

انٹرمیڈیٹ امتحان پارٹ - I (کلاس گیارہویں)

GEOGRAPHY PAPER-I (NEW SCHEME) (SESSION 2015-2017)

جغرافیہ پرچہ - پہلا (نوسیم)

TIME ALLOWED: 2.40 Hours

SUBJECTIVE حصہ انشائیہ

وقت = 2.40 گھنٹے

MAXIMUM MARKS: 68

کل نمبر = 68

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

- Write down the definition of Geography as defined by International Geographical Conference.
- Write a note on Geology.
- Write note on Political Geography.
- Write note on Atmosphere.
- What is meant by Mohoro Layer?
- Write note on Outer Core of the Earth.
- Define Rock.
- What is meant by Arenaceous Rocks?
- Write note on Aeolian Rocks.
- Write two characteristics of Sedimentary Rocks.
- What is meant by Weathering?
- Write a note on Exfoliation.

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

- بین الاقوامی جغرافیائی کانفرنس میں کی گئی جغرافیہ کی تعریف لکھیے۔
- علم طبقات الارض پر نوٹ لکھیے۔
- سیاسی جغرافیہ پر نوٹ لکھیے۔
- ہوائی کرور پر نوٹ لکھیے۔
- موہورو سے کیا مراد ہے؟
- زمین کے بیرونی مرکزہ پر نوٹ لکھیے۔
- چٹان کی تعریف کیجیے۔
- رٹی چٹانوں سے کیا مراد ہے؟
- ہوائی چٹانوں پر نوٹ لکھیے۔
- تدرتہ چٹانوں کی دو خصوصیات تحریر کریں۔
- تھکست وریخت کے عمل سے کیا مراد ہے؟
- عمل پرت ریزی پر نوٹ لکھیے۔

3. Attempt any eight parts.

16 = 2 x 8

- What are the Internal Forces of the Earth?
- Write names of any four Folded Mountains.
- Write the types of Plateau.
- Define Plain.
- What is meant by Transportation Work of Running Water?
- What do you know about Ox-Bow Lake?
- What are Nunataks?
- Define Yardang.
- What do you know about Pacific Ocean?
- What is meant by Continental Slope?
- What is Surf and Undertow?
- What do you know about Gulf Stream?

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

- زمین کی اندرونی طاقتیں کون سی ہیں؟
- کوئی سے چار مفلونہ پہاڑوں کے نام لکھیں۔
- سطح مرتفع کی اقسام تحریر کریں۔
- سیدان کی تعریف کیجیے۔
- آب رواں کے عمل انتقال سے کیا مراد ہے؟
- توسی جمیل کے متعلق آپ کیا جانتے ہیں؟
- نوناٹکس کیا ہیں؟
- یارڈانگ کی تعریف کریں۔
- بحرالکابل کے متعلق آپ کیا جانتے ہیں؟
- براعظمی ڈھلان سے کیا مراد ہے؟
- چھاگ اور زیریں لہر کیا ہوتی ہے؟
- ظہنی رو کے متعلق آپ کیا جانتے ہیں؟

4. Attempt any six parts.

12 = 2 x 6

- Write down the names of the components of Weather and Climate.
- What is meant by Daily Range of Temperature?
- Write the names of the Zones of Temperature.
- Define Isotherm.
- Define Sea Breeze.
- Define Absolute Humidity.
- What is meant by Physical Environment?
- How Rivers effect the Human activities?
- Describe four benefits of Mountains.

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

- موسم اور آب و ہوا کے عناصر کے نام لکھیے۔
- روزانہ تفاوت و درجہ حرارت سے کیا مراد ہے؟
- حرارت کے منطقوں کے نام لکھیے۔
- ہمیشی خطوط کی تعریف کیجیے۔
- نیم بحری کی تعریف کیجیے۔
- رطوبت مطلق کی تعریف کیجیے۔
- طبی ماحول سے کیا مراد ہے؟
- دریا کس طرح انسانی سرگرمیوں پر اثر انداز ہوتے ہیں؟
- پہاڑوں کے چار فوائد بیان کیجیے۔

SECTION-II حصہ دوم

NOTE: - Attempt any three questions. 24 = 8 x 3

- Write a detailed note on composition and structure of the Earth.
- Write a detailed note on Igneous Rocks.
- Describe the features formed by Wind Erosion.
- Write a note on Currents of the Pacific Ocean.
- Describe in detail the factors which effect the temperature of a place.

