

## **GEOGRAPHY (New Course)**

#### **Q. Paper : I (Objective Type)**

**Time Allowed : 20 Minutes**

Maximum Marks : 17

۲۲۳-فرست اینول (انٹریا رٹ-۱)

PAPER CODE = 6121

جغرافیہ ( نیوکورس )

### سوالہ سرحد : I (معروضی طرز)

وقت 20 : منت

کل نمبر 17 :

نوٹ : ہر سوال کے چار مکمل جوابات A, B, C اور D دیے گئے ہیں۔ جوابی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیئے گئے دائرہوں میں سے درست جواب کے مطابق امتلاع دائرہ کو ہمار کا پین، سے بھر دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائرہوں کو ہر کرنے والے کاٹ کر پڑ کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہو گا۔

Note : Four possible answers A, B, C and D to each question are given. The choice which you think is correct, fill that circle in front of that question with Marker or Pen ink in the answer-book. Cutting or filling two or more circles will result in zero mark in that question.

The word "Geo" means :	لفظ "جیو" کا مطلب ہے :	1-1
Sun (D) سورج (C) Earth (C) زمین Star (B) ستارہ Planet (A) سیارہ		
The economy of Pakistan is based on this economic activity :	پاکستان کی معیشت کا رامدار اس معاشری سرگرمی پر ہے :	2
Tourism (D) سیاحت Trade (C) تجارت Industry (B) صنعت Agriculture (A) زراعت		
Which is the largest country of the world with reference to area :	رقبے کے لحاظ سے دنیا کا سب سے بڑا ملک کون سا ہے :	3
America (D) امریکہ China (C) چین Russia (B) روس India (A) انڈیا		
Which of the following rocks are called primary rocks :	درج ذیل میں سے کونسی چٹانیں ابتدائی چٹانیں کہلاتی ہیں :	4
Igneous rocks آتشی چٹانیں (B) Metamorphic rocks متغیرہ چٹانیں (D)	Sedimentary rocks (A) تہہ دار چٹانیں Organic rocks (C) نامیاتی چٹانیں	
Which scale is used to measure the magnitude of earthquake :	زلزلے کی شدت کو کس سکیل سے مانجا جاتا ہے :	5
Thermograph (D) تھرموگراف Thermometer (C) تھرمومیٹر Richter scale (B) ریکٹر سکیل Barometer (A) بارومیٹر		
The point exactly on the surface of the earth from focus is known as :	وہ بُجھ جو فوکس (Focus) کے عین اوپر سطح زمین پر ہو، کہلاتی ہے :	6
Fault zone (D) فالٹ لائن Epicenter (C) اپی سنٹر Fault line (B) فالٹ لائن Seismic focus (A) زلزالی فوکس		
In which mountain range the highest peak of the world is located :	دنیا کی بلند ترین چوٹی کس پہاڑی سلسلہ میں واقع ہے :	7
Sulaiman (D) کوه سلیمان Hindukush (C) کوه ہندوکش Karakoram (B) کوہ قراقرم Himalaya (A) کوہ ہمالیہ		
Which of the following features formed in the mountain stage of river :	ذیل میں کون سانقش دریا کی کوہستانی منزل میں بنتا ہے :	8
Delta (D) ڈلتا Ox-bow lake (C) ہلال نام حیل Gorge (B) گارج Flood plain (A) سیلانی میدان		
Rift valley is formed in these mountains :	رفت وادی ان پہاڑوں میں بنتی ہے :	9
Block mountain (B) بلاک پہاڑ Residual mountain (D) بقیہ پہاڑ	Folded mountain (A) ملقوف پہاڑ Volcanic mountain (C) آتش فشاں پہاڑ	
In which layer of atmosphere, ozone gas present :	اوزون گیس کرہ ہوائی کی کس تھہ میں پائی جاتی ہے :	10
Mesosphere (B) میزو اسپھیر Stratosphere (D) سٹریٹو اسپھیر	Troposphere (A) ٹروپوسfer Thermosphere (C) ٹھرموسfer	

( 2 )

LHR-11-23

<p>How much the amount of <math>CO_2</math> has increased since industrial revolution :</p>	صنعتی انقلاب کے بعد اب تک کاربن ڈائی آکسائیڈ کی مقدار میں کتنے فیصد اضافہ ہوا ہے : 11
<p>20 % (D)      25 % (C)      15 % (B)      10 % (A)</p>	
<p>The dust particles in the air along with smoke form :</p>	خاکی ذرات ہوا میں دھویں کے ساتھ مل کر بناتے ہیں : 12
<p>Smog (D)      Rain (C)      Fog (B)      Smoke (A)</p>	
<p>The lines joining the areas of equal temperature are called :</p>	یکساں درجہ حرارت کو ملانے والے خطوط کہلاتے ہیں : 13
<p>Isobars (B)      Isotherms (A)      Isohels (D)      Isohyets (C)</p>	
<p>The air pressure at sea surface near equator is :</p>	خط استواء کے قریب سمندر کی سطح پر ہوا کا دباؤ ہوتا ہے : 14
<p>660 millimeters (B)      560 millimeters (A) 860 millimeters (D)      760 millimeters (C)</p>	
<p>The instrument used to measure the wind speed is :</p>	ہوا کی رفتار کو مانپنے والا آلہ کہلاتا ہے : 15
<p>Hygrometer (D)      Thermometer (C)      Rain gauge (B)      Anemometer (A)</p>	
<p>The process in which the water vapours present in the air turn into liquid is called :</p>	عمل جس میں ہوا میں موجود آبی بخارات مائع حالت میں تبدیل ہو جاتے ہیں، کہلاتے ہیں : 16
<p>Volcanism (B)      Weathering (A) Condensation (D)      Precipitation (C)</p>	
<p>Which is the largest ocean of the world in term of area :</p>	رقبے کے اعتبار سے دنیا کا سب سے بڑا سمندر کون سا ہے : 17
<p>Indian ocean (B)      Atlantic ocean (A) Arctic ocean (D)      Pacific ocean (C)</p>	

