

سوال نمبر	ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A، B، C اور D دیے گئے ہیں۔ جو اپنی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیئے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو مار کر پاپین سے مجرہ کیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو بڑھانے یا کاٹ کر بڑھانے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔				
نمبر شمار	Questions / سوالات	A	B	C	D
1	لفظ جغرافیہ کے لغوی معنی کیا ہیں؟ What are the literal meanings of the word geography?	زمین کا مطالعہ Study of earth	پانی کا مطالعہ Study of water	چاند کا مطالعہ Study of moon	سورج کا مطالعہ Study of sun
2	ڈاکٹر کلتی نے جغرافیہ کی تعریف کب بیان کی؟ When did Dr. Keltie describe the definition of geography?	1891ء	1791ء	1681ء	1856ء
3	کرہ ہوائی کی موٹائی تقریباً _____ کلومیٹر ہے۔ The thickness of the atmosphere is almost _____ km.	10000	1000	5000	6000
4	زمین کا مدار ہے: The orbit of the earth is:	1st	2nd	3rd	4th
5	پلوٹونی چٹانوں کی مشہور قسم ہے: The famous type of plutonic rocks is:	گرینائٹ Granite	بیسالت Basalt	شیل Shale	چاک Chalk
6	الپائن پہاڑوں کی عمر کتنے ملین سال ہے؟ The age of alpine mountains is _____ million years.	280	25	500	400
7	کوٹوپاکسی پہاڑ ہے: Cotopaxi is mountain:	آتشفشان Volcanic	بلاک Block	مٹوڑ Folded	بقیہ Residual
8	کیمیائی فکسٹوریشن کا عمل زیادہ تیز ہوتا ہے: The action of chemical weathering is more fast in:	سرد و خشک Cold humid	گرم و ترسب Hot humid	خشک Dry	سرد Cold
9	دریائی گندگاؤ کا نمایاں نقش کونسا ہے؟ Which is the prominent feature of the river course?	بارخان Barkhan	سکریز Eskers	آبیشار Waterfall	کمز Kames
10	ہوا کے عمل کے کتنے مراحل ہیں؟ How many stages of the wind action have?	3	4	5	6
11	دنیا کا سب سے زیادہ نمکین سمندر کونسا ہے؟ Which is the most saline sea in the world?	عرب بحیرہ Arabian Sea	میتھ بحیرہ Dead Sea	بالتک بحیرہ Baltic Sea	شمالی بحیرہ North Sea
12	سمندر کے فرش کو کتنے حصوں میں تقسیم کیا گیا ہے؟ Oceanic floor is divided into part _____.	2	3	4	5
13	دریائی گہرائی میں مقام سمنڈر چیل ہے؟ In which ocean, the world deepest place is found?	پاسفک بحیرہ Pacific Ocean	اتلانٹک بحیرہ Atlantic Ocean	ہند بحیرہ Indian Ocean	شمالی قطب بحیرہ North Arctic Ocean
14	یورپ میں توفانوں کو کیا کہتے ہیں؟ In Europe cyclone is called _____.	ٹائپون Typhoon	ویلی ویلی Willy willy	ڈپریشن Depression	ہیریکن Hurricane
15	درجہ حرارت کی پیمائش کے لیے کونسا آلہ استعمال کیا جاتا ہے؟ The instrument used to measure the temperature is called _____.	بارومیٹر Barometer	تھرمامیٹر Thermometer	ہیگرومیٹر Hygrometer	آئین میٹر Altimeter
16	سیاری ہوائیں کتنی قسم کی ہیں؟ How many types of planetary winds are there?	2	3	4	5
17	کونسا مذہب جانوروں کو ذبح کرنے سے منع کرتا ہے؟ Which religion does not allow the slaughtering of animals?	بودھ مت Buddhism	اسلام Islam	عیسائیت Christianity	ہندو مت Hinduism

16 Write short answers to any EIGHT parts.

- What are the two main branches of geography?  
Define industrial geography.  
What is meant by lithosphere?  
What is meant by SIMA?  
What are the three types of igneous rocks?  
What is meant by arenaceous rock?  
What is meant by metamorphic rock?  
Define plateau.  
What is meant by permanent features?  
Define mountain.  
Define pampas.  
What are the three types of plains?