نوٹ - کوئی سے تین سوالات کے جوابات تحریر کیجیے۔

- زمین کے اجزائے ترکیبی اور ساخت پر تفصیلی نوٹ لکھیں۔
- آتش چٹانوں کو تفصیل سے بیان کیجیے۔
- ہوا کے عمل اطراح سے بننے والے خدو خال کی وضاحت کریں۔
- بحرالکابل کی روڈ پر نوٹ تحریر کریں۔
- کسی جگہ کے درجہ حرارت پر اثر انداز ہونے والے عوامل تفصیل سے بیان کیجیے۔

نوٹ - 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 مارکر یا پین سے بھر

دیکھتے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو بھرنے یا کاٹ کر بھرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔ Bubbles بھرنے کی صورت میں کوئی نمبر نہیں دیا جائے گا۔ اس

نوٹ: You have four choices for each objective type question as A, B, C and D. سوالیہ پرچہ پر سوالات ہرگز حل نہ کریں۔

The choice which you think is correct, fill that circle in front of that question number. Use marker or pen to fill the circles. Cutting or filling two or more circles 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 question on this sheet of OBJECTIVE PAPER.

Q.No.1

سوال نمبر 1-

- (1) Main branches of Geography are:- (A) 2 (B) 4 (C) 5 (D) 6 علم جغرافیہ کی بڑی شاخیں ہیں۔ (1)
- (2) The Political Geography was started in:- (A) 1925 (B) 1926 (C) 1927 (D) 1930 سیاسی جغرافیہ کا آغاز ہوا۔ (2)
- (3) The nearest planet to the Sun is:- (A) Mercury عطارد (B) Venus زہرہ (C) Earth زمین (D) Pluto پلوٹو سورج کا نزدیک ترین سیارہ ہے۔ (3)
- (4) The total area of the surface of earth in (Sq² km) is:- (A) 29 crore (B) 30 crore (C) 31 crore (D) 32 crore زمین کی سطح کا کل رقبہ ہے۔ (مرخ کلومیٹر) (4)
- (5) Rocks formed by the remnants of animals and plants are called:- (A) Organic Rocks نامیاتی چٹانیں (B) Chemical Rocks کیمیائی چٹانیں جانوروں اور پودوں کی باقیات سے بننے والی چٹانیں کہلاتی ہیں۔ (5)
- (C) Igneous Rocks آگنی چٹانیں (D) Metamorphic Rocks متحیرہ چٹانیں
- (6) The common example of Plutonic Rock is:- (A) Sand ریت (B) Marble سنگ مرمر (C) Granite گرانائٹ (D) Limestone چونا پلوٹونی چٹان کی عام مثال ہے۔ (6)
- (7) According to Geological age, the types of mountains are:- (A) 2 (B) 4 (C) 5 (D) 3 ارضی عمر کے لحاظ سے پہاڑوں کی اقسام ہیں۔ (7)
- (8) The height of Tibet Plateau is:- (A) 3000 metre میٹر (B) 3500 metre میٹر (C) 4000 metre میٹر (D) 4500 metre میٹر سطح مرتفع تبت کی بلندی ہے۔ (8)
- (9) The chemical weathering takes place more rapidly in the areas of:- (A) Warm Humid گرم مرطوب علاقوں میں (B) Cold Humid سرد مرطوب علاقوں میں (C) Dry خشک علاقوں میں (D) Cold سرد علاقوں میں کیمیائی عمل خشک اور بھرت زیادہ تیز ہوتا ہے۔ (9)
- (10) The stages of river course are:- (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4 دریا کی گزرگاہ کی منازل ہیں۔ (10)
- (11) Kamis are formed by the action of:- (A) Air ہوا (B) Waves لہریں (C) Glacier گلیشیر (D) Earthquakes زلزلے کے عمل سے بنتے ہیں۔ (11)
- (12) The second largest ocean of the world is:- (A) Pacific بحر الکاہل (B) Atlantic بحر اوقیانوس (C) Indian بحر ہند (D) Arctic بحر منجمد شمالی دنیا کا دوسرا بڑا سمندر ہے۔ (12)
- (13) The angle of Continental slope is:- (A) 1° - 3° (B) 5° - 7° (C) 4° - 6° (D) 2° - 7° براعظمی ڈھلان کا زاویہ ہوتا ہے۔ (13)
- (14) The amount of Nitrogen gas in atmosphere is:- (A) 45 % (B) 40 % (C) 78.03 % (D) 80.5 % کرہ ہوائی میں نائٹروجن گیس کی مقدار ہے۔ (14)
- (15) Barometer is used to measure the:- (A) Rain بارش (B) Air pressure ہوا کا دباؤ (C) Temperature درجہ حرارت (D) Humidity رطوبت بیرومیٹر سے پیمائش کی جاتی ہے۔ (15)
- (16) The chinok is _____ type of local wind. (A) Warm Wind گرم ہوا (B) Cold Wind سرد ہوا (C) Dry Wind خشک ہوا (D) Heavy Wind بھاری ہوا چنوک مقامی ہوا کی قسم ہے۔ (16)
- (17) The types of Environment are:- (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4 ماحول کی اقسام ہیں۔ (17)

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

SECTION-I حصہ اول

16 = 2 x 8

2. Attempt any eight parts.

- What is meant by Economic Geography?
- What is Demography?
- What is meant by Land Utilization Maps?
- Write a note on Solar System.
- What is Mantle?
- What is meant by Inner Core of the Earth?
- What is meant by Soft and Unconsolidated Matter?
- Write a note on Igneous Rocks.
- What are Plutonic Rocks?
- What are Arenaceous Rocks?
- What is meant by Variability of the Earth?
- Write a note on Weathering.

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

- اقتصادی جغرافیہ سے کیا مراد ہے؟
- مردم نگاری کے کئے ہیں؟
- زمین کی افادیت کے نقشوں سے کیا مراد ہے؟
- نظام شمسی پر نوٹ لکھیں۔
- مینٹل کے کئے ہیں؟
- زمین کے اندرونی مرکزہ سے کیا مراد ہے؟
- نرم اور غیر یوسٹ مادہ سے کیا مراد ہے؟
- آتشی چٹانوں پر نوٹ تحریر کیجیے۔
- پلوٹانی چٹانیں کے کئے ہیں؟
- دلی چٹانیں کے کئے ہیں؟
- زمین کے تغیرات سے کیا مراد ہے؟
- عمل فرسودگی پر نوٹ لکھیں۔

3. Attempt any eight parts.

16 = 2 x 8

- Write names of the landforms made by the external forces of the earth.
- Define Plain.
- What do you know about Piedmont Plateau?
- Write a short note on Flood Plain.
- Write names of River Stages.
- What is meant by River Meandering?
- What are Eskers?
- What is the difference between Hamada and Erg?
- What do you know about Pacific Ocean?
- Write a short note on Deep Sea Plain.
- What is meant by Amplitude of Wave?
- Write names of any four cold water currents of Atlantic Ocean.