CHR-11-23

( PART - I )

2- درج ذیل میں سے کوئی سے آٹھ (8) سوالات کے مختصر جوابات لکھئے :

- (i) Write the name of two Muslim geographers.
- (ii) What is meant by physical geography?
- (iii) Describe in short Big Bang Theory.
- (iv) What do you know about lithosphere?
- (v) Write a short note on continental crust.
- (vi) Define continent.
- (vii) What is meant by crust?
- (viii) What is Gutenberg Channel?
- (ix) What is meant by divergent plate?
- (x) What do you know about active volcano?
- (xi) What is Cinder Cone?
- (xii) What is the difference between magma and lava?

(i) دو مسلمان جغرافیہ دانوں کے نام لکھیے۔

(ii) طبی جغرافیہ سے کیا مراد ہے؟

(iii) نظریہ بگ پینگ مختصرًا بیان کیجیے۔

(iv) کہہ جوی کے متعلق آپ کیا جانتے ہیں؟

(v) برا عظیٰ پوسٹ پر مختصر نوٹ لکھیے۔

(vi) برا عظیم کی تعریف کیجیے۔

(vii) قشرارض سے کیا مراد ہے؟

(viii) گیٹن برگ چیل کیا ہے؟

(ix) پلیشیوں کے عمل ہٹاؤ سے کیا مراد ہے؟

(x) متھر آتش فشاں کے متعلق آپ کیا جانتے ہیں؟

(xi) سندر کون کیا ہے؟

(xii) میگما اور لاوا میں کیا فرق ہے؟

3- درج ذیل میں سے کوئی سے آٹھ (8) سوالات کے مختصر جوابات لکھئے :

16 3. Write short answers to any Eight (8) questions:

- (i) What is meant by tectonic forces?
- (ii) Define folded mountain.
- (iii) What is meant by Intermont Plateau?
- (iv) Define Hamada.
- (v) What is denudation?
- (vi) How do waterfall form?
- (vii) Write name of three stages of river.
- (viii) Describe the importance of stratosphere.
- (ix) Write two benefits of nitrogen gas.
- (x) What is the difference between weather and climate?
- (xi) Write a short note on Torrid Zone.
- (xii) Why troposphere is necessary for life?

(i) میکلوبک توتوں سے کیا مراد ہے؟

(ii) ملفوہ پہاڑ کی تعریف کیجیے۔

(iii) بین الکوہی سطح مرتفع سے کیا مراد ہے؟

(iv) جمادہ کی تعریف کیجیے۔

(v) عمل عربان کاری کیا ہے؟

(vi) آبشار کس طرح وجود میں آتے ہیں؟

(vii) دریا کی تین منازل کے نام لکھیے۔

(viii) سڑیوں سفر کی اہمیت بیان کیجیے۔

(ix) نائروجن گیس کے دو فوائد تحریر کیجیے۔

(x) موسم اور آب و ہوا میں کیا فرق ہے؟

(xi) منطقہ حارہ پر مختصر نوٹ لکھیے۔

(xii) ٹروپو سفیر زندگی کے لیے کیوں ضروری ہے؟

( 2 )

CHQ-11-23

12 4. Write short answers to any Six ( 6 ) questions :

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

( PART II ( حصہ دوم )

Note : Attempt any THREE questions from the following.

- 8 5. جغرافیہ کی تعریف کیجیے۔ نیز طبعی جغرافیہ کی شانصیں تفصیل سے بیان کیجیے۔
- 8 6. Define geography. Also describe in detail the branches of physical geography.
- 8 7. Write a note on the structure and composition of atmosphere.
- 8 8. Describe in detail the planetary winds on the earth.
- 8 9. Give an account of Atlantic Ocean currents.
6. کلیشیر کے عمل سے بننے والے نقش تفصیلًا بیان کیجیے۔
7. کرہ ہوائی کی ترکیب اور ساخت پر نوٹ لکھیے۔
8. کرہ ارض پر چلنے والی مستقل ہوا میں تفصیل سے بیان کیجیے۔
9. بحر اوقیانوس کی روؤں کا حال بیان کیجیے۔