16 Write short answers to any EIGHT parts.

- What is meant by erosion?  
What is exfoliation?  
What is meant by mechanical weathering?  
What is meant by transportation of running water?  
Explain the salt pans.  
What is meant by outwash plain?  
Explain the knob and basin topography.  
What are nunataks?  
Write the characteristics of Indian Ocean.  
Describe about the continental slope.  
What is meant by high tides?  
What do you know about green land current?

12 Write short answers to any SIX parts.

- Describe altitude of atmosphere.  
Describe the difference between weather and climate.  
What is meant by daily range of temperature?  
What is meant by lapse rate of temperature?  
Explain the term doldrum.  
Define a cyclone.  
Describe monsoonal regions of the world.  
Write the characteristics of a river that can be economically beneficial.  
Write components of physical environment.

حصہ دوم، کوئی سے تین سوالات کے جوابات تحریر کیجیے۔ ہر سوال کے 08 نمبر ہیں۔  
Part - II. Attempt any THREE questions. Each question carries 08 marks.

- Write a detailed note on the internal structure of the earth.  
Write the classification of mountains according to formation.  
Describe the submer features made by the river.  
Write effects of oceanic currents.  
Write a detailed note on westerlies.

2- کوئی سے آٹھ اجزاء کے مختصر جوابات لکھیے۔

- (i) علم جغرافیہ کی دو بڑی شاخیں کونسی ہیں؟  
(ii) صنعتی جغرافیہ کی تعریف کیجیے۔  
(iii) کروہجری سے کیا مراد ہے؟  
(iv) سیما سے کیا مراد ہے؟  
(v) آتش چٹانوں کی تین اقسام کونسی ہیں؟  
(vi) دلی چٹان سے کیا مراد ہے؟  
(vii) تبدیل شدہ ویاستھرو چٹان سے کیا مراد ہے؟  
(viii) سطح مرتفع کی تعریف کیجیے۔  
(ix) مستقل طبعی نقوش سے کیا مراد ہے؟  
(x) پہاڑ کی تعریف کیجیے۔  
(xi) پامپاس کی تعریف کیجیے۔  
(xii) میدوں کی تین اقسام کونسی ہیں؟

3- کوئی سے آٹھ اجزاء کے مختصر جوابات لکھیے۔

- (i) ٹل کٹاؤت سے کیا مراد ہے؟  
(ii) ٹل پرت ریڑی کیا ہوتا ہے؟  
(iii) میکانکی ٹلست درخت سے کیا مراد ہے؟  
(iv) آب رواں کے ٹل انتقال سے کیا مراد ہے؟  
(v) کھاری طاس کی وضاحت کیجیے۔  
(vi) آب شست میداں سے کیا مراد ہے؟  
(vii) ڈوڑی داڑی کی وضاحت کیجیے۔  
(viii) ٹوٹنٹس کیا ہوتے ہیں؟  
(ix) بحر ہند کی خصوصیات لکھیے۔  
(x) براعظمی ڈھلان کے بارے میں بیان کیجیے۔  
(xi) ڈوڈرا کر سے کیا مراد ہے؟  
(xii) گرین لینڈ کی روٹے بارے میں آپ کیا جانتے ہیں؟

4- کوئی سے چار اجزاء کے مختصر جوابات لکھیے۔

- (i) کروہجری کی جلدی بیان کیجیے۔  
(ii) موسموں سے کیا مراد ہے؟  
(iii) روزانہ فارق درجہ حرارت سے کیا مراد ہے؟  
(iv) تخفیف شدہ درجہ حرارت سے کیا مراد ہے؟  
(v) ماتحت سون ہوا کے خط کی وضاحت کیجیے۔  
(vi) براہ دلی تعریف کیجیے۔  
(vii) ایشیا میں سون ہواؤں کے علاقے بیان کیجیے۔  
(viii) تھمونی حیرت پھیرداری کی خوبیاں بیان کیجیے۔  
(ix) تھمونی حیرت پھیرداری کے جزو بیان کیجیے۔