

Time: 30 Minutes	Paper G.Science 4th (T-6)	Total Marks: 25
6th Month, 1st Week, 6th Day Test and Revision syllabus of the 4th Week		

SECTION - I

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

درج ذیل میں سے درست جواب کے گرد دائرہ کا نشان لگائیں۔

(i) Maximum rain in one day in Pakistan was on: پاکستان میں ایک دن میں سب سے زیادہ بارش ہوئی:

(a) 51°C	(b) 53°C	(c) 53.5°C	(d) 54.°C
----------	----------	------------	-----------

(ii) On the basis of climate, into how many zones we can divide our earth?

آب و ہوا کی بنیاد پر ہم زمین کو کتنے زونز میں تقسیم کرتے ہیں؟

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

(iii) Which zone of the Earth receives vertical Sun rays?

آب و ہوا کے کس زون پر سورج کی شعاعیں عموداً پڑتی ہیں؟

(a) Temperate ٹیمپریٹ	(b) Tropical ٹروپیکل	(c) Polar پولر	(d) All of these یہ تمام
-----------------------	----------------------	----------------	--------------------------

(iv) People of the regions of hot climate wear: گرم آب و ہوا والے علاقوں کے لوگ پہنتے ہیں:

(a) light dress ہلکا لباس	(b) warm dress گرم لباس
(c) thin dress باریک لباس	(d) both a&c اور c دونوں

(v) Daily condition of the environment or atmosphere of a location:

کسی علاقے کے ماحول یا ایٹموسفیئر کی روزانہ کی حالت کو کہتے ہیں:

(a) weather موسم	(b) climate آب و ہوا	(c) atmosphere ایٹموسفیئر	(d) ecosystem ایکوسٹم
------------------	----------------------	---------------------------	-----------------------

(vi) The minimum temperature in Pakistan at K-2 was:

کے۔ٹو پر پاکستان میں کم سے کم درجہ حرارت رہا:

(a) -17°C	(b) -18°C	(c) -61°C	(d) -51°C
-----------	-----------	-----------	-----------

(vii) In temperate zone the sun rays fall: ٹیمپریٹ زون میں سورج کی شعاعیں پڑتی ہیں:

(a) Vertically عمودی	(b) Diagonally ڈیگنالی	(c) Horizontal افقی	(d) None کوئی نہیں
----------------------	------------------------	---------------------	--------------------

(viii) Daily condition of the environment or atmosphere of a location is called:

کسی علاقے کے ماحول یا ایٹموسفیئر کی روزانہ کی حالت کو کہتے ہیں:

(a) Weather موسم	(b) Climate آب و ہوا	(c) Atmosphere ایٹموسفیئر	(d) Ecosystem ایکوسٹم
------------------	----------------------	---------------------------	-----------------------

(ix) The climate of the regions of Polar Zones is: پولر زون کے علاقوں کی آب و ہوا:

(a) extremely cold انتہائی سرد ہوتی ہے	(b) warm گرم ہوتی ہے
(c) humid مرطوب ہوتی ہے	(d) mild معتدل ہوتی ہے

(x) In temperate zone the climate is : ٹیمپریٹ زون کی آب و ہوا ہوتی ہے:

(a) coldest ٹھنڈا ترین	(b) hottest گرم ترین	(c) mild درمیانی	(d) cold ٹھنڈا
------------------------	----------------------	------------------	----------------

SECTION II

Q.No.1 Write short answers (6×2=12) مختصر جوابات لکھیں۔

(i) Why is the climate of Polar Zone very cold?

پولر زون کے علاقوں کی آب و ہوا انتہائی سرد کیوں ہوتی ہے؟

(ii) Which factors affect the climate of any geographical location?

کون سے عوامل کسی بھی جغرافیائی محل وقوع کی آب و ہوا کو متاثر کرتے ہیں؟

(iii) Define globe warming. گلوبل وارمنگ کی تعریف کریں۔

(iv) In which zone is our country located on the basis of climate? Explain.

آب و ہوا کے لحاظ سے ہمارا ملک کس زون میں رکھا جاتا ہے؟ وضاحت کریں۔

(v) What is the difference between weather and climate?

موسم اور آب و ہوا میں کیا فرق ہے؟

(vi) What is equator?

خط استوا کیا ہے؟

SECTION III

Q.No.1 Write the climate of different zones and their reasons. (3)

مختلف زونز کی آب و ہوا اور ان کی وجوہات لکھیں۔
