

Time: 10 Minutes	Paper Science 8	Total Marks: 10
1st Month, 1st Week, 4th Day	Syllabus: Unit 1, Food chain & Food web	

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (0.5×6=3)

درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کریں اور اس کے گرد دائرہ لگائیں۔

i. Production of food and the feeding relationship among organisms at different levels form a chain called:

مختلف درجوں پر جانداروں کے درمیان خوراک کی پیداوار اور کھانا کھلانے کے تعلق کی چین بنانا کہلاتا ہے:

(a) Food web	فوڈ ویب	(b) Ecological pyramid	ایکولوجیکل پائرامڈ
(c) Food chain	فوڈ چین	(d) All of these	یہ تمام

ii. A food chain starts at the: ایک فوڈ چین شروع ہوتی ہے:

(a) Consumer level	کنزیومر لیول	(b) Decomposer level	ڈی کمپوزر لیول
(c) Trophic level	ٹرا فک لیول	(d) Producer level	پروڈیوسر لیول

iii. Carnivores may be: کارنی وورز ہو سکتے ہیں:

(a) Primary consumers	پرائمری کنزیومرز	(b) Secondary consumers	سیکنڈری کنزیومرز
(c) Tertiary Consumers	ٹرتیری کنزیومرز	(d) Both b & c	b اور c دونوں

iv. A fox takes ___ in its diet. ایک لومڑی اپنی خوراک میں ___ لیتی ہے۔

(a) Rabbit	خرگوش	(b) Rat	چوہا	(c) Squirrel	گلہری	(d) All of these	یہ تمام
------------	-------	---------	------	--------------	-------	------------------	---------

v. The dead bodies of the organisms are consumed by:

جانداروں کے مردہ اجسام استعمال کرتے ہیں:

(a) Producers	پروڈیوسرز	(b) Consumers	کنزیومرز
(c) Decomposers	ڈی کمپوزرز	(d) Secondary consumers	سیکنڈری کنزیومرز

vi. Owl and ___ take different organisms as their food.

آٹو اور ___ مختلف جانداروں کو اپنی خوراک کے طور پر لیتے ہیں۔

(a) Fox	لومڑی	(b) Hawk	گدھ	(c) Snake	سانپ	(d) All of these	یہ تمام
---------	-------	----------	-----	-----------	------	------------------	---------

Q.No.2. Write short answers.

مختصر جوابات لکھیں۔ (2×2=4)

(i) What is food chain?

فوڈ چین کیا ہے؟

(ii) Define food web.

فوڈ ویب کی تعریف کریں۔

Q.No.3. Write long answer.

تفصیلی جواب لکھیں۔ (3)

(i) Define decomposers. What would happen if decomposers are vanished from the face of the Earth? ڈی کمپوزرز کی تعریف کریں۔ اگر زمین کی سطح سے ڈی کمپوزرز ختم ہو جائیں تو کیا ہوگا؟

Time: 10 Minutes	Paper Science 8	Total Marks: 10
1st Month, 1st Week, 4th Day	Syllabus: Unit 1, Food chain & Food web	

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (0.5×6=3)

درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کریں اور اس کے گرد دائرہ لگائیں۔

i. Production of food and the feeding relationship among organisms at different levels form a chain called:

مختلف درجوں پر جانداروں کے درمیان خوراک کی پیداوار اور کھانا کھلانے کے تعلق کی چین بنانا کہلاتا ہے:

(a) Food web	فوڈ ویب	(b) Ecological pyramid	ایکولوجیکل پائرامڈ
(c) Food chain	فوڈ چین	(d) All of these	یہ تمام

ii. A food chain starts at the: ایک فوڈ چین شروع ہوتی ہے:

(a) Consumer level	کنزیومر لیول	(b) Decomposer level	ڈی کمپوزر لیول
(c) Trophic level	ٹرا فک لیول	(d) Producer level	پروڈیوسر لیول

iii. Carnivores may be: کارنی وورز ہو سکتے ہیں:

(a) Primary consumers	پرائمری کنزیومرز	(b) Secondary consumers	سیکنڈری کنزیومرز
(c) Tertiary Consumers	ٹرتیری کنزیومرز	(d) Both b & c	b اور c دونوں

iv. A fox takes ___ in its diet. ایک لومڑی اپنی خوراک میں ___ لیتی ہے۔

(a) Rabbit	خرگوش	(b) Rat	چوہا	(c) Squirrel	گلہری	(d) All of these	یہ تمام
------------	-------	---------	------	--------------	-------	------------------	---------

v. The dead bodies of the organisms are consumed by:

جانداروں کے مردہ اجسام استعمال کرتے ہیں:

(a) Producers	پروڈیوسرز	(b) Consumers	کنزیومرز
(c) Decomposers	ڈی کمپوزرز	(d) Secondary consumers	سیکنڈری کنزیومرز

vi. Owl and ___ take different organisms as their food.

آٹو اور ___ مختلف جانداروں کو اپنی خوراک کے طور پر لیتے ہیں۔

(a) Fox	لومڑی	(b) Hawk	گدھ	(c) Snake	سانپ	(d) All of these	یہ تمام
---------	-------	----------	-----	-----------	------	------------------	---------

Q.No.2. Write short answers.

مختصر جوابات لکھیں۔ (2×2=4)

(i) What is food chain?

فوڈ چین کیا ہے؟

(ii) Define food web.

فوڈ ویب کی تعریف کریں۔

Q.No.3. Write long answer.

تفصیلی جواب لکھیں۔ (3)

(i) Define decomposers. What would happen if decomposers are vanished from the face of the Earth? ڈی کمپوزرز کی تعریف کریں۔ اگر زمین کی سطح سے ڈی کمپوزرز ختم ہو جائیں تو کیا ہوگا؟