक्त जरा प्रणाली
field	क्षेत्र
field of microscope	सूक्ष्म दर्शकयन्त्रको क्षेत्र
filament	मसिनो त्यान्द्रो
filter out	छान्नु
filtered	छानेको
filtrate	छानिएको गरिएको तरल
filtration	छान्ने कार्य
fin	माछाको पखेटो
finches	एक प्रकारको गाइने फिस्टे चरा
fine adjustment	उचित समायोजन
fingerprinting	औंठाछाप
finite	सीमित
firm	स्थिर
first filial generation	पहिलो सन्तानको पीढी
first-level consumer	पहिलो तहको उपभोक्ता
fission	विखण्डन
flagella	फल्यागेला
flagellum	फल्यागेलम
flatworm	च्याप्टेजुको
flea	उपियाँ
flexor	फ्लेक्सर (तन्किने मांशपेसी)
flipper of whale	ह्वेल माछाको पखेटा
florescence	फूल फुल्ने समय
flow	प्रवाह
flow of energy	शक्तिको प्रवाह
flower	फूल
fluid	द्रव्यपदार्थ
fluke	पाते जुको
fluoridation	पानीमा फ्लोराइड मिसाउने क्रिया
fluoride	फ्लोराइड
folic acid	फोलिक एसिड
follicle	रौंको जरा उम्रने कोष
follicle stimulating hormone (FSH)	रौंको जरालाई उत्तेजित गर्ने होर्मोन (एफएसएच)
food allergen	खाद्य एलर्जेन
food chain	खाद्य शृङ्खला
food poisoning	खाद्य विषाक्तता

English	Nepali
food pyramid	खाद्य पिरामिड
food vacuole	खाद्य धानी
food web	खाद्य सञ्जाल
forceps	चिम्टा
forest conservation	वनसंरक्षण
form	रूप
formation	रचना
formula	सूत्र
fossil	जीवावशेष
fossil fuel	जीवावशेष इन्धन
fossil record	जीवावशेष
four o'clock flower	चार बजे फुल्ने फूल
fracture	चर्कनु
fragment	टुक्रा
fraternal twin	छुट्टाछुट्टै अण्डकोषबाट जन्मेका जुम्ल्याहा
freeze drying	चिसोमा राखेर सुख्खा बनाउने
frequently	लगातार
freshwater	ताजा पानी
fructose	फ्रुक्टोज
fruit	फल
fruit fly	फल झिँगा
fumes	धुवाँ
fungi	दुसी
fungus	दुसी
fur	रौं
G	
galactose	गल्याक्टोज
galactosemia	गल्याक्टोसेमिया
gall bladder	पित्तथैली
gallon	ग्यालन
gallstone	पित्तशयभिन्न पाइने पत्थर
gamete	युग्मक
gametogenesis	युग्मक प्रजनन
gamma globulin	गामा ग्लोबुलिन
ganglion	ग्याङ्ग्लियन

English	Nepali
gas exchange	ग्यास विनिमय
gaseous exchange	ग्यासीय विनिमय
gasoline	पेट्रोलियम पदार्थ
gastric	ग्यास्ट्रिक
gastric juice	ग्यास्ट्रिक रस
gastro vascular cavity	ग्यास्ट्रो भ्यास्कुलर क्याभिटी
gastrula	ग्यास्ट्रुला
gastrulation	ग्यास्ट्रुलेसन
gel electrophoresis	जेल इलेक्ट्रोफोरेसिस
gene	जिन (क्रोमोजोममा हुने र जीवको आनुवंशिक चरित्रको प्रतिनिधित्व गर्ने एकाइ)
gene expression	जिन एक्सप्रेसन
gene frequency	जिनफ्रिक्वेन्सी
gene linkage	आनुवंशिक स्वभाव
gene mutation	जिन उत्परिवर्तन
gene	जिन
gene(s)	जिन(हरू)
generalization	सामान्यकरण
genetic	आनुवंशिक
genetic counseling	आनुवंशिक परामर्श
genetic disease	आनुवंशिक रोग
genetic diversity	आनुवंशिक विविधता
genetic engineering	आनुवंशिक इन्जिनियरिङ
genetic marker	आनुवंशिक सङ्केतक
genetic recombination	आनुवंशिक पुनःसंयोजन
genetic variation	आनुवंशिक विविधता
genetically	आनुवंशिक रूपमा
genetics	आनुवंशिकविज्ञान
genome	जिनोम
genotype	जिनोटाइप
genus	प्रजाति
geographic isolation	भौगोलिक पृथक्करण
geologic time scale	भूगर्भिक समय-मान
geotropism	जियोट्रोपिजम
germ theory of disease	रोगको कारक तत्त्व सूक्ष्मजीव सिद्धान्त
German measles	जर्मनदादुरा

English	Nepali
germination	अङ्कुरण
gestation period	गर्भधारण अवधि
GH (growth hormone)	जिएच (ग्रोथ होर्मोन)
gigantism	महाकायता
gibberellin	जिबरेलिन
gill	माछाको सासफेर्ने अङ्ग
gizzard	दोस्रोपेट
gland	ग्रन्थि
global warming	भूमण्डलीय तापक्रम वृद्धि
glomerulus	ग्लोमेरुलस
glucagon	ग्लुकागन
glucose	ग्लुकोज
glycerol	ग्लिसेरोल
glycine	ग्लाइसिन
glycogen	ग्लाइकोजेन
glycolysis	ग्लाइकोलिसिस
gaiter	कुर्कुच्चा देखि घोडासम्म छोप्रेपट्टी
Golgi body (apparatus)	गोल्जी बडी (प्रणाली)
gonad	जननग्रन्थि
gonadotropin	गोन्याडोट्रोपिन
gonorrhoea	गोनोरिया
gorilla	गोरिल्ला
gout	बाथरोग
gradualism	क्रमिक विकास
graduated cylinder	क्रमैले चिन्ह लगाइएको सिलिन्डर
grafting	ग्राफ्टिङ
gram	ग्राम
grana	ग्रेना
graph	ग्राफ
grasshopper	फट्याङ्ग्रो
grassland	घाँसेमैदान
gray matter	गाढा गिदी (ग्रे म्याटर)
green algae	हरियो लेउ
green revolution	हरित क्रान्ति
greenhouse effect	हरितगृह प्रभाव
greenhouse gas	हरितगृह ग्यास
grid	ग्रिड

English	Nepali
growth	वृद्धि
guanine	ग्वानिन
guard cell(s)	रक्षक कोष(हरू)
gullet	घाँटी
gymnosperm	अनावृतबीज
gypsy moth	जिप्सी पुतली
H	
habit	बानी
habitat	वासस्थान
habitat fragmentation	वासस्थान विखण्डन
hair follicle	रौंको जरा उम्रने कोष
half-life	अर्ध जीवनकाल
haploid (monoploid)	अगुणित (मोनोप्लोइड)
Hardy Weinberg law	हार्डी वेनबर्ग नियम
harm	हानिगर्नु
harmful	हानिकारक
harmless	अहानिकर
harvesting	बाली काट्ने
hatching	अण्डा कोरल्नु
Haversian canal	ह्याभर्सियन नली
hay	पराल
hay fever	पराग ज्वरो
heart	मुटु
heart attack	हृदयघात
heart transplant	मुटु प्रत्यारोपण
heart-lung machine	मुटु र फोक्सोको काम गर्ने मेसिन
heart beat cycle	हृदय गतिको चक्र
helix	हेलिक्स
hemoglobin	हेमोग्लोबिन
hemolysis	हेमोलाइसिस
hemophilia	हिमोफिलिया
heparin	हेपारिन
hepatic artery	हिप्याटिक धमनी
hepatic portal circulation	हिप्याटिक पोर्टल रक्तसंचार
herb	जडीबुटी

