

Time: 40 Minutes	Paper G. Science 7th	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. How many types of paracetes are there? پیراسائٹس کی کتنی اقسام ہیں؟

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

2. Worms are? درمزر ہیں:

(a) unicellular یونی سیلولر	(b) Multicellular ملٹی سیلولر
(c) Acellular اے سیلولر	(d) None کوئی نہیں

3. Tonsils swell up in response to : ٹانسلس _____ کے رد عمل میں پھول جاتے ہیں:

(a) Injury زخم	(b) Allergy الرجی
(c) Infection انفیکشن	(d) All of these یہ تمام

4. Adenoids are infections fighters in: ایڈینائیڈز _____ میں انفیکشن سے لڑتے ہیں:

(a) Old man بڑھے آدمی	(b) Babies بچوں
(c) Young children نوجوان بچوں	(d) Both b&c اور c دونوں

5. Development of adaptive immunity takes: اڈاپٹیو امیونٹی کی تیاری لیتی ہے:

(a) Seconds سیکنڈز	(b) Minutes منٹس	(c) Hours گھنٹے	(d) Days دن
--------------------	------------------	-----------------	-------------

6. What should we do to keep infections away? انفیکشنز دور رکھنے کے لیے ہمیں کیا کرنا چاہیے؟

(a) Do not take bath غسل نہ کریں
(b) Cover your self with dirty cloth گندے کپڑے سے اپنے آپ کو ڈھانپ لیں
(c) Learn principles of good wealth اچھی صحت کے اصول سیکھیں
(d) None of these ان میں سے کوئی نہیں

7. Hydrochloric acid is found in: ہائیڈروکلورک ایسڈ _____ میں پایا جاتا ہے:

(a) saliva سلائیا	(b) gastric juice گیسٹرک جوس
(c) bile بیل	(d) pancreatic juice پینکر یاٹک جوس

8. _____ is the inflammation of liver. جگر کی سوزش ہے:

(a) tuberculosis تپ دق	(b) typhoid ٹائیفائیڈ
(c) COVID-19 کووڈ-19	(d) hepatitis ہیپائٹس

9. Which of the following are atom? ان میں سے کیا ایٹم کے مرکز میں نہیں پائے جاتے ہیں؟

(a) Electrons الیکٹرونز	(b) protons پروٹونز	(c) Neutrons نیوٹرونز	(d) Both b&c اور c&b دونوں
-------------------------	---------------------	-----------------------	----------------------------

10. Which of the following are equal in number in an atom? درج ذیل میں سے کونسا ایٹم میں تعداد میں برابر ہیں؟

(a) Electrons & Neutrons الیکٹرونز اور نیوٹرونز	(b) Neutrons & Protons نیوٹرونز اور پروٹونز
(c) Protons & Electons پروٹونز اور الیکٹرونز	(d) None کوئی نہیں

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

(i) What are peyer's patches? پیئر زچچر کیا ہیں؟

(ii) What do you know about bone marrow? آپ بون میرو کے بارے میں کیا جانتے ہیں؟

(iii) What is the funection of lymph nodes? لمف نوڈز کا کیا کام ہے؟

(iv) How does adaptive immunity develop? اڈاپٹیو امیونٹی کیسے بنتی ہے؟

(v) Describe the physical barriers against the pathogens in human body. انسانی جسم میں پختہ جنم کے خلاف فزیکل بیریزز کی وضاحت کریں۔

(vi) Why is atom neutral particle? ایٹم نیوٹرل ذرہ کیوں ہے؟

Q.No.3. Differentiate between endoparasites and ectoparasites. (3) اینڈوپیراسائٹس اور ایکٹوپیراسائٹس کے درمیان فرق واضح کریں۔
