

FBD-11-18

انٹرمیڈیٹ پارٹ فرسٹ (پرائی ٹیم)  
جغرافیہ (معروضی)  
وقت: 20 منٹ کل نمبر: 17

Objective  
Paper Code  
2121

سوال نمبر 1 ہر سوال کے چار ممکن جوابات A، B، C اور D دیے گئے ہیں۔ جوابی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو مار کر یا پین سے بھر دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو نہ کرنے یا کاٹ کر نہ کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

D	C	B	A	Questions / سوالات	نمبر شمار
زراعت میں In agriculture	معیشت میں In economy	چٹانوں کی شناخت میں To identify rocks	ماحول کو سمجھنے میں To understand environment	The study of geography helps us:	1
1890ء	1930ء	1970ء	1830ء	The political geography was started in:	2
500km	1000km	2000km	1500km	The thickness of atmosphere is:	3
لوٹھین گرین Lothiene Green	ارسطو Aristotle	ابن خلدون Ibn-e-Khaldoon	افلاطون Plato	Tetrahedral theory is presented by:	4
گرینائٹ Granite	متحیرہ چٹانیں Metamorphic rocks	رسوبی چٹانیں Sedimentary rocks	آگنی چٹانیں Igneous rocks	The rocks which have fossils usually are:	5
ڈائکس Dykes	لیپولٹھ Lapolith	لوکولٹھ Locolith	سلو Sills	The vertical layers in hypabyssal rocks are called:	6
$\frac{4}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{2}$	دنیا کی آبادی کا کتنا حصہ میدانوں میں رہتا ہے؟ How much of the worlds population lives in the plains?	7
5	2	3	7	ارضیاتی عمر کے لحاظ سے پہاڑوں کی اقسام ہیں: The types of mountains according to geological age are:	8
86.2m	76.2m	50.3m	30.5m	دریائے مسسی کی لمبائی ہر سال بڑھ رہی ہے: The length of river Mississippi is increasing every year by:	9
ارگ Erg	حمادہ Hamada	زیوجن Zugen	لوئس Loess	Stoney desert is called:	10
دریائے River	مد جزرات Tides	گلیشیر سے Glacier	ہوا سے Wind	زیوجن کس عمل سے بنتے ہیں؟ How Zugen are formed by:	11
مد جزرات Tides	روئیں Currents	جوف Trough	اوج Crest	لہر کے سب سے نچلے حصے کو کہتے ہیں: The lowest portion of the wave is called:	12
بحرِ شمالی North Arctic Ocean	بحرِ اوقیانوس Atlantic Ocean	بحرِ اکاال Pacific Ocean	بحرِ ہند Indian Ocean	Curo-Shio current flows in:	13
بارومیٹر Barometer	تھرمامیٹر Thermometer	مقیاسِ امطر Rain gauge	ہائیگرومیٹر Hygrometer	An instrument use to measure atmospheric pressure is called:	14
موسمی ہوائیں Seasonal winds	مقامی ہوائیں Local winds	متحیرہ ہوائیں Variable winds	سیاری ہوائیں Planetary winds	Mountain and valley winds are:	15
بادل Clouds	حرارت Heat	ہوا Wind	بارش Rain	A type of precipitation is:	16
کوئلے سے Coal	باغات سے Orchards	جنگلات سے Forests	زرخیزی سے Alluvial mud	عام طور پر پہاڑوں کی ڈھلانیں ڈھکی ہوتی ہیں: Generally, the slopes of mountains are covered with:	17

FBD-11-18

انٹرنیڈیٹ پارٹ فرسٹ (نئی سیم)  
جغرافیہ (معروضی)

وقت: 20 منٹ کل نمبر: 17

Objective  
Paper Code  
6121

سوال نمبر 1	ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A، B، C اور D دیے گئے ہیں۔ جوابی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو مار کر یا پن سے بھر دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو مار کرنے یا کاٹ کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔
----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

سوال نمبر	سوالات / Questions	A	B	C	D
1	بین الاقوامی جغرافیائی کانفرنس منعقد ہوئی: International Geographical Conference was held in:	1940ء	1958ء	1960ء	1970ء
2	زمین کی عمر کتنے ملین سال ہے؟ Age of the earth is _____ million years.	2200	3000	4500	5000
3	زمین کے اندرونی مرکزہ کی موٹائی کتنے کلومیٹر ہے؟ Thickness of inner core of the earth is _____ kilometers.	1200	1370	1400	1900
4	آتش چٹانوں کی مشہور مثال ہے: The best example of igneous rocks is:	شیل Shale	ہیرا Diamond	ریٹ کا پتھر Sandstone	گرینائٹ Granite
5	بولیویا کا میدان کہلاتا ہے: Plain of Bolivia is called:	لائوس Lianose	چاکو Chako	پامپاس Pampas	سلواز Selvaz
6	الپائن پہاڑ کتنے ملین سال پہلے وجود میں آئے؟ How many million years ago the Alpine mountains were formed?	20	25	30	40
7	سطح مرتفع پٹے گونیا کس براعظم میں واقع ہے؟ In which continent the plateau of Patagonia is located?	افریقہ Africa	جنوبی امریکہ South America	شمالی امریکہ North America	آسٹریلیا Australia
8	عمل شکست درخت کی کتنی اقسام ہیں؟ How many types of the weathering are there?	2	3	4	5
9	کیمز کے عمل سے بنتے ہیں؟ Kames are formed by the action of:	ہوا Wind	دریا River	گلیشیرز Glaciers	لہریں Waves
10	پتھرے صحرا کو کہتے ہیں: Stony desert is called:	لوئس Loess	زیوجن Zuegen	حمادہ Hamada	ارگ Erg
11	سیلابی میدان کس عمل سے بنتے ہیں؟ Flood plains are formed by the action of:	سمندر Ocean	ہوا Wind	گلیشیرز Glaciers	دریا River
12	زمین کے تقریباً کتنے فیصد رقبے پر پانی پھیلا ہوا ہے؟ About how much percent area of the earth is covered with water?	60%	71%	80%	85%
13	براعظمی ترائی کی زیادہ سے زیادہ گہرائی کتنے فٹ ہے؟ The maximum depth of continental shelf is _____ feet.	600	1200	1800	2400
14	کرہ ہوائی میں کس گیس کی مقدار سب سے کم ہے؟ Which gas has the lowest ratio in the atmosphere?	نائٹروجن Nitrogen	آکسیجن Oxygen	کاربن ڈائی آکسائیڈ Carbon dioxide	ہائیڈروجن Hydrogen
15	موسم اور آب و ہوا کے عناصر ہیں: Elements of weather and climate are:	2	3	4	5
16	سطح سمندر پر ہوا کا معیاری دباؤ ہے: Standard atmospheric pressure at sea level is:	70cm	76cm	80cm	90cm
17	کیلیفورنیا میں بیشتر لوگوں کا پیشہ _____ کی کاشت ہے۔ Occupation of the mostly people in California is cultivation of:	پھلوں Fruits	گندم Wheat	مکئی Maize	گنے Sugar cane

16 Write short answers to any EIGHT parts.

Explain the word geography.

Define climatology.

Define atmosphere.

Write about the distribution of land and water on the surface of earth.

Define rock.

Name the coal producing areas of Pakistan.

What is the difference between Magma and Lava?

Define mountains.

What is a piedmont plateau?

Write a short note on flood plains.

How many types of forces bring about the change on earth surface? Write names.

Write a short note on the plains and human activities.

16 Write short answers to any EIGHT parts.

What is meant by weathering?

Write a note on exfoliation.

What is meant by delta?

How river terraces are formed?

What is meant by moraines?

Write a note on abrasion of wind.

What is meant by valley glacier?

How river levees are formed?

Write a note on Barkhan dunes.

Write names of four major oceans.

Define tides.

Write a short note on Sargasso sea.

12 Write short answers to any SIX parts.

Which are the elements of weather and climate?

Define the isotherms.

What is meant by cyclone?

Write a note on land and sea breezes.

Define absolute humidity.

What is the difference between snow and hail?

What is meant by physical environment?

Write two benefits of mountains.

What is meant by lapse rate?