English	Nepali
herbivore(s)	शाकाहारी
hereditary	वंशानुगत
heredity	वंश
hermaphrodite	द्विलिङ्गी
heterotroph	हेटेरोट्रफ
heterotroph hypothesis	हेटेरोट्रफ हाइपोथेसिस
heterotrophic	हेटेरोट्रफिक
heterotrophic nutrition	हेटेरोट्रफिक पोषण
heterotrophs	हेटेरोट्रफहरू
heterozygous	हेटेरोजाइगस
heterozygous genotype	हेटेरोजाइगस जिनोटाइप
hibernation	सुषुप्तावस्था
high blood pressure	उच्च रक्तचाप
high energy bond	उच्च ऊर्जा बन्धन
hindbrain	हिन्डब्रेन
hip joint	कम्मरको जोर्नी
histamine	हिस्टामिन
histidine	हिस्टिडिन
histology	जीवित तन्तुशास्त्र
histone	हिस्टोन
homeostasis	समस्थापन
homeowner	घरमालिक
hominid	होमिनिड
homo sapiens	मानवजाति
homologous chromosome	सजात क्रोमोजोम
homologous structure	सजात संरचना
homozygous	होमोजाइगस
homozygous genotype	होमोजाइगस जिनोटाइप
hoofed animal	खुरधारी जनावर
hookworm	अङ्कुशे जुको
hormone	होर्मोन
host	पोषक
hot	तातो
hot water bath	तातोपानीमा स्नान
huge	विशाल
hull	बोक्रा
humerus	ह्युमरस

English	Nepali
humidity	आर्द्रता
hummingbird	हमिडबर्ड
humoral immunity	शरीरमा भएको तरल पदार्थले प्रदान गर्ने रोगप्रतिरोधी क्षमता
humus	कालो माटो
hunting	सिकारगर्दै
hybrid	वर्णसङ्कर
hybrid vigor	वर्णसङ्कर प्रबलता
hybridization	वर्णसङ्कर गर्नु
hydra	हाइड्रा
hydrocarbon	हाइड्रोकार्बन
hydrochloric acid	हाइड्रोक्लोरिक अम्ल
hydrogen acceptor	हाइड्रोजन ग्राही
hydrolysis	जल-विश्लेषण
hydroponics	जलकृषि
hydrotropism	हाइड्रोट्रोपिजम
hyper parasitism	परजीवीमा अर्को परजीवी आश्रित हुनु
hypertension	उच्च रक्तचाप
hyperthyroidism	हाइपर थाइरोइडिजम
hypertonic solution	हाइपरटोनिक घोल
hypocotyl	हाइपोकोटिल
hypo secretion	हाइपो सिक्रिसन
hypothalamus	हाइपोथ्यालामस
hypothesis	अवधारणा
hypothyroidism	हाइपोथाइरोइडिजम
hypotonic solution	हाइपोटोनिक घोल
I	
ibuprofen	इबुप्रोफेन
ICF (intercellular fluid)	आइएफसि (अन्तर्कोषीय तरल)
identical	समरूप
identical twin	जुम्ल्याहा
identity	पहिचान
ileum	सानो आन्द्राको तेस्रो भाग
illustrate	उदाहरण दिएर स्पष्ट पार्नु
immigration	अध्यागमन

English	Nepali
immune	प्रतिरक्षा
immune response	प्रतिरक्षा प्रतिक्रिया
immune system	प्रतिरक्षा प्रणाली
immunity	प्रतिरक्षा क्षमता
inorganic	अजैविक
immunization	खोप
impact	प्रभाव
implantation	आरोपण
import	आयात गर्नु
importation	आयात
imprint	छाप
impulse	आवेग
in vitro fertilization	कृत्रिमगर्भाधान
inappropriate	अनुपयुक्त
inborn immunity	जन्मजात प्रतिरक्षा
inbreeding	सजाति प्रजनन
incidence	घटना
incisors	टोक्नेदाँत
include	समावेश गर्नु
incomplete dominance	अपूर्ण प्रभुत्व
incomplete protein	अपूर्ण प्रोटीन
increase	बढ्नु
incubation period	अण्डा कोरल्ने अवधि
independent (manipulated) variable	स्वतन्त्र (नियन्त्रित) चल
independent assortment	स्वच्छन्द वर्गीकरण
index fossil	सूचकांक जीवावशेष
indicate	जनाउनु
indicator	सङ्केतक
individual	व्यक्ति
industrial hazard	औद्योगिक खतरा
industrial melanism	औद्योगिक मेलनिजम
industrialization	औद्योगीकरण
infantile paralysis	पोलियो
infection	सङ्क्रमण
infectious	सङ्क्रामक
infer	तर्क लगाएर अनुमान गर्नु
inference	अनुमान

English	Nepali
inferior vena cava	तल्लो महाशिरा
infinite	असीमित
inflammation	जलन
Inflammatory response	जलनको प्रतिक्रिया
influence	प्रभाव
ingestion	पेटमा लैजानु
inhibition center	अवरोधन केन्द्र
inhalation	सास लिनु
inherit	वंशानुगत रूपमा पाउनु
inheritance	वंशानुगतता
innate behavior	प्राकृतिक स्वभाव
inorganic compound	अजैविकमिश्रण
insect	किरा
insecticide(s)	कीटनाशक
insectivorous plant	किरा खाएर जीविकोपार्जन गर्ने वनस्पति
insert	घुसाउनु
Inspect	निरीक्षण गर्नु
inspiration	प्रेरणा
instinct	अन्तर्ज्ञान
insulin	इन्सुलिन
interaction	अन्तरक्रिया
interbreed(ing)	अन्तरजातीय प्रजनन
Intercellular fluid	अन्तरकोषीय रस
interference	हस्तक्षेप
interferon	इन्टरफिरन
internal development	आन्तरिक विकास
internal fertilization	आन्तरिक गर्भाधान
internally	आन्तरिक रूपले
interneuron	इन्टरन्यूरोन
interphase	इन्टरफेज
interspecific competition	अन्तरप्रजातीय प्रतिस्पर्धा
intestinal juice	आन्द्राको रस
intestine	आन्द्रा
intracellular digestion	अन्तरकोषीय पाचन
introduce	परिचयगर्नु
intron	इन्ट्रन
invasion	आक्रमण

English	Nepali
invasive species	आक्रामक प्रजाति
inversion	उत्क्रमण
invertebrate	मेरुदण्ड भएको
investigation	अनुसन्धान
involuntary muscle	स्वचालित मांसपेशी
involve(ing)	संलग्न
iodine	आयोडिन
ion	आयन
ionic bond	आयिनिक बन्ड
iron	फलाम
irradiation	विकिरण
irritability	अतिसंवेदनशीलता
islet of Langerhans	प्यान्क्रियाबाट इन्सुलिन र ग्लुकागन उत्पादन गर्ने कोषहरूको समूह
isolated	वियुक्त
isotonic solution	आइसोटोनिक घोल
isotope	आइसोटोप
J	
jellyfish	जेलिफिस
joint	जोर्नी
juvenile hormone	जुभेनाइल होर्मोन
K	
karyotype	गुणसूत्र प्ररूप
karyotyping	गुणसूत्र प्ररूप निर्धारण
kelp forest	समुद्रीझारको जङ्गल
keratin	केराटिन
kernels	गुदी
kidney	मिर्गौला
kinetic energy	गतिमूलक शक्ति
kingdom(s)	अधिराज्य(हरू)
Klinefelter's syndrome	क्लिनेफेल्टर्स सिन्ड्रोम
knee joint	घुँडाकोजोर्नी
knee-jerk reflex	घुँडामा बिस्तार हान्दा खुट्टा झस्किनु
knowledge	ज्ञान

English	Nepali
L	
labor	श्रमिक
laboratory	प्रयोगशाला
labyrinth	भित्री कान
lack	अभाव
lactase	ल्याक्टेस
lacteal	ल्याक्टिल
lactic acid	ल्याक्टिक एसिड
lactose	ल्याक्टोस
ladybug	इन्द्रगोप
lake	ताल
Lamarckism	लमार्किजम
lamella	लमेला
lancet	ल्यान्सेट (शल्यक्रियामा प्रयोग हुने दुई धारी उपकरण)
landfill	ल्याण्डफिल
large intestine	ठूलो आन्द्रा
larva	लार्भा
larynx	कण्ठनली
latitude	अक्षांश
law of dominance	प्रभुत्व सिद्धान्त
law of independent assortment	स्वच्छन्द वर्गीकरणको सिद्धान्त
law of segregation	पृथक्करणको सिद्धान्त
law of use and disuse	उपयोग र अनुपयोगको सिद्धान्त
laxative	जुलाफ
layering	परत
loop of Henle	लुप अफ हेन्ले
leaf sheath	पातको आवरण
leaflet	पात
leaks	चुहावट
learning	सिकाइ
least	लघुतम
legume	कोसा
leguminous plant	कोसादार वनस्पति
lens	लेन्स
leopard	चितुवा
leucine	लुसिन

