

Time: 40 Minutes	Paper G. Science 5th	Total Marks: 25
2nd Month, 3rd Week, 6th Day		Syllabus: Revision Test Syllabus (3rd 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 اس کے گرد دائرہ لگائیں۔

1. Which disease is caused by polluted water? کون سی بیماری گندے پانی کی وجہ سے ہوتی ہے؟

(a) T.B	(b) Flu	فلو
(c) Malaria	(d) Diarrhea	ڈائیریا

2. Some diseases of eyes and skin are: کچھ جلد اور آنکھوں کی بیماریاں ہیں:

(a) Air borne	(b) Water borne	پانی سے پیدا ہونے والی بیماری
(c) Food borne	(d) Animal borne	جانوروں سے پیدا ہونے والی بیماری

3. Which disease is caused by contaminated food? کون سی بیماری آلودہ غذا سے پیدا ہوتی ہے؟

(a) Covid-19	(b) Diarrhea	ڈائیریا
(c) Hepatitis	(d) T.B	ٹی بی

4. Typhoid belongs to: ٹائیفائیڈ کا تعلق ہے۔

(a) Air borne disease	(b) Water borne disease	پانی سے پیدا ہونے والی بیماریوں سے
(c) Food borne diseases	(d) Direct contact diseases	براہ راست تعلق سے پیدا ہونے والی بیماریوں سے

5. Which disease is an example of animal borne diseases? کون سی بیماری جانوروں سے ہونے والی بیماریوں کی مثال ہے؟

(a) T.B	(b) Cancer	کینسر
(c) Malaria	(d) Typhoid	ٹائیفائیڈ

6. Dengue belongs to: ڈینگی کا تعلق ہے:

(a) Air borne disease	(b) Animal borne diseases	جانوروں سے پیدا ہونے والی بیماریوں سے
(c) Water borne disease	(d) Food borne diseases	خوراک سے پیدا ہونے والی بیماریوں سے

7. Which disease is caused by direct contact?

کون سی بیماری براہ راست تعلق سے پیدا ہوتی ہے؟

(a) Diarrhea	(b) Typhoid	ٹائیفائیڈ
(c) Flu	(d) Dengue	ڈینگی

8. Which disease is transmitted by shaking hands?

کون سی بیماری ہاتھ ملانے سے منتقل ہوتی ہے؟

(a) T.B	(b) Malaria	ملیریا
(c) Diarrhea	(d) Covid-19	کوویڈ-19

9. Which of the following are used to make yoghurt?

درج ذیل میں سے کون دہی بنانے میں استعمال ہوتے ہیں؟

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

10. Which of the following are used to make food items?

ان میں سے کون غذائی چیزیں بنانے کے لیے استعمال ہوتے ہیں؟

(a) Algae	(b) Bacteria	بیکٹیریا
(c) Yeasts	(d) Both b and c	b اور c دونوں

Q.No.2. Write the short answers. (2 × 2 = 4) مختصر جوابات لکھیں۔

- (i) What is meant by foodborne diseases? غذا سے پیدا ہونے والی بیماریوں سے کیا مراد ہے؟
- (ii) What are waterborne diseases? Give examples. پانی سے ہونے والی بیماریاں کیا ہیں؟ مثالیں دیں۔
- (iii) Pathogens enter into human body. How? پتھوجنز انسانی جسم میں داخل ہوتے ہیں۔ کیسے؟
- (iv) How are animalborne diseases transmitted into healthy person? جانوروں سے ہونے والی بیماریاں صحت مند شخص میں کیسے منتقل ہوتی ہیں؟
- (v) Which diseases spread due to direct contact? براہ راست تعلق سے کون سی بیماریاں پھیلتی ہے؟
- (vi) Write down the uses of yeasts. بیسٹس کے استعمال لکھیں۔

Q.No.3. Why are all microorganisms not harmful? Explain. (3)

تمام مائیکرو آرگنزمز نقصان دہ کیوں نہیں ہوتے؟ وضاحت کریں۔