2- کوئی سے آٹھ اجزاء کے مختصر جوابات لکھئے۔

- (i) لفظ جغرافیہ کی وضاحت کیجئے۔
- (ii) علم آب و ہوا کی تعریف کیجئے۔
- (iii) کرہ ہوائی کی تعریف کیجئے۔
- (iv) زمین پر خشکی اور تری کی تقسیم کے بارے میں لکھئے۔
- (v) چٹان کی تعریف کیجئے۔
- (vi) پاکستان کے کن علاقوں میں کوئلے کی کانیں پائی جاتی ہیں؟
- (vii) میگما اور لاولا میں کیا فرق ہے؟
- (viii) پہاڑوں کی تعریف کیجئے۔
- (ix) کوہ دامنی سطح مرتفع کیا ہوتی ہے؟
- (x) سیلابی میدانوں پر مختصر نوٹ لکھئے۔
- (xi) سطح زمین پر کتنی قسم کی حرکات تبدیلیاں لاتی ہیں؟ نام لکھئے۔
- (xii) میدان اور انسانی سرگرمیوں پر مختصر نوٹ لکھئے۔

3- کوئی سے آٹھ اجزاء کے مختصر جوابات لکھئے۔

- (i) عمل فرسودگی سے کیا مراد ہے؟
- (ii) عمل پرت ریڑی پر نوٹ لکھئے۔
- (iii) ڈیلٹا سے کیا مراد ہے؟
- (iv) دریا کی چوڑے کیسے بنتے ہیں؟
- (v) مٹی مواد سے کیا مراد ہے؟
- (vi) ہوا کے عمل رگڑاؤ پر نوٹ لکھئے۔
- (vii) وادی گلیشیر سے کیا مراد ہے؟
- (viii) دریا کی پٹے کیسے بنتے ہیں؟
- (ix) برکھان ٹیلے پر نوٹ لکھئے۔
- (x) چار بڑے سمندروں کے نام لکھئے۔
- (xi) مدوجذری تعریف کیجئے۔
- (xii) بحیرہ سارگاسو پر مختصر نوٹ لکھئے۔

4- کوئی سے چھ اجزاء کے مختصر جوابات لکھئے۔

- (i) موسم اور آب و ہوا کے عناصر کون سے ہیں؟
- (ii) ہم تپش خطوط کی تعریف کیجئے۔
- (iii) گرد باد سے کیا مراد ہے؟
- (iv) نسیم بری و بحرئی پر نوٹ تحریر کیجئے۔
- (v) رطوبت مطلق کی تعریف کیجئے۔
- (vi) برف باری اور ڈالہ باری میں کیا فرق ہے؟
- (vii) طبعی ماحول سے کیا مراد ہے؟
- (viii) پہاڑوں کے دو فوائد تحریر کیجئے۔
- (ix) تخفیف شرح (درجہ حرارت) سے کیا مراد ہے؟

حصہ دوم، کوئی سے تین سوالات کے جوابات تحریر کیجئے۔ ہر سوال کے 08 نمبر ہیں۔

Part - II. Attempt any THREE questions. Each question carries 08 marks.

Describe earth's structure in detail.

5- زمین کی ساخت مفصل بیان کیجئے۔

Write the types of mountains according to the formation.

6- بناوٹ کے لحاظ سے پہاڑوں کی اقسام بیان کیجئے۔

7- دریا کے بالائی اور وسطی حصہ میں دریا کے عمل سے بننے والے خدو خال کو وضاحت سے بیان کیجئے۔

Describe the landforms made by action of river in its upper and middle course.

Write currents of South Atlantic Ocean.

8- جنوبی بحر اوقیانوس کی روئیں لکھئے۔

Explain in detail the different types of rain.

9- بارش کی مختلف اقسام تفصیل سے بیان کیجئے۔

16 Write short answers to any EIGHT parts.

- What is meant by demography?  
Define geomorphology.  
Define human geography.  
What is meant by atmosphere?  
What is meant by solar system?  
What is meant by asthenosphere?  
Define the lithosphere.  
What is meant by rock?  
Define arenaceous rocks.  
Describe four examples of metamorphic rocks.  
What is meant by calcareous rocks?  
What is meant by erosion?

16 Write short answers to any EIGHT parts.

- Write the names of permanent features of earth.  
What is plateau?  
Define rift valley.  
Write the types of mountains according to age.  
Write a short note on delta.  
What is meant by moraines?  
What are out-wash plains?  
What is meant by inselberg?  
Write a note on continental slope.  
What is meant by low tides?  
Write a note on laborador current.  
Write a short note on Atlantic Ocean.

12 Write short answers to any SIX parts.

- Name types of monsoon.  
What do you know about the smoom?  
What is meant by the lapse rate?  
Name two types of cyclones.  
Define doldrums.  
Write a short note on Bora local wind.  
What is mist?  
Describe in short the importance of location.  
Name some landlocked countries.