English	Nepali
leukemia	ल्युकिमिया
leukocyte	ल्युकसाइट
lichen(s)	झ्याउ
life cycle	जीवनचक्र
lifespan	जीवनकाल
ligament	लिगामेन्ट
light microscope	प्रकाशयुक्त सूक्ष्मदर्शक यन्त्र
light-dependent reaction	प्रकाशमा निर्भर प्रतिक्रिया
lily	कमल
limestone	चुनढुङ्गा
limit	सीमा
limiting factor(s)	प्रतिबन्धक कारक तत्व(हरू)
limiting nutrient	प्रतिबन्धक पोषक तत्व
litmus paper	लिट्मस पेपर
linked gene	सम्बद्ध जिन
lipase	लाइपेस
lipid	लिपिड
lipid bilayer	लिपिड बाइलेयर
lithosphere	स्थलमण्डल
liver	कलेजो
livestock	गाईवस्तु
lizard	छेपारो
lobster	लब्सटर
lock	बन्द गर्नु
lockjaw	मुख नखुल्ने रोग
locomotion	चाल
log	काठको टुक्रा
logging	काठ काट्नु
logistic growth	लजिस्टिक वृद्धि
longitudinal muscle	तेर्सो मांसपेशी
louse	जुम्रो
lubricating oil	ग्रीस
luminescent	लुमिनेसेन्ट
lung	फोक्सो
Luteinizing hormone (LH)	लिटियनाइजिङ हार्मोन (एलएच)
lymph	लिम्फ
lymph gland	लिम्फ ग्रन्थि

English	Nepali
lymph node	लिम्फ गाँठो
lymph vessel	लिम्फ वाहिनी
lymphatic system	लिम्फ प्रणाली
lymphocyte	लिम्फोसाइट
lysosome	लाइसोसोम
M	
macroevolution	वृहत् क्रमिक विकास
macromolecule	म्याक्रोमोलिक्युल
maggot	किराको लाभ्रो
magnification	अभिवर्धन
maintaining	कायम राख्ने
malaria	औलो
malathion	म्यालथायन
malfunction	खराबी
malignant	घातक
malnutrition	कुपोषण
maltase	माल्टेस
maltose	माल्टोस
mammal(s)	स्तनधारी
mammary gland	स्तन ग्रन्थि
manage	व्यवस्थापन गर्नु
manageable	व्यवस्थापन गर्न सकिने
mane	केसर/जगर
manipulated (independent) variable	नियन्त्रित (स्वतन्त्र) चल
manufacturing	उत्पादन गर्ने
marine	समुद्री
marine biome	समुद्री बायोम
marrow	मासी
marsupial	बच्चालाई थैलोमा हालेर बोक्ने स्तनपायी जन्तु
mass	पिण्ड
mass extinction	व्यापक विलोपन
mass number	पिण्ड सङ्ख्या
mate	साथी
material	पदार्थ
maternal immunity	प्राकृतिक रूपमा प्राप्त रोग निरोधक क्षमता

English	Nepali
melting	पगलने
measles	दादुरा
measurement	मापन
mechanism	संयन्त्र
medulla oblongata	मेडुला ओब्लोनगाटा
meiosis	मायोसिस (अर्धसूत्रण)
melanin	मेलनिन
melanocyte cell	मेलानोसाइट कोष
melt(ing)	पगलनु
membrane	झिल्ली
Mendelism	मेन्डलिजम
meninges	मेनिन्जिस
meningitis	मस्तिष्क ज्वर
meniscus	मेनिस्कस
menopause	रजस्वलारोकिएको अवधि
menstrual cycle	रजस्वलाचक्र
menstruation	रजस्वला
mention	उल्लेखगर्नु
mesentery	अन्त्रपेशी
mesoderm	मेसोडर्म
mesophyll	मेसोफिल
mesophyte	मेसोफाइट
messenger RNA (mRNA)	सन्देशवाहक आरएनए (एमआरएनए)
metabolic	चयापचयी
metabolic waste	चयापचयी फोहोर
metabolism	चयापचय (मेटाबोलिजम)
metal	धातु
metamorphic rock	रूपान्तरित चट्टान
metaphase	मेटाफेज
metastasis	मेटास्टेसिस
method	विधि
methylene blue	मेथिलिन ब्लु
metric ruler	मेट्रिक रुलर
metric system	मेट्रिक प्रणाली
microbe(s)	जीवाणु(हरू)
microclimate	माइक्रो जलवायु
micro dissection	माइक्रो विच्छेदन

English	Nepali
microfilament	माइक्रोफिलामेन्ट
micrometer	माइक्रोमिटर
micronucleus	माइक्रोन्युक्लियस
microorganism	सूक्ष्मजीव
microscope	सूक्ष्मदर्शकयन्त्र
microscopic	अति सूक्ष्म
microtubule	माइक्रोटुब्युल
midbrain	मस्तिष्कको मध्यभाग
migration	बसाइँसराइ
milk	दूध
milk tooth	दूधेदाँत
milligram	मिलिग्राम
milliliter	मिलिलिटर
millimeter	मिलिमिटर
mimicry	नक्कल
mineral	खनिजपदार्थ
mitochondria	माइटोकन्ड्रिया
mitochondrion	माइटोकन्ड्रियन
mitosis	माइटोसिस (सूत्रीविभाजन)
mitotic cell division	माइटोइक कोष विभाजन
mixture	मिश्रण
model	नमूना
modification	परिमार्जन
molar	बङ्गारो
mold	मोल्ड
molecular	आणविक
molecular formula	आणविक सूत्र
molecule(s)	अणु(हरू)
Mollusca	मोलस्का
mollusk	मोलस्क
Monera	मनिरा
monocotyledon	मोनोकटिलिडन
monocycle	एक चक्री
monohybrid cross	मोनोहाइब्रिड क्रस
monomer	मोनोमर
monoploid	मोनोप्लोइड
monosaccharide	मोनोस्याकराइड

English	Nepali
monoxide	मोनोअक्साइड
morphine	मोर्फिन
morphology	जीव संरचना विज्ञान
mortality	मृत्यु दर
morula	मोरुला
mosaic	मोजेइक
mosquito	लामखुट्टे
moss(es)	झ्याउ
moth	पुतली
motile	गतिशील
motility	गतिशीलता
motor nerve	चालक स्नायु
motor neuron	चालक न्युरन
movement	चाल
mucous membrane	श्लेष्मा झिल्ली
mucus	श्लेष्मा
multicellular	बहुकोषीय
multiple allele(s)	बहु अलिल
multiple birth	एकैपटकमा एकभन्दा बढी बच्चा जन्माउने
multiple-gene inheritance	बहु-जिन वंशानुगतता
multiple	बहु
multiply	सन्तान बढ्नु
mumps	हाडे
muscle	मांसपेशी
muscle contraction	मांसपेशीखुम्च्याइ
muscle fatigue	मांसपेशी थकान
muscular	मांसपेशीय
muscular system	मांसपेशीप्रणाली
mushroom	च्याउ
mussel	मसल
mutagen	म्युटाजेन (अनुवांशिक उत्परिवर्तन गराउने तत्व)
mutagenic agent	म्युटाजेनिक एजेन्ट
mutant	उत्परिवर्त जन्तु
mutate(d)	उत्परिवर्तन हुनु
mutation	उत्परिवर्तन
mutualism	पारस्परिक आश्रयको सिद्धान्त

English	Nepali
mycelia	माइसिलिया
mycelium	माइसिलियम
myelin sheath	मायलिनको आवरण
myofibril	मायोफाइब्रिल
myopia	अदूरदर्शीता
N	
narcotic drug	नशालु औषधि
nasal cavity	नाकको प्वाल
natural immunity	प्राकृतिक प्रतिरक्षा
natural selection	प्राकृतिक चयन
naturally	प्राकृतिक रूपमा
nature and nurture controversy	प्रकृति र पोषण वादविवाद
nearby	नजिकैको
nearsightedness	निकट दृष्टि
nectar	अमृत
negative feedback	नकारात्मक सुझाव
negative	नकारात्मक
nematode	गोलो जुका
nephron	मृगौलामा हुने एक प्रकारको नली
nerve	स्नायु
nerve cell (neuron)	स्नायुकोष (न्यूरोन)
nerve cord	स्नायु कर्ड
nerve fiber	स्नायु तन्तु
nerve impulse	स्नायु आवेग
nerve net	स्नायुजाल
nervous system	स्नायुप्रणाली
neural plate	स्नायुको प्लेट
neurohormone (neurotransmitter)	स्नायुहर्मोन (न्यूरोट्रान्समिटर)
neuromuscular junction	स्नायुपेशीय संगम
neuron	स्नायु कोशिका
neurotransmitter	न्यूरोट्रान्समिटर
neutral	तटस्थ
neutralization	निराकरण
neutron	न्युट्रोन
niche(s)	सुहाउँदो स्थान वा पद

