

Time: 40 Minutes	Paper Science 5	Total Marks: 25
2 Month, 1st Week, Day 6		
Syllabus: Revision Test Syllabus (1st Week)		

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (1×10 = 10)

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

i. All the organisms that can be seen by only microscope are called:

ایسے آرگنزمز جو مائیکروسکوپ کے ذریعے نظر آسکیں..... کہلاتے ہیں۔

(a) Microorganisms	مائیکرو آرگنزمز	(b) Macroorganisms	مائیکرو آرگنزمز
(c) Worms	دوڑھ	(d) Insects	حشرات

ii. Microorganisms are divided on the basis of:

مائیکرو آرگنزمز کو..... کی بنیاد پر تقسیم کیا جاتا ہے۔

(a) Size	سائز	(b) Structure	ساخت
(c) Need of food	خوراک کی ضرورت	(d) All of these	یہ تمام

iii. The disease which is not caused by viruses: بیماری جو وائرسز کی وجہ سے نہیں ہوتی:

(a) Hepatitis	ہیپاٹائٹس	(b) Polio	پولیو
(c) Flu	زکام	(d) Diarrhea	ہیضہ

iv. Bacteria are found in: بیکٹیریا پائے جاتے ہیں:

(a) Air	ہوا میں	(b) Water	پانی میں
(c) Soil	مٹی میں	(d) Everywhere	ہر جگہ

v. On the basis of shape, Bacteria are divided into how many types?

شکل کے لحاظ سے بیکٹیریا کتنے حصوں میں تقسیم کیے گئے ہیں؟

(a) Three	تین	(b) Two	دو
(c) Four	چار	(d) Five	پانچ

vi. Which of the following can make their own food?

ان میں سے کون اپنی خوراک خود تیار کرتے ہیں؟

(a) Algae	الگی	(b) Plants	پودے
(c) Fungi	فنجائی	(d) Both a & b	دونوں

vii. Ring worm disease is caused by: رنگ ورم کی بیماری..... کی وجہ سے ہوتی ہے۔

(a) Bacteria	بیکٹیریا	(b) Virus	وائرس
(c) Fungi	فنجائی	(d) None of these	ان میں کوئی نہیں

viii. Which of the following is caused by fungi? ان میں سے کون سی بیماری فنجائی سے ہوتی ہے؟

(a) Pneumonia	نمونیا	(b) Hepatitis	ہیپاٹائٹس
(c) Diarrhea	ہیضہ	(d) Athlete's foot	ایٹھلیٹ فٹ

ix. Which of the following is more than the cells of your body?

ان میں سے کون سی شے آپ کے جسم کے سلاز سے زیادہ ہے؟

(a) Algae	الگی	(b) Fungi	فنجائی
(c) Bacteria	بیکٹیریا	(d) Viruses	وائرسز

x. The number of bacteria in a small spoon of soil is almost equal to the number of people living in the:

مٹی کے چھوٹے ٹچھ میں بیکٹیریا کی تعداد تقریباً..... میں رہنے والے لوگوں کی تعداد کے برابر ہو سکتی ہے۔

(a) Continent Asia	براعظم ایشیا	(b) Continent Africa	براعظم افریقہ
(c) Continent Europe	براعظم یورپ	(d) Continent North America	براعظم شمالی امریکہ

Q.No.2. Write short answers. (6×2=12) مختصر جوابات لکھیں۔

(i) Define microorganisms. خورد بینی جانداروں کی تعریف کریں۔

(ii) Which diseases are spread by viruses? کون سی بیماریاں ہیں جو وائرسز کے ذریعے پھیلتی ہیں؟

(iii) Write the name of types of bacteria on basis of shape.

شکل کے لحاظ سے بیکٹیریا کی اقسام کے نام لکھیں۔

(iv) From where fungi get their food? فنجائی اپنی خوراک کہاں سے حاصل کرتے ہیں؟

(v) Write some examples of microscopic fungi. مائیکروسکوپ فنجائی کی کچھ مثالیں لکھیں۔

(vi) What happens during decomposition? عمل تحلیل کے دوران کیا ہوتا ہے؟

Q.No.3. Write the difference between bacteria and viruses. (3)

بیکٹیریا اور وائرسز کے درمیان فرق لکھیں۔