(جاری ہے)

2- کوئی سے آٹھ اجزاء کے مختصر جوابات لکھئے۔

- (i) مردم نگاری سے کیا مراد ہے؟  
(ii) شکلی جغرافیہ کی تعریف کیجئے۔  
(iii) انسانی جغرافیہ کی تعریف کیجئے۔  
(iv) ہوائی کرہ سے کیا مراد ہے؟  
(v) نظام شمسی سے کیا مراد ہے؟  
(vi) کمزور خول سے کیا مراد ہے؟  
(vii) جبری کرہ کی تعریف کیجئے۔

(viii) چٹان سے کیا مراد ہے؟

(ix) رٹی چٹان کی تعریف کیجئے۔

(x) متحیرہ چٹانوں کی چار مثالیں بیان کیجئے۔

(xi) کلسی چٹان سے کیا مراد ہے؟

(xii) عمل کٹاؤ سے کیا مراد ہے؟

3- کوئی سے آٹھ اجزاء کے مختصر جوابات لکھئے۔

(i) مستقل طبعی نقوش کے نام لکھئے۔

(ii) سطح مرتفع کسے کہتے ہیں؟

(iii) ریفٹ وادی کی تعریف کیجئے۔

(iv) عمر کے لحاظ سے پہاڑوں کی اقسام تحریر کیجئے۔

(v) ڈیلٹا پر مختصر نوٹ لکھئے۔

(vi) طبعی مواد سے کیا مراد ہے؟

(vii) آب شستہ میدان کیا ہوتے ہیں؟

(viii) جزیرہ کوہ سے کیا مراد ہے؟

(ix) براعظمی ڈھلان پر نوٹ لکھئے۔

(x) مدو جزرہ صفر سے کیا مراد ہے؟

(xi) لیبریا کی روکے متعلق لکھئے۔

(xii) بحر اوقیانوس پر مختصر نوٹ تحریر کیجئے۔

4- کوئی سے چھ اجزاء کے مختصر جوابات لکھئے۔

(i) مون سون کی اقسام کے نام لکھئے۔

(ii) بادِ سونم کے بارے میں آپ کیا جانتے ہیں؟

(iii) درجہ حرارت کی تخفیف شرح سے کیا مراد ہے؟

(iv) گردِ باد کی دو اقسام کون کونسی ہیں؟

(v) ڈول ڈرمر کی تعریف کیجئے۔

(vi) مقامی ہوا بورا پر مختصر نوٹ تحریر کیجئے۔

(vii) دھند کیا ہے؟

(viii) محل وقوع کی اہمیت مختصر طور پر بیان کیجئے۔

(ix) چند اندرونی ممالک کے نام لکھئے۔

حصہ دوئم، 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.

Describe the importance of geography.

5- علم جغرافیہ کی اہمیت بیان کیجیے۔

Write a detailed note on the classification of sedimentary rocks according to composition.

6- اجزائے ترکیبی کے لحاظ سے رسوبی چٹانوں کی جماعت بندی پر تفصیلی نوٹ لکھئے۔

Describe the depositional features formed by the wind in detail.

7- ہوا کے عمل اطراح سے بننے والے نشوونما تفصیل سے بیان کیجیے۔

Describe the ocean floor in detail.

8- سمندری فرش کی تفصیل بیان کیجیے۔

Write a note on factors affecting the temperature.

9- درج حرارت پر اثر انداز ہونے والے مختلف عوامل پر نوٹ تحریر کیجیے۔

حصہ سوئم (عملی) کوئی سے تین اجزاء کے جوابات تحریر کیجیے۔ ہر جز کے 05 نمبر ہیں۔  
Part - III (PRACTICAL), Attempt any THREE parts. Each part carries 05 marks.

What is the difference between latitude and longitude?

10- (الف) عرض بلد اور طول بلد میں کیا فرق ہے؟

Write note on three types of north.

(ب) شمال کی تین اقسام لکھئے۔

Write note on statement of scale.

(ج) بیان پیمانہ پر نوٹ لکھئے۔

Define contours lines and hachoures.

(د) کنٹورز خطوط اور شور کی تعریف کیجیے۔

Write a note on barometer.

(ه) بیرومیٹر پر نوٹ لکھئے۔