English	Nepali
nicotine	निकोटिन
night blindness	रतन्धो
nitrification	नाइट्रिफिकेसन
nitrifying bacteria	नाइट्रस अम्ल बनाउने जीवाणु
nitrogen cycle	नाइट्रोजनचक्र
nitrogen fixation	नाइट्रोजनस्थिरीकरण
nitrogen-fixing bacteria	नाइट्रोजनलाई ठोस बनउने जीवाणु
nitrogenous	नाइट्रोजनीय
nitrogenous waste	नाइट्रोजनीय मल
nocturnal	निशाचर, रात्रिकालीन
node	गाँठो
nodule	ग्रन्थि
noise pollution	ध्वनिप्रदुषण
non-communicable	नसर्ने
nondisjunction	विच्छेद गर्न असफल
no placental mammal	गर्भनाल नभएका स्तनधारी जीव
nonrenewable resources	अनवीकरणीय स्रोतहरू
nonvascular plant	रक्तसञ्चारविहीन बिरुवा
noradrenaline	नोरड्रिनलिइन
nostril	नाश्री
notochord	पृष्ठदण्ड
nourish	पालन-पोषण गर्नु
nuclear fuel	आणविकइन्धन
nuclear membrane (envelope)	परमाणु झिल्ली (आवरण)
nuclei	अणु केन्द्र
nucleic acids	न्यूक्लिक अम्ल
nucleoli	न्यूक्लियोली
nucleolus	न्यूक्लियोलस
nucleotide	न्यूक्लियोटाइड
nurture	लालनपालन गर्नु
numerous	धेरै
nutrient(s)	पोषणतत्त्व(हरू)
nutrition	पोषण
nutritional	पौष्टिक
nymph	अप्सरा

English	Nepali
O	
objective	उद्देश्य
observation	अवलोकन
observe	अवलोकन गर्नु
obtain	प्राप्तगर्नु
occasionally	कहिलेकाहीं
occur	हुनु
octopus	अक्टोपस
ocular	दृष्टि सम्बन्धी
official	आधिकारिक
offset	समायोजन
offspring	सन्तान
olfaction	वासना
olfactory bulb	घ्राणेन्द्रीय पिण्ड
olfactory cell	घ्राणेन्द्रीय कोष
omnivore	ओमनिवोर
oncogene	ओङ्कोजेन
one gene-one polypeptide hypothesis	एकजीन-एक पोलिपेप्टाइड परिकल्पना
ontogeny	भ्रूण विज्ञान
oocyst	ओसिस्ट
oocyte	अण्डाणु
oogenesis	अण्डाणु विकास
open circulatory system	खुल्लारक्तसञ्चार प्रणाली
operon	ओपरन
opinion	धारणा
opium	अफीम
opossum	ओपस्सम
opportunity	अवसर
optic nerve	आँखाको नसा
optical microscope	अप्टिकल माइक्रोस्कोप
optimum	सर्वोत्तम
order	आज्ञा, क्रम
organ	अङ्ग
organ system	अङ्ग प्रणाली
organelle(s)	ओर्गनेल
organic	जैविक

English	Nepali
organic acid	जैविकअम्ल
organic compound	जैविकयौगिक
organism	जीव
osmosis	रसाकर्षण
osmotic potential	रसाकर्षणीय सम्भावना
osmotic pressure	रसाकर्षणीय दबाव
ossification	हड्डी बन्ने प्रक्रिया
osteoarthritis	ओस्टियोआर्थराइटिस
osteoblast	हड्डीको विकास हुने कोष
osteocyte	ओस्टियोसाइट
osteology	हड्डिसम्बन्धी विज्ञान
osteoporosis	हड्डीको कमजोरी
outbreeding	विजाति प्रजनन
ova	अण्डाणु
ovaries	अण्डाशयहरू
ovary	अण्डाशय
overall	समग्र
overfishing	अत्याधिक माछा मार्नु
overgraze	ओभरग्रेज
overproduction	अत्याधिक उत्पादन
oviduct	डिम्ब वाहिनी नली
oviparity	ओभिपेरिटी
oviparous	अण्डोत्पन्न
ovulation	डिम्बोत्सर्जन
ovule	अण्डाणु
ovum	डिम्ब
oxidation	अक्सीकरण
oxygen consumption	अक्सिजनखपत
oxygen cycle	अक्सिजनचक्र
oxygen-carbon dioxide cycle	अक्सीजन-कार्बन डाइअक्साइड चक्र
oxyhemoglobin	आक्सीहेमोग्लोबिन
oyster	सिपी
ozone	ओजोन
ozone layer	ओजोन तह
ozone shield	ओजोन कवच

English	Nepali
P	
pacemaker	पेसमेकर (कमजोर मुटुको स्पन्दनको गति नियन्त्रण गर्न मानव शरीरभित्र राखिने सूक्ष्म विद्युतयन्त्र)
paired	जोडी
Paleozoic	पेलियोजोइक
palisade mesophyll	पालिसेड मेसोफिल
pancreas	पाचन थैली
pancreatic duct	पाचन थैलीको नली
pancreatic juice	पाचन थैलीबाट निस्कने रस
paramecium	पारामेसियम
parasite	परजीवी
parasitic relationship	परजीवी सम्बन्ध
parasitism	परजीविता
parasympathetic nervous system (PNS)	पारासिम्प्याथिक नर्भस सिस्टम (पिएनएस)
parathyroid hormone	पाराथाइराइड हर्मोन
parent cell	प्रमुख कोष
parent generation	प्रमुख पुस्ता
parental care	अभिभावकीय स्याहार
parietal lobe	पार्श्विक भाग
parrot	सुगा
Parthenogenesis	यौनिक संयोग विनाको प्रजनन
partial	पक्षपाती
particular	खास
passive immunity	अल्पकालीन प्रतिरक्षा
passive transport	निष्क्रियवहन
pasteurization	तताएर खानामा भएका रोगाणु नष्ट गर्ने प्रक्रिया
patella	घुँडाको जोर्नीको अघिल्लो भागमा भएको घुमौरो हड्डी
pathogen(s)	रोगाणु(हरू)
pathogenic	रोगजन्य
peat	पीट
pedigree	वंशावली
pedigree chart	वंशावली तालिका
peer review	समकक्ष समीक्षा
pellagra	छालाफुट्नेरोग
pelvis	नितम्ब
penicillin	रोगनाशक औषधी (पेनिसिलिन)

English	Nepali
penis	लिङ्ग
pepsin	पाचकतत्व
peptic ulcer	पेप्टिक अल्सर
peptidase	पेप्टिडेस
peptide bond	पेप्टाइडबन्धन
percentage	प्रतिशत
perennial	बाह्रमासे
perform	कार्यसम्पादनगर्नु
pericardium	पेरीकार्डियम
period	अवधि
peripheral nervous system	बाह्य स्नायु प्रणाली
peristalsis	स्वाधीन गति
permafrost	स्थायी रूपमा जमेको जमीन
permeable	प्रवेश्य
permit	अनुमति
perspiration	पसिना
pest	किरा
pesticide(s)	किटनाशक औषधि(हरू)
petal	फुलको पात
petri dish	पेट्रीडिश
petrification	प्रस्तरीकरण
pH indicator	पिएच सूचक
pH scale	पिएच स्केल
phagocyte	भक्षककोष
phagocytosis	भक्षण प्रक्रिया
pharynx	घाँटी र नाक बिचको कण्ठ नलि भन्दा माथिको भाग
phase contrast microscope	दृष्टि व्यतिरेक सुक्ष्मदर्शक यन्त्र
phenol	फिनाइल
phenotype	फेनोटाइप (वंशाणुगत विशेषता र वातावरणको असरले देखिने गुणहरू)
phenylalanine	फेनिलएलानिन
phenylketonuria(PKU)	फेनिलकेटोन्युरिया
pheromone	फेरोमोन
phloem	रेशाग्रन्थिल तन्तुको नरम भाग
phosphate	क्षार
phospholipid	फस्फोलिपिड
phosphorus	फस्फोरस

