

Binogi Video: The Nutrient Chain English-Urdu Bilingual Concept List The Escape Projects

Nutrient (nutrients) Substances that living things need in order to live and grow.	غذائی اجزا وہ مادے جو جانداروں کو زندہ رہنے اور بڑھنے کے لیے درکار ہوتے ہیں۔	More as and discover dis- Colors and all the Privace 10s. Please 10s. (Near 61 - 10s.
Photosynthesis The process whereby special cells in an organism, usually a plant, use sunlight, water and carbon dioxide to create energy in the form of glucose. Takes place in cells that contain a green pigment called chlorophyll.	فو ٹو سنتیسس وہ طریقہ جس سے پودے سورج کی روشنی، پانی اور کاربن ڈائی آکسائیڈ کو آکسیجن (carbon dioxide) اور شکر میں تبدیل کرتے (oxygen) ہیں۔	# + 0 + 000 Photosynthesis 00 + \$\frac{1}{2}\$
Glucose A simple sugar that can be broken down fast into energy by an organism. It exists naturally in plants.	گلوکوز ایک شکر جو جاندار آسانی سے توڑ کر توانائی حاصل کر سکتے ہیں۔ یہ قدرتی طور پر پودوں میں پائی جاتی ہے۔	
Primary Producer Plants, algae or other photosynthesising organisms, which constitute the base for all food chains in all ecosystems.	بنیادی خالق وہ جاندا، جیسے کے پودے، طحالب وغیرہ، جو حرارت یا روشنی کو بطور ماخذِ توانائی استعمال کرکے فوٹوسینتھھیسس کے ذریع اپنی خوراک تیار کرتے ہیں۔ یہ تمام ماحولیاتی نظاموں میں تمام غذائی سلسلوں کی بنیاد ہوتے ہیں۔	- Produce their own food
Autotrophic Organism (Autotroph) An organism capable of producing its own food.	خود تغذی وہ جاندا جو حرارت یا روشنی کو بطور ماخذِ توانائی استعمال کرکے اپنی خوراک تیار کرتے ہیں۔	Producers Produce their own food Self-sustaining Produce faced without soling other heng organisms.
HeterotrophicOrganism (Heterotroph) An organism that cannot produce its own food and has to feed on other organisms.	غیر تغذی ایسے جاندار جو اپنی خوارک خود تیار نہیں کرسکتے۔ ایسے جاندار زیادہ تر دوسرے جانداروں کو خوراک کے طور پر کھا کر زندہ رہتے ہیں۔	- Don't produce their own food.
Primary Consumer Herbivores that feed on primary producers, like plants, algae or other photosynthesising organisms.	بنیادی صارف سبزی خور جانور جو بنیادی تخلیق کاروں، جیسےکے پودوں ، طحالب یا عکسی ترکیب سے اپنے لیےغذا بنانے والے جانداروں ، کو کھاتے ہیں۔	Herbivores • Eat plants









Secondary Consumer Predators that feed on primary consumers, like herbivores.	ثانوی صارف ایسے درندے جو بنیادی صارفین، جیسے سبزی خوروں، کو کھاتے ہیں۔	Fait meat Primary consumers - fair plants
Carnivore An organism that feeds on animals.	درندہ ایک جاندار جو جانوروں کو کھاتا ہے۔	Secondary consumers - Eat meat
Tertiary Consumer Larger predators that consume secondary consumers, like smaller predators.	تیسرا صارف بڑے درندے جو ثانوی صارفین، جیسے کے چھوٹے درندوں، کو کھاتے ہیں۔	Scavangers - Eat meat and dead animals
Scavenger Something that feeds on the dead remains of animals.	مردہ خور وہ جانور جن جی خوراک عمومًا دیگر جانوروں کا مردارہوتا ہے	• Eat meat and dead animals
Nutrient Chain The flow of nutrients through a food chain from the producers, like plants and algae, all the way to the various consumers and decomposers.	مُغَزِّی سلسلہ غذائی سلسلے کے مطابق خود تغذی جااندار ، جیسے پودے یا طحالب، سے مختلف صارفین اور گلانے والوں تک ۔غذا پہنچنے کا سلسلہ	Tectiony consumers Let most not make the most not most n
Decomposer An organism that feeds on and breaks down plant and animal matter into simpler parts.	گلانے والا ایک جاندار جو پودوں اور حیوانوں کی باقیات کو کھا کے بنیادی حصوں میں تقسیم کرتا ہے۔	000

Note:





