

نوٹ۔ ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A، B، C اور D دیئے گئے ہیں۔ جوابی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیئے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو مار کر یا پین سے بحر دیکھتے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو بڑھ کرنے یا کاٹ کر بڑھ کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔ دائروں کو بڑھ کرنے کی صورت میں کوئی نمبر نہیں دیا جائے گا۔ اس سوالیہ پرچہ پر سوالات ہر گز حل نہ کریں۔

Note: you have four choices for each objective type question as A, B, C and D. The choice which you think is correct, fill that bubble in front of that question number. On bubble sheet, use marker or pen to fill the bubbles. Cutting or filling two or more bubbles will result in zero mark in that question. Attempt as many questions as given in objective type question paper and leave others blank. No credit will be awarded in case BUBBLES are not filled. Do not solve questions on this sheet of OBJECTIVE PAPER.

Q.No.1

سوال نمبر 1۔

- (1) The new branch of Human Geography _____ was started in 1930. _____ کا آغاز 1930ء میں ہوا۔
(A) Geology علم طبقات الارض (B) Demography مردم نگاری (C) Hydrology آبیات (D) Political geography سیاسی جغرافیہ
- (2) Age of the earth is:- (A) 6700 million years ملین سال (B) 4500 million years ملین سال (C) 3900 million years ملین سال (D) 2500 million years ملین سال
- (3) Shale rock is an example of:- (A) Argillaceous rocks صلصالی چٹانوں کی (B) Arenaceous rocks ریتی چٹانوں کی (C) Calcareous rocks کلسی چٹانوں کی (D) Carbonaceous rocks شیل چٹان مثال ہے۔
- (4) Well known volcanic mountain "Vesuvius" is situated in:- (A) Japan جاپان (B) China چین (C) Italy اٹلی (D) India بھارت
- (5) Tropical grasslands of Orinoco basin are called:- (A) Lianos لائوس (B) Selvas سلواز (C) Pampas پمپاز (D) Erg ارگ
- (6) Best example of Intermont Plateaus is:- (A) Patagonian پٹاگونیا (B) Deccan دکن (C) Bolivian بولیویا (D) Arabian عرب
- (7) Disintegration of rocks into small particles is called:- (A) Mass wasting ماس ویشنگ (B) Weathering عمل فرسودگی (C) Erosion عمل کٹاؤ (D) Deposition عمل تہ نشینی
- (8) Shape of Valley formed by River operation is called:- (A) U-shaped یو شپڈ وادی (B) Circular shaped دائرہ نما وادی (C) H-shaped ایچ شپڈ وادی (D) V-shaped وی شپڈ وادی
- (9) Speed of glaciers of Alps mountain is:- (A) 305 m/day میٹر فی یوم (B) 375 m/day میٹر فی یوم (C) 503 m/day میٹر فی یوم (D) 700 m/day میٹر فی یوم
- (10) Salt pans are formed by the action of:- (A) Rivers دریا (B) Winds ہواؤں (C) Glacier گلیشیر (D) Waves لہروں
- (11) The main cause of tide is the attraction of:- (A) Neptune نیپچون (B) Sun سورج (C) Uranus یورینس (D) Moon چاند
- (12) Percentage amount of Sodium Chloride (NaCl) in ocean water is:- (A) 27.213 % (B) 10.99 % (C) 1.60 % (D) 0.076 %
- (13) Cold current of pacific ocean is:- (A) Kuroshio کیوروشیو (B) Gulf Stream گلف سٹریم (C) Brazilian current برازیل کی رو (D) Kamchatka current کمچٹاکا کی رو
- (14) Freezing point of water in centigrade (Celcius sclae) is:- (A) 100°C (B) 0°C (C) 212°C (D) - 100°C
- (15) Instrument used for measuring air pressure is:- (A) Thermometer تھرمامیٹر (B) Barometer بارومیٹر (C) Hygrometer ہائیگرومیٹر (D) Anemometer اینیومیٹر
- (16) The main source of water vapours in the air are:- (A) Springs چشمے (B) Plants پودے (C) Rivers دریا (D) Oceans سمندر
- (17) The river Nile is called the gift of:- (A) Egypt مصر (B) Pakistan پاکستان (C) Saudi Arabia سعودی عرب (D) Bangladesh بنگلہ دیش

نوٹ: - جوابی کاپی پر وہی سوال نمبر اور جزو نمبر درج کیجیے جو کہ سوالیہ پرچہ میں درج ہے۔
and its part number on answer book, as given in the question paper.

SECTION-I حصہ اول

2. Attempt any eight parts.

16 = 2 x 8

سوال نمبر 2- کوئی سے آٹھ اجزاء کے جوابات تحریر کیجیے۔

- Write down only one definition of Geography. (i) جغرافیہ کی صرف ایک تعریف لکھیں۔
- Write down the names of two main branches of Geography. (ii) جغرافیہ کی دو بڑی شاخوں کے نام لکھیں۔
- Write a note on Atmosphere. (iii) کرہ ہوائی پر نوٹ لکھیں۔
- Write a note on Crust or Lithosphere. (iv) زمین کے پوست پر نوٹ لکھیں۔
- What are Igneous Rocks? (v) آتش چٹانیں کیا ہیں؟
- What is Conglomerate? (vi) رگمہ کیا ہے؟
- Write down two examples of Metamorphic Rocks. (vii) متغیرہ چٹانوں کی دو مثالیں لکھیں۔
- Write down names of two forces which bring changes on the surface of Earth. (viii) سطح زمین پر تبدیلیاں لانے والی دو حرکات کے نام لکھیں۔
- Write a note on Tibbat Plateau. (ix) سطح مرتفع تبت پر نوٹ لکھیں۔
- Write down the names of types of Plains. (x) میدانوں کی اقسام کے نام لکھیں۔
- What are Piedmont Plateaus? (xi) کوہ دامن سطح مرتفع کیا ہوتی ہیں؟
- What are Erosional Plains? (xii) انہدامی میدان کیا ہوتے ہیں؟

3. Attempt any eight parts.

16 = 2 x 8

سوال نمبر 3- کوئی سے آٹھ اجزاء کے جوابات تحریر کیجیے۔

- What is meant by Mass Wasting? (i) ماس ویسٹنگ (Mass Wasting) سے کیا مراد ہے؟
- Write a short note on Biological Weathering. (ii) حیاتیاتی ٹکست درج ذیل پر مختصر نوٹ لکھیں۔
- What is meant by Kames? (iii) کیمز سے کیا مراد ہے؟
- What is meant by Knob and Basin Topography? (iv) گومڑی دار سطح کے کتے ہیں؟
- Write in short the importance of Rivers. (v) دریاؤں کی اہمیت پر مختصر نوٹ لکھیں۔
- What is Deflation? (vi) ذیلیٹھن کسے کہتے ہیں؟
- Define Abrasion. (vii) رگڑاؤ کی تعریف کیجیے۔
- Write a short note on Gulf Stream. (viii) غلیبی رود پر مختصر نوٹ لکھیں۔
- How Ocean currents effect the rain? (ix) بحری رودوں کا بارش پر کیا اثر پڑتا ہے؟
- What is meant by Deep Sea Plain? (x) سمندری تہ کا میدان کسے کہتے ہیں؟
- What is meant by Pounding of Waves? (xi) لہروں کی ضرب سے کیا مراد ہے؟
- Write a note on Greenland Current. (xii) گرین لینڈ کی رود پر نوٹ لکھیں۔

4. Attempt any six parts.

12 = 2 x 6

سوال نمبر 4- کوئی سے چھ اجزاء کے جوابات تحریر کیجیے۔

- Explain the difference between Weather and Climate. (i) آب و ہوا اور موسم میں فرق کی وضاحت کریں۔
- Write down the names of Zones of Temperature. (ii) حرارتی منطقوں کے نام لکھیں۔
- Write note on Polar Winds. (iii) قطبی ہواؤں پر نوٹ لکھیں۔
- What is Mistral? (iv) مسٹرال کیا ہے؟
- What is Relative Humidity? (v) رطوبت نسبی کسے کہتے ہیں؟
- What is Sleet? (vi) برف و بارال کیا ہے؟
- Describe the effects of rivers on Human Civilization. (vii) انسانی تہذیب پر دریاؤں کے اثرات بیان کریں۔
- Write down two advantages of Plains. (viii) میدانوں کے دو فوائد لکھیں۔
- What are the occupations of people in highly populated areas? (ix) گنجان آباد علاقوں میں لوگوں کے پیشے کیا ہیں؟

SECTION-II حصہ دوم

NOTE: - Attempt any three questions.

24 = 8 x 3

نوٹ: - کوئی سے تین سوالات کے جوابات تحریر کیجیے۔

- Write a detailed note on the classification of Sedimentary Rocks. 5- رسوبی چٹانوں کی جماعت بندی پر مفصل نوٹ تحریر کیجیے۔
- Write a detailed note on Classification of Plains. 6- میدانوں کی جماعت بندی پر تفصیلی نوٹ لکھیں۔
- Describe salient features made by the wind. 7- ہوا کے عمل سے بننے والے نمایاں خدوخال تحریر کیجیے۔
- Write a detailed note on Tides and its types. 8- مد و جزر اور اس کی اقسام پر تفصیلی نوٹ لکھیے۔
- Write down in detail the factors affecting the temperature of a place. 9- کسی جگہ کے درجہ حرارت پر اثر انداز ہونے والے عوامل تفصیل سے بیان کیجیے۔