English	Nepali
phosphorylation	फस्फोराइलेशन
photic zone	रोशनको क्षेत्र
photolysis	प्रकाश विच्छेदन
photon	फोटोन
photosynthesis	प्रकाशसंश्लेषण
phototropism	फोटोट्रोपिज्म
phylum	पशुजगतको विभाजन
physical	शारीरिक, भौतिक
physiology	मनोविज्ञान
physiotherapy	भौतिक चिकित्सा
phytoplankton	फाइटोप्लेङ्टन
pigment	तन्तुको स्वाभाविक रंग
pill	चक्की
pimple	डन्डिफोर
pineal	मस्तिष्कको तेस्रो खण्डको पछाडी रहेको उपयोग थाहा नभएको तन्तु
pineal body	मस्तिष्कको तेस्रो खण्डको पछाडी रहेको उपयोग थाहा नभएको ग्रन्थि
pinocytosis	पिनोसाइटोसिस
pioneer	प्रथम
pioneer species	प्रथम प्रजाति
pistil	गर्भकेसर
pituitary dwarfism	पिट्यूटरीपुङ्कोपन
pituitary gland	पिट्यूटरग्रन्थि
placenta	सालनाल
placental mammal	सालनाल निस्कने स्तनधारी जीव
placental membranes	सालनाल झिल्लीहरू
plague	प्लेग
plankton	सामुद्रिक सूक्ष्मजीव
plant	बिरुवा
plasma	रक्तरस
plasma membrane	रक्तरस झिल्ली
plasmid	प्लाज्मिड
plasmolysis	प्लाज्मोलाइसिस
plastid	प्लास्टिड
platelet	प्लेटलेट

English	Nepali
Platyhelminthes	प्लाटीहेल्मिन्थीस
pleura	फोक्साको आवरण
pleural cavity	फोक्सोको आवरणको प्वाल
plexus	स্নायुजाल
pneumonia	निमोनिया
poaching	अवैध शिकार
point mutation	पोइन्ट म्युटेशन
poisonous	विषालु
polar zone	ध्रुवीय क्षेत्र
pole	ध्रुव
polio	पोलियो
pollen grain	परागकण
pollen tube	परागनली
pollination	परागसेचन
pollutant	प्रदूषक
pollution	प्रदूषण
polygenic	पोलिजेनिक
polygenic traits	पोलिजेनिक ट्रेट्स
polymer	पोलिमर
polymerase chain reaction(PCR)	पोलिमर्स चेन प्रतिक्रिया (पिसिआर)
polymorphism	बहुरूपता
polyp	पोलिप
polypeptide	पोलिपेप्टाइड
polyploidy	पोलिप्लोइडी
polysaccharide	पोलिसेकराइड
pond	पोखरी
population	जनसङ्ख्या
population density	जनघनत्व
population genetics	जनसङ्ख्या आनुवंशिकी
positive feedback	सकारात्मकसुझाव
posterior	पछिल्लो
potential	सम्भाव्य
pouched mammal	थैलीभएका स्थनधारी जीव
precipitation	अवक्षेपण
predation	एउटा जनावरले अर्कोलाई शिकार गर्ने काम
predator	शिकार गर्ने पशुपंक्षी

English	Nepali
predator-prey relationship	शिकारी-शिकार सम्बन्ध
predatory	जनावरले जनावरलाई मारेर खाने काम
predict	पूर्वानुमान गर्नु
prediction	पूर्वानुमान
pregnancy	गर्भावस्था
premature birth	अपरिपक्व जन्म
prepare	तयार गर्नु
present-day	समकालीन
preserve	सुरक्षित राख्नु
prevent	रोक्नु
prevention	रोकथाम
prey	शिकार
primarily	मुख्यतः
primary consumer	प्रमुख उपभोक्ता
primary productivity	मुख्य उत्पादकत्व
primary root	मूलजरो
primary succession	मुख्यवंशक्रम
primate	नरबाँदर वर्ग
probability	सम्भाव्यता
procedure	कार्यविधि
process	प्रक्रिया
producer	उत्पादक
product	उत्पादन
progesterone	प्रोजेस्टेरोन
prohibit	रोक्नु
prokaryote	प्रोकैरियोट
promoter	प्रवर्तक
property	गुण
prophase	भविष्यवाणी
proportion	समानुपात
proposal	प्रस्ताव
prostaglandin	प्रोस्टाग्ल्यान्डिन
prostate gland	प्रोस्टेटग्रन्थि
protease	प्रोटिएज
protect	बचाउनु
protein	प्रोटिन
prothrombin	प्रोथ्रोम्बिन

English	Nepali
proton	प्रोटोन
protoplasm	प्राणरस
protozoan	एककोषीय जीव
provide(d)	प्रदान गर्नु (गरिएको)
pseudopod	स्यूडोपड
psychosis	मनोविकार
ptyalin	ट्यालिन
puberty	यौनावस्था
pulmonary artery	फोक्साको धमनी
pulmonary circulation	फोक्सामा रक्तसञ्चार
pulmonary vein	फोक्साको शिरा
pulp	गुदी
pulse	धड्कन
punctuated equilibrium	सविराम विकास
pupa	प्युपा
pupil	आँखाकोनानी
pure	शुद्ध
pure dominant	शुद्धप्रबल
pure recessive	शुद्धअप्रभावी
purine	प्यूरिन
purple	प्याजीरङ
pus	पीप
pyloric sphincter	पोलिरिक स्फिन्क्टर
pyramid	पिरामिड
pyramid of biomass	बायोमासको पिरामिड
pyramid of energy	शक्तिको पिरामिड
pyrimidine	पाइरिमिडिन
pyruvic acid	पाइरुविक अम्ल
Q	
qualitative	गुणात्मक
quality	गुणस्तर
quantitative	परिमाणात्मक
quarantine	सङ्क्रामक रोगबाट ग्रस्त व्यक्तिलाई अलगगै राखिने समय
quinine	औलो ज्वरमा प्रयोग गरिने तितोऔषधी
quotation	उद्धरण

English	Nepali
R	
radial symmetry	अर्धव्यासी सन्तुलन
radiant energy	प्रकाश शक्ति
radiation	विकिरण
radiation	विकिरण
radicle	प्राथमिक जराको रूपमा विकसित हुने वनस्पति भ्रूण
radioactive	रेडियोधर्मी
radioactive dating	रेडियोधर्मी डेटिङ
radioactive element	रेडियोधर्मी तत्व
radio-carbon method	रेडियो-कार्बन विधि
radiotherapy	रेडियोथेरापी
radius	त्रिज्या
ragweed	रगवीड
random	अनियमित
rapidly	तीव्र गतिमा
reabsorption	पुनःशोषण
reactant	रासायनिक परिवर्तन हुने तत्व
reaction rate	प्रतिक्रिया दर
recently	हालैको
receptacle	भाँडो
receptor	आदाता
receptor molecule(s)	आदाता अणु(हरू)
recessive	अप्रभावी
recessive gene	अप्रभावीजिन
recombinant DNA	पुनः संयोजक डिएनए
recombination	पुनः संयोजन
recombination gamete	पुनः संयोजन विर्य
record	अभिलेख
recover	निको हुनु
rectum	मलद्वार
recycle	फेरि प्रयोगमा ल्याउनु
recycling	फोहोरलाई पुनःप्रयोग गर्न मिल्ने वस्तुमा परिवर्तन गर्नु
red blood cell	रातो रक्तकोष
red corpuscle (red blood cell)	रातो रक्तकणिका
reduced	घटेको

English	Nepali
reduction	कमी
reduction division (meiosis)	ह्रास विभाजन (अर्ध-विभाजन)
reflex	प्रतिबिम्ब
reflex arc	प्रतिबिम्ब वृत्तखण्ड
reflex center	प्रतिबिम्ब केन्द्र
reforestation	पुनर्वनीकरण
refractory period	रिफ्र्याक्टरी अवधि
refute	खण्डनगर्नु
regeneration	पुनरुज्जीवन
regular	नियमित
regulated	सञ्चालित
regulation	नियम
related	सम्बन्धित
relationship	सम्बन्ध
relative dating	सापेक्षिक तिथि निर्धारण
release	मुक्त गर्नु
reliable	विश्वसनीय
rely on	भरपर्नु
remain	बाँकी हुनु
remote	दूर
renal artery	मृगौला धमनी
renal circulation	मृगौलाको रक्त सञ्चार
renal portal vein	मृगौलाको प्रवेश नसा
renal vein	मृगौलाको नसा
renewable	नवीकरणीय
renewable resource(s)	नवीकरणीय स्रोत(हरू)
rennin	रेनिन
replicate	नक्कल बनाउनु
replication	नक्कल
represent	प्रतिनिधित्व गर्नु
reproduce	सन्तान उत्पदान गर्नु
reproduction	प्रजनन
reproductive isolation	प्रजनन पृथक्करण
reptile	घस्रनेजीवजन्तु
require	आवश्यक हुनु
research plan	शोधयोजना
researcher	शोधकर्ता