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

- زمین کی بیرونی طاقتوں سے بننے والے ارضی نقوش کے نام لکھیے۔
- میدان کی تعریف کیجیے۔
- کوڈو آئی سنگ مرتفع کے بارے میں آپ کیا جانتے ہیں؟
- سیلابی میدان پر مختصر نوٹ لکھیے۔
- دریا کی منازل کے نام لکھیے۔
- دریائی جھجھم سے کیا مراد ہے؟
- ایسکرز کیا ہیں؟
- حمادہ اور رگ میں کیا فرق ہے؟
- بحرالکاہل کے متعلق آپ کیا جانتے ہیں؟
- سمندری تہہ کے میدان پر مختصر نوٹ لکھیے۔
- لہر کے جھل سے کیا مراد ہے؟
- بحرالاقیانوس کی کوئی سی چار سرد روئوں کے نام لکھیے۔

4. Attempt any six parts.

12 = 2 x 6

- What is meant by Climatology?
- Write the temperature zones of the earth.
- Write a short note on Barometer.
- Define Cyclone.
- What is Relative Humidity?
- Write a note on Fog.
- Write the types of Environment.
- Write two advantages of Plains.
- What is Physical Environment?

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

- آب و ہوا سے کیا مراد ہے؟
- کرہ ارض پر درجہ حرارت کے متعلق تحریر کریں۔
- مقیاس الہوا پر مختصر نوٹ لکھیں۔
- گرد و باہ کی تعریف کریں۔
- رطوبت نسبی کیا ہے؟
- گھم پر نوٹ تحریر کریں۔
- ماحول کی اقسام تحریر کریں۔
- میدانوں کے دو فوائد تحریر کریں۔
- طبیعی ماحول کسے کہتے ہیں؟

SECTION-II حصہ دوم

24 = 8 x 3

NOTE: - Attempt any three questions.

- Write in detail the branches of Physical Geography.
- Define Mountain and discuss their types on the basis of their age.
- Write a detailed note on the Glacial Deposits.
- Write a detailed note on Ocean Floor.
- Describe the different types of Rainfall in detail.

نوٹ - کوئی سے تین سوالات کے جوابات تحریر کیجیے۔

- طبیعی جغرافیہ کی شاخوں کو تفصیلاً بیان کیجیے۔
- پہاڑی کی تعریف کریں اور بلحاظ عمر ان کی اقسام پر تفصیلی نوٹ لکھیے۔
- گلیشیئر کے مخروطات پر تفصیلی نوٹ لکھیے۔
- سمندر کے فرش پر تفصیلی نوٹ تحریر کریں۔
- بارش کی مختلف اقسام تفصیل سے بیان کیجیے۔

SECTION-III حصہ سوم

15 = 5 x 3

10. NOTE: - Attempt any three parts.

- Explain Longitude and Latitude.
- Write a note on Magnetic North.
- What is the difference between Weather map and Climatic map?
- What is meant by Plain Scale? Write its merits.
- Write note on Rain Gauge.

10- (پر پیکچرل حصہ) کوئی سے تین اجزاء کے جوابات تحریر کیجیے۔

- خطوط طول بلد اور خطوط عرض بلد کی وضاحت کریں۔
- مغناطیسی شمال پر نوٹ لکھیں۔
- موسمی نقشے اور نقشے آب و ہوا کا فرق بیان کریں۔
- خطی پیمانہ سے کیا مراد ہے؟ اس کی خوبیاں بیان کریں۔
- مقیاس امطر پر نوٹ تحریر کریں۔

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 مطلقہ دائرہ کو مارکر یا پین سے بھر دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو بھر کر کے یا کٹ کر پُر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔ Bubbles پُر نہ کرنے کی صورت میں کوئی نمبر نہیں دیا جائے گا۔ اس سوال 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 circle in front of that question number. Use marker or pen to fill the circles. Cutting or filling two or more circles 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 question on this sheet of OBJECTIVE PAPER.

Q.No.1

سوال نمبر 1-

- (1) The branch of Geography which deals with social statistics is termed as:- (A) Economic Geography اقتصادی جغرافیہ (B) Demography مردم نگاری (C) Regional Geography اقلیمی جغرافیہ (D) Urban Geography شہری جغرافیہ
- (2) The branch of Geography which deals with different land form is called:- (A) Mathematical Geography ریاضیاتی جغرافیہ (B) Environmental Geography ماحولیاتی جغرافیہ (C) Geomorphology شکیلی جغرافیہ (D) Oceanography بحری جغرافیہ
- (3) On a globe the placing opposite to Oceans is called:- (A) Tetrahedral چوٹھی (B) Extended فراخ (C) Antipodal نظیر القدم (D) Point Baro پوائنٹ بیرو
- (4) With respect to distance from the sun the third planet is:- (A) Venus عطارد (B) Mercury زہرہ (C) Earth زمین (D) Mars مریخ
- (5) Metamorphic equivalent of Marble is:- (A) Shale شیل (B) Granite سنگ خارا (C) Limestone چوڑے کا پتھر (D) Coal کوئلہ
- (6) The rocks made by disintegration of primary rocks, are called:- (A) Igneous آتش (B) Sedimentary رسوبی (C) Metamorphic متغیر (D) Hypabyssal عمیق
- (7) On the basis of Geological history the youngest mountains are:- (A) Hercynian ہرٹسین (B) Caledonian کلدانی (C) Pre-Cambrian پری-کمبرین (D) Alpine الپائن
- (8) Fuji Yama, Vesuvius, Chimboraza and Cotopaxi are famous mountains of (A) Folded mountains مٹونڈ پہاڑ (B) Volcanos آتش نشاں پہاڑ (C) Residual mountains بقیہ پہاڑ (D) Block mountains بلاک پہاڑ
- (9) Under the influence of gravity movement of saturated debris sliding is called:- (A) Weathering عمل فرسودگی (B) Erosion عمل کنائز (C) Mass-wasting ماس وڈسٹنگ (D) Deposition عمل اطراح
- (10) A new cutting of the river due to terrestrial elevation is called:- (A) Graded شدرج (B) Youthful age عہد شباب (C) Rejuvenation تجدید شباب (D) Youthful stage عہد شباب
- (11) Unidirectional moving glaciers of ice are called:- (A) Valley glaciers وادی گلیشیر (B) Continental glaciers براعظمی گلیشیر (C) Ice caps آئس کیپ (D) Ice fields برف کے میدان
- (12) The biggest ocean according to area is the:- (A) Pacific Ocean بحر الکاہل (B) Atlantic Ocean بحر اوقیانوس (C) Indian Ocean بحر ہند (D) Arctic Ocean بحر منجمد شمالی
- (13) Periodic incurring time of tides is of:- (A) 5¼ hours سواپانچ گھنٹوں کا (B) 6¼ hours سواچھ گھنٹوں کا (C) 7¼ hours سواسات گھنٹوں کا (D) 7½ hours ساڑھے سات گھنٹوں کا
- (14) Equatorial calms with high temperature is termed as:- (A) Isotherm ہم نشی خط (B) Heat zone حرارتی منطقہ (C) Daldrums ڈول ڈرمر (D) Temperate zone منطقہ معتدل
- (15) The most abundant gas in the atmosphere (by volume) is:- (A) Oxygen آکسیجن (B) Hydrogen ہائیڈروجن (C) Carbon dioxide کاربن ڈائی آکسائیڈ (D) Nitrogen نائٹروجن
- (16) In Northern hemisphere, on 21st June, the sun shines directly on:- (A) Equator خط استوا پر (B) Tropic of capricorn خط جدی پر (C) Tropic of Cancer خط سرطان پر (D) Arctic cricle دائرہ شمالی پر
- (17) Human race, religion, government, distribution of population are components of:- (A) Physical environment طبیعی ماحول کا (B) Non-physical environment غیر طبیعی ماحول کا (C) Economic activities معاشی سرگرمیوں کا (D) Non-economic activities غیر معاشی سرگرمیوں کا

**BOARD OF INTERMEDIATE AND SECONDARY EDUCATION,
MULTAN**

OBJECTIVE KEY FOR INTER (PART-I / II) Annual Examination, 2017.

Name of Subject GEOGRAPHY
Group: 1st NEW 2015-17

Session OLD 2012