

11	مصنعتی انقلاب کے بعد تک کاربن ڈائی آکسائیڈ کی مقدار میں کتنے فیصد اضافہ ہوا ہے : How much the amount of CO_2 has increased since industrial revolution :	20 % فیصد (D)	25 % فیصد (C)	15 % فیصد (B)	10 % فیصد (A)
12	خاکی ذرات ہوا میں دھوئیں کے ساتھ مل کر بناتے ہیں : The dust particles in the air along with smoke form :	Smog (D)	Rain (C)	Fog (B)	Smoke (A)
13	کیاں درجرات کو ملانے والے خطوط کہلاتے ہیں : The lines joining the areas of equal temperature are called :	Isobars (B)	Isobars (B)	Isotherms (A)	Isohyets (C)
14	خط استواء کے قریب سمندر کی سطح پر ہوا کا دباؤ ہوتا ہے : The air pressure at sea surface near equator is :	660 ملی میٹر (B)	660 ملی میٹر (B)	560 ملی میٹر (A)	760 ملی میٹر (C)
15	ہوا کی رفتار کو مانپنے والا آلہ کہلاتا ہے : The instrument used to measure the wind speed is :	Hygrometer (D)	Thermometer (C)	Rain gauge (B)	Anemometer (A)
16	وہ عمل جس میں ہوا میں موجود آبی بخارات مائع حالت میں تبدیل ہو جاتے ہیں، کہلاتے ہیں : The process in which the water vapours present in the air turn into liquid is called :	Volcanism (B)	عمل آتش فشاں (B)	Weathering (A)	Precipitation (C)
17	رقبے کے اعتبار سے دنیا کا سب سے بڑا سمندر کون سا ہے : Which is the largest ocean of the world in term of area :	Indian ocean (B)	بحر ہند (B)	Atlantic ocean (A)	Pacific ocean (C)

CH2-11-23

4- درج ذیل میں سے کوئی سے چھ (6) سوالات کے مختصر جوابات لکھئے :

- 12 4. Write short answers to any Six (6) questions :
- (i) What is meant by air pressure? (i) ہوا کے دباؤ سے کیا مراد ہے؟
- (ii) Write names of permanent pressure belts on earth. (ii) کرہ ارض پر مستقل دباؤ کے حلقوں کے نام لکھیے۔
- (iii) Write a short note on Polar High Pressure Belt. (iii) قطبی کثیرباد کے حلقے پر مختصر نوٹ لکھیے۔
- (iv) What is meant by Roaring Forties? (iv) گرجنے والا چالیسہ سے کیا مراد ہے؟
- (v) Define humidity. (v) رطوبت کی تعریف کیجیے۔
- (vi) What is meant by precipitation? (vi) عمل ریزش سے کیا مراد ہے؟
- (vii) What do you know about Rain Shadow? (vii) سایہ باراں (Rain Shadow) کے متعلق آپ کیا جانتے ہیں؟
- (viii) Describe in short the distribution of water on earth. (viii) کرہ ارض پر پانی کی تقسیم مختصراً بیان کیجیے۔
- (ix) What are the causes for the origin of ocean currents? (ix) بحری روؤں کے پیدا ہونے کے اسباب کون سے ہیں؟

(PART II حصہ دوم)

Note : Attempt any THREE questions from the following. نوٹ : درج ذیل سوالات میں سے صرف تین کے جوابات لکھئے۔

- 8 5- جغرافیہ کی تعریف کیجئے۔ نیز طبعی جغرافیہ کی شاخیں تفصیل سے بیان کیجئے۔
5. Define geography. Also describe in detail the branches of physical geography.
- 8 6- گلیشیر کے عمل سے بننے والے لائقوش تفصیلاً بیان کیجئے۔
6. Describe in detail the landforms made by glacier.
- 8 7- کرہ ہوائی کی ترکیب اور ساخت پر نوٹ لکھیے۔
7. Write a note on the structure and composition of atmosphere.
- 8 8- کرہ ارض پر چلنے والی مستقل ہوائیں تفصیل سے بیان کیجئے۔
8. Describe in detail the planetary winds on the earth.
- 8 9- بحر اوقیانوس کی روؤں کا حال بیان کیجئے۔
9. Give an account of Atlantic Ocean currents.