English	Nepali
resemble	मिल्नु
residue	अवशेष
resistance	प्रतिरोध
resource(s)	स्रोत(हरू)
resources management	स्रोत व्यवस्थापन
respiration	श्वासप्रश्वास
respiratory chain	श्वासप्रश्वासको शृंखला
respiratory surface	श्वासप्रश्वासको सतह
respiratory tract	श्वासप्रश्वासको मार्ग
response	जवाफ
resting potential	विश्राम सम्भाव्यता
resting stage (interphase)	विश्राम अवस्था (अन्तरावस्था)
restriction enzyme	रेस्ट्रिक्शन इन्जाइम
result	परिणाम
reticulum	जालीदार झिल्ली
retina	दृष्टिपटल
retrovirus	रेट्रोभाइरस
Rh negative blood	आरएन्नेगेटिभ ब्लड
Rh positive blood	आरएन्नेजेटिभ ब्लड
Rhesus factor (Rh factor)	रीसस फ्याक्टर (आरएन्ने फ्याक्टर)
rheumatic fever	वातज्वरो
rheumatoid arthritis	वातीय जोर्नी सूज
rhizoid	राइजोइड
rhizome	राइजोम
rib	करड
rib cage	करडको पञ्जर
riboflavin	राइबोफ्लेविन
ribonucleic acid (RNA)	राइबोनुक्लिक एसिड (आरएनए)
ribose	राइबोज
ribosomal RNA	राइबोसोमल आरएनए
ribosome(s)	राइबोसोम
ricketts	हड्डी कमजोर हुने एकप्रकारको बालरोग
ringing	घन्टी बज्नु
ringworm	दाद
rip	फाट्नु
ripped	फाटेको

English	Nepali
risk	जोखिम
RNA polymerase	आरएनए पोलिमर्स
roach	साँगलो
Rocky mountain spotted fever	रकी माउन्टेन स्पोटेट फीवर
rodent	दाँतले लुछने कोतर्ने वा काट्ने जन्तु
root	जरो
root hair	जराबाट निस्केको कपालजस्तै रेसाहरू
root module	जराको मोड्यूल
root pressure	जराको चाप
rotation of crops	बालीहरूको परिक्रमा
roughage	विरूवाबाट प्राप्त खानाको पचाउन नसकिने अंश
roundworm	गोलो जुका
routine	नियमित
rubella	रूबेला
rudimentary organ	अल्पविकसितअंग
ruminant	उग्राउनेजनावर
runner	सन्देशवाहक
S	
Sabin vaccine	सेबिन खोप
saccharide	सेकराइड
saccharin	सेकराइन
salamander	सालामेन्डर
saline	लवणयुक्त घोल
salinity	लवणता
saliva	च्याल, थूक
salivary amylase	च्यालमय प्रोटीनको समूह
salivary gland	च्यालग्रन्थि
Salk vaccine	साल्क खोप
salmon	सामन
salmonella	साल्मोनेला
salt marsh	नुन सिमसार
saltwater	नुनिलो पानी
sample	नमुना
sand	बालुवा
sandy soil	बलौटे माटो

English	Nepali
sanitary	स्वस्थकर
sap	रस
saprophyte	मृतजीवी वनस्पति
saturated fats	सन्तृप्त बोसो
scale	कल्ला
scallop	एक प्रकारको सिपी
scarcity	अभाव
scavenger	मरेको जीव खाएर बाँच्ने जीव
schizophrenia	पागलपन
Schwann's cell	श्वानको कोष
science	विज्ञान
scientific method	वैज्ञानिक विधि
scientific theory	वैज्ञानिक सिद्धान्त
scientist	वैज्ञानिक
scion	वंशज
sclera	श्वेतपटल
sclereid	स्कलेरिड
sclerosis	शरीरका शिरा, स्नायु असामान्य ढङ्गले सारो हुनु या सुन्निएको अवस्था
scorpion	बिच्छी
scrotum	अण्डकोष
scurvy	निकृष्ट
sea anemone	समुद्री रत्नज्योति
sea cucumber	समुद्री कुकम्बर (एकप्रकारको जीव)
sea urchin	समुद्री अर्चिन
seal	सिल
sebaceous gland	बोसोयुक्त ग्रन्थि
sebum	सीबम
second filial generation	दोस्रो पुत्रयोग्य पुस्ता
secondary consumer	माध्यमिक उपभोक्ता
secondary mycelium	माध्यमिक दुसी
secondary sexual characteristics	माध्यमिक यौन विशेषताहरू
secondary succession	दोस्रो वंश
secretin	सेक्रेटिन
secretion	शरीरमा बन्ने तरल पदार्थ बग्ने काम
sedimentary strata	थेग्रिलो चट्टानको तह
seed	बिउ

English	Nepali
seed dispersal	बिउप्रसारण
seep out	चुहावट हुनु
segment	खण्ड
segregation	पृथक्करण
selection	चयन
selective breeding	चयनात्मकप्रजनन
selective permeability	चयनात्मक प्रवेश्य
selective permeable membrane	चयनात्मक प्रवेश्य झिल्ली
self-fertilization	स्वनिषेचन
self-pollination	स्वपरागण
semen	विर्य
semicircular canal	अर्धवृत्ताकार नाल
semicircular valve	अर्धवृत्ताकार भल्भ
seminal vesicle	अर्धवृत्ताकार थैलो
semiferous tubule	वीर्य पुऱ्याउने नली
semipermeable membrane	अर्धप्रवेश्य झिल्ली
sensitivity	संवेदनशीलता
sensitization	संवेदनशील बनाउने काम
sensor	संवेदक
sensory area	संवेदनात्मक क्षेत्र
sensory nerve fiber	संवेदनात्मक स्नायु तन्तु
sensory neuron	संवेदनात्मक स्नायु कोशिका
sensory receptor	संवेदनात्मक आदाता
separate	अलग
septum	झिल्ली
sequence(s)	अनुक्रम
series	शृङ्खला
serum	जीवरस
served as	सेवामा
sessile	बिना काण्डको
setup	तयार गर्नु
sewage	ढलनिकास
sex cell	शुक्राणु
sex chromosome	लिङ्ग-सूत्र
sex hormone	लैङ्गिक हर्मोन
sex organ	यौनअङ्ग
sex-linkage inheritance	लैङ्गिक सम्बन्ध वंशानुक्रम

English	Nepali
sex-linked gene	लिङ्गसँग सम्बन्धित जीन
sex-linked trait	लिङ्गसँग सम्बन्धित गुण
sexual	यौन सम्बन्धी
sexual generation	यौन उत्पत्ति
sexual maturity	यौनपरिपक्वता
sexual reproduction	यौनप्रजनन
sexually transmitted diseases	यौनजन्यरोगहरू
shark	शार्क
shore	तट
shortsightedness	लघुदृष्टि
shoulder joint	काँधकोजोर्नी
shrub(s)	झाडी(हरू)
Siamese twin	जन्मँदा ढाड जोरिएका जुम्ल्याहा
sibling(s)	सहोदरसन्तान
sickle cell	अर्धचन्द्राकार आकारको असाधारण रातो रक्त कोष
sickle cell anemia	अर्धचन्द्राकार आकारको असाधारण रातो रक्तकोषको रक्तअल्पता
side effect	दुष्प्रभाव
significance	महत्त्व
simple microscope	साधारण सूक्ष्मदर्शक यन्त्र
simple reflex action	सरल प्रतिबिम्ब क्रिया
simple sugar (monosaccharide)	सामान्य मधुमेह (मोनोसेकराइड)
single circulation	एकलरक्तसञ्चार
single-gene trait	एकल-जीनगुण
Sino-atrial node (S-A node)	सिनोट्रायलनोड (एस-एनोड)
sinus	प्वाल
siphon	नली
site	घटनास्थल
skeletal muscle	अस्थिपञ्जर मांसपेशी
skeletal system	अस्थिपञ्जर प्रणाली
skeleton	अस्थिपञ्जर
sketch	प्रारूप
skin	छाला
skull	खप्पर
sleeping sickness	निद्रा सम्बन्धीरोग
slide	चिप्लनु, स्लाइड
sludge	हिलो, दलदल

English	Nepali
small intestine	सानो आन्द्रो
smallpox	बिफर
smog	कुहिरो
smooth muscle	कोमल मांशपेशीहरू
sneezing reflex	हाँछ्छु परावर्तन
soak	सोस्नु
soda	सोडा
sodium	सोडियम
sodium bicarbonate	सोडियम बाइकार्बोनेट
sodium chloride	सोडियमक्लोराइड
sodium ion	सोडियम आयन
soil	माटो
soil conservation	भूसंरक्षण
soil depletion	मोटोको अवक्षय
soil erosion	भूक्षय
solar energy	सौर्यशक्ति
solid bone	ठोसहड्डी
solute	घुलेको पदार्थ
solution	घोल
solvent	घोलक
somatic	शरीरसम्बन्धी
somatic cell	शारीरिक कोष
somatic nervous system	शारीरिक स्नायु प्रणाली
soot	धवाँसो
sort	रोज्नु
source	स्रोत
specialized	विशेषीकृत
speciation	प्रजाति छुट्टिनु
species	प्रजाति
species diversity	प्रजाति विविधता
specific	विशेष
specificity	विशिष्टता
specimen	नमुनाका लागि लिएको विशेषरूप
spectacular	भव्य
spectrum	वर्णपट
sperm	शुक्रकीट
sperm duct	शुक्रकीट नली

English	Nepali
sperm nuclei	शुक्रकीट केन्द्र
spermatid	अपरिपक्व शुक्रकीट
spermatocyte	स्पर्मेटोसाइटिस
spermatogenesis	शुक्राणु उत्पादन
spermatophyte	स्पर्मेटोफाइट
sphincter	औंठीपेशी
spike	एकै डाँठमा फुलेका धेरै फूलको गुच्छा
spill	छरिनु
spinal column	मेरुदण्डको हड्डी
spinal cord	मेरुदण्ड
spinal nerve	मेरुदण्डको नसा
spindle	तन्तु
spindle fiber	तन्तु रेशा
spleen	फियो
splice	जोर्नी
splits	विभाजन
sponge	स्पन्ज
sponge bone	स्पन्ज जस्तै हड्डी
spongy layer	स्पन्ज जस्तै तह
spongy mesophyll	स्पन्ज जस्तै मेसोफिल
spongy tissue	स्पन्ज जस्तै तन्तु
spontaneous generation theory	स्वभाविक प्रजनन सिद्धान्त
spontaneous mutation	स्वभाविक उत्परिवर्तन
sporangium	बीजाणुयुक्त कोष
spore	बीजाणु
spore reproduction	बीजाणु प्रजनन
sporophyte generation	स्पोरोफाइट प्रजनन
sporulation	स्पोरुलेशन
spot	दाग
sprain	मर्काइ
spray	छर्कनु
sputum	खकार
square	वर्ग
squid	माछा मार्ने चारो
stability	स्थायित्व
stable	स्थायी
stain	खिया

English	Nepali
staining	खिया लाग्नु
stalk	डाँठ
stamen	पुंकेसर
staminate flower	स्टामिनेट फूल
staphylococcus	स्टाफिलोकोकस
starch	माड
starfish	तारेमाछा
statement	विवरण
steady state	स्थिरराज्य
stem	काण्ड
stereomicroscope	स्टेरियोमाइक्रोस्कोप
stereoscope	स्टेरियोस्कोप
sterile	बाँझो
sterility	बाँझोपन
sterilization	बन्ध्याकरण
sterilizing	बाँझप पार्ने काम
sternum	छातीको हड्डी
steroid	स्टेरोइड
stethoscope	स्टेथोस्कोप
stigma	गर्भाधानमा पुष्पकेसर लिने गर्भाशय
stimulate	उत्तेजना दिनु
stimuli	उत्प्रेरकहरू
stimulus	उत्प्रेरक
stinging cell	स्टिङ्गिङ सेल
stock	मौज्दात
stolon	स्टोलोन
stomach	पेट
stomata (stoma)	स्टोमाटा (बनस्पतीको पात या डाँठमा हुने साना प्वालहरू)
stops	बिसौनीहरू
storage	भण्डारण
storage tissue	भण्डारण तन्तु
strains	ऐँठन
strand	नदी किनारा
stream	लहराउनु
streptococcus	स्ट्रेप्टोकोकस
streptomycin	स्ट्रेप्टोमाइसिन

English	Nepali
striated muscle	धर्कादार मांशपेशी
strip	भू-खण्ड
strip cropping	खण्ड-खण्डमा बाली लगानु
stroma	स्ट्रोमा
structural formula	संरचनात्मक सूत्र
structure	संरचना
style	शैली
subsoil	मुन्तिरको माटो
subspecies	उपप्रजातिहरू
substance	पदार्थ
substrate	अधःस्तर
succession	वंशनुक्रम
sucker	चूषक
sucrase	सक्रेज
sucrose	सुक्रोज
suction pressure	चूषणदबाव
sulfa drug	सल्फा औषधि
sulfur	गन्धक
sulfur dioxide	सल्फरडाइअक्साइड
superior vena cava	सुपेरियर वेना कावा
surface tension	सतहको तन्काइ
surgery	शल्यक्रिया
surrogate parent	प्रतिनिधि आमाबुवा
surround	घेराहाल्नु
survival	अस्तित्व
survival of the fittest	सर्वश्रेष्ठ अस्तित्व
survive(d)	अस्तित्वमा रहनु (रहेको)
suspension	निलम्बन
sustainable use	दिगो उपयोग
suture	टाँकादिनु
swamp	दलदल
sweet gland	पसिना ग्रन्थि
swim-bladder	स्विम-ब्लाडर
symbiosis	सहजीवन
symbiotic	सहजीवी
sympathetic	सहानुभूतिपूर्ण

English	Nepali
sympathetic nervous system	सहानुभूतिस्नायुप्रणाली
symptom	लक्षण
synapse	एक स्नायु कोषबाट अर्कोमा जाने विधि
synthesis	संश्लेषण
synthesize	संश्लेषणगर्नु
synthetic circulation	कृत्रिम रक्तसञ्चार
systole	धमनीको सङ्कुचन
systolic pressure	सङ्कुचनको दाबाव
T	
tadpole	चेपागाँडा
taiga	टाइगा
tail fin	पुच्छरपङ्ख
tanker	ट्याङ्कर
tap root	मुख्य जरा
tapeworm	नाम्लेजुका
tar	अलकत्रा
taste bud	स्वाद इन्द्रिय
taxonomy	वर्गीकरण
Tay-Sachs disease	टे-स्याक्स रोग
technique	विधि
technology	प्रविधि
telophase	टेलोफेज
temperate deciduous forest	समशीतोष्ण पतझर वन
temperate zone	शीतोष्ण क्षेत्र
temperate inversion	तपामान उत्क्रमण
template	नमूना
tend to	प्रवृत्त
tendon	हाड र मासु जोडीने संगम
tentacle	किरा फट्ट्याङ्ग्राको सिङ्जुङ्गा आदि
terminal bud	काण्डको टुप्पोमा रहेको पालुवा
termite	धमिरो
terrace	खेतकोगरा, घरको कौसी
terrestrial	सांसारिक
terrestrial biome	सांसारिक बायोम
territory	राज्य

English	Nepali
test cross	परीक्षण प्रजनन
testis	अण्डकोष
testosterone	टेस्टोस्टेरोन
tetanus	धनुष्टंकार रोग
tetrad	तीन र एको जोड चार
tetraploid	टेट्राप्लोइड
thalassemia	थेलेसीमिया
theory	सिद्धान्त
theory of use and disuse	उपयोग र अनुपयोगको सिद्धान्त
therapy	थेरापी
thermal pollution	तापीय प्रदूषण
thicker	अझबाक्लो
third-level consumer	तेस्रो स्तरको उपभोक्ता
thoracic duct	वक्षवाहिनी
thorax	छाती
threshold	श्रेसहोल्ड
thrombin	थ्रोम्बिन
thromboplastin	थ्रोम्बोप्लास्टिन
thrombosis	नलीभिन्नै रगत जमेको
thrombus	थ्रोम्बस
thymine	थिमाइन
thymus gland	थाइमसग्रन्थि
thyroid gland	थाइराइड ग्रन्थि
thyroid-stimulating hormone (TSH)	थाइराइड-उत्तेजकहर्मोन
thyroxine	थाइरोक्सिन
tibia	घुडा र कुर्कुचा बिचको भित्री हड्डी
tissue culture	टिस्यु कल्चर
tissue fluid	तन्तु रस
tissue(s)	तन्तु(हरू)
tobacco	सुती
ton	टन
tongue rolling	जीब्रो बेने क्षमता
tonsil	किल्किले
tonsillitis	टन्सिलाइटिस (घाटीको किल्किले सुन्निने एकप्रकारको रोग)
tooth decay	दाँत सड्नु

English	Nepali
tooth root	दाँतको जरा
toothpick	दाँत कोट्याउने सिन्को
topsoil	सतही माटो
toxic	विषालु
toxin(s)	विष (हरू)
trace element	आहार तत्व
trachea	श्वासनली
tracheophyte	ट्रेकियोफाइट
trade-off	समझौताकारी समन्वयन
traffic	ट्राफिक
trait(s)	गुण (हरू)
transcription	प्रतिलेखन
transduction	पारगमन
transfer	स्थानान्तरणगर्नु
transfer RNA (t RNA)	एमिनो एसिड स्थानान्तर गर्ने आरएनए (टि आरएनए)
transformation	रूपान्तरण
transfusion	ट्रान्सफ्युजन
transgenic	ट्रान्सजेनिक
translation	अनुवाद
transmission	प्रसारण
transmit	प्रसारणगर्नु
transpiration	वाष्पोत्सर्जन
transpiration pull	वाष्पोत्सर्जन खिचाव
transplant	प्रत्यारोपण
transport system	परिवहन प्रणाली
transverse colon	टूलो आन्द्राको अनुप्रस्थ भाग
transverse section	अनुप्रस्थ खण्ड
trauma	चोटपटक
treatment	उपचार
treat	व्यवहारगर्नु
trend	प्रवृत्ति
trial	परीक्षा
triceps	त्रिशिर मांसपेशी
trilobite	ट्राइलोबाइट
translocation	स्थानान्तरण
triple-beam balance	तीनवटा बिम भएको उत्तोलक

English	Nepali
triplet code	त्रिक संकेत
triploid	ट्रिप्लोइड
trophic level	पोषण स्तर
tropical rain forest	उष्णदेशीय वर्षा वन
tropical zone	उष्णदेशीय क्षेत्र
tropism	ट्रोपिजम
trypsin	ट्रिप्सिन
tuber	कन्द
tuberculosis	क्षय रोग
tubing	ट्युब
tubule	सानो ट्युब
tumor	गाँठो
tundra	टुन्ड्रा
turbidity	कुलपता
turgid	सुन्निएको
turgor pressure	कोष भित्र पानीको चाप
Turner's syndrome	टर्नर्स सिन्ड्रोम
typhoid	टाइफाइड
U	
ulcer	अल्सर
ulna	हातको दुईमध्ये भित्री हाड
ultracentrifuge	अलट्रासेन्ट्रिफ्युज
ultrafiltration	अलट्राफिल्ट्रेसन
ultrasound	पराध्वनि
ultraviolet light	पराबैजनी प्रकाश
umbilical cord	नाल
umbilicus	नाभि
undergo	झेलनु
unicellular	एककोषीय
universal recipient	युनिभर्सल रिसिपेन्ट
unsaturated fats	असंतृप्त बोसो
uracil	युरासिल
uranium	युरेनियम
urban desert	सहर बसजेको मरुभूमि
urbanization	सहरीकरण

English	Nepali
urea	युरिया
urease	युरिएस
ureter	मूत्रवाहिनी नली
urethra	मूत्रमार्ग
uric acid	युरिक एसिड
urinary bladder	पिसाब थैली
urinary system	मूत्र प्रणाली
urine	पिसाब
uterine lining	पाठेघरको भित्री परत
uterus	पाठेघर
utilize	उपयोगगर्नु
V	
vacant	खाली
vaccinated	खोपलगाएको
vaccination	खोप लगाउने काम
vaccine	खोप
vacuole(s)	रसधानी(हरू)
vagina	योनि
valid	मान्य
valine	भ्यालिन
valuable	मूल्यवान्
valve	भल्भ
vane	वायुगतिदर्शी यन्त्र
variability	परिवर्तनशीलता
variable	चल
variable factor	चल कारक
variation	भिन्नता
variegated leaf	टाटेपाटे रङको पात
variety	भेद
various	विभिन्न
vas deferens	शुक्रवाहिनी नली
vascular bundle	भ्यास्कुलर बन्डल
vascular cylinder	भ्यास्कुलर सिलिन्डर
vascular plant	भ्यास्कुलर वनस्पति
vascular ray	भ्यास्कुलर रे

English	Nepali
vascular system	भ्यास्कुलर प्रणाली
vascular tissue	भ्यास्कुलर तन्तु
vasoconstriction	वाही सङ्कीर्ण हुनु
vasodilation	भ्यासोडिलेटेसन
vasopressin	भ्यासोप्रेसिन
vector	भेक्टर
vegetation	वनस्पति
vegetative propagation	वनस्पतिक प्रजनन
vein	शिरा
vena cava	महाशिरा
venereal disease	यौन रोग
venous flow	शिरामा रगत प्रवाह
ventral	भेन्ट्रल
ventral blood vessel	भेन्ट्रल रक्त वाहिनी
ventral nerve cord	भेन्ट्रल नर्भ कोर्ड
ventral root	भेन्ट्रल रुट
ventricle	कोष्ठ
venule	भेन्युल
Venus's-flytrap	भेनस फ्लाइट्ट्याप
vertebra(e)	मेरुदण्ड भएको जीव
vertebral column	मेरुदण्ड
vertebrate(s)	मेरुदण्ड भएको जीव
vesicle	सानो कोषिका
vessel	वाहिनी
vestigial	अवशेष
vestigial	अल्पविकसित
vigorously	जोडपूर्वक
villi	भिल्ली
villus	भिल्लस
viral disease	भाइरल रोग
virus	भाइरस
viscera	आँत
visceral muscle	आँतको मांसपेशी
visible spectrum	दृश्य स्पेक्ट्रम
vital	अत्यावश्यक
vital capacity	अत्याधिक क्षमता
vitamin	भिटाமிन

English	Nepali
viviparous	जरायुज
vocal cords	स्वरतन्त्री
volume	आयतन
voluntary action	स्वैच्छिक क्रिया
voluntary behavior	स्वैच्छिक स्वभाव
voluntary muscle	नियन्त्रित मांसपेशी
volunteer	स्वयंसेवी
W	
waiting	पर्खाइ
walnut	ओखर
warm-blooded	तातो रगत भएको जीव
warning coloration	चेतावनी रङ
waste	फोहोर
water potential	पानीको स्थितिक शक्ति
water vascular system	पानीको नलीको सञ्जाल
water-cycle	जलचक्र
wavelength	तरङ्गको लम्बाइ
wax layer	व्याक्स लेयर
weasel	विजल
weather	मौसम
weathering	खियाइ
web	जालो
weed killer	झार मार्ने पदार्थ
wetland	सिमसार
wet-mount slide	वेट-माउन्ट स्लाइड
whale	ह्वेल
wheat	गहुँ
white blood cell	श्वेत रगत कोष
white corpuscle	श्वेत रक्तकण
white matter	स्वेत पदार्थ
whole blood	अप्रशोधित रगत
whooping cough	लहरे खोकी
wildlife conservation	वन्यहन्तु संरक्षण
wilt	मुर्झाउनु
wind break	बतासरोधक

English	Nepali
wind erosion	बतासको कारणले भूक्षय
wind pollination	हावाको माध्यमबाट हुने परागण
windpipe	श्वाससनली
wingspan	पखेटाको फैलावट
within	भित्र
womb	गर्भ
woody fiber	काठ पसेको रेसा
woody stem	काठे बोट
woolly mammoth	वुली म्यामथ
worker bee	कर्मि मौरी
worm	किरो
X	
xanthophyll	ज्यान्थोफिल
xanthoproteic test	ज्यान्थोप्रोटिक टेस्ट
X-chromosome	एक्स-क्रोमोजोम
xylem	काठे तन्तु
Y	
Y-chromosome	वाइ-क्रोमोजोम
yeast	खमिर
yeast fermentation	खमीरद्वारा कुहाउने क्रिया
yolk	अन्डाकोपहेलोभाग
yolk sac	अन्डाको पहेलो भाग रहने झिल्ली
Z	
zonation	जोनेसन
zooplankton	जोअप्ल्यान्कटन
zygote	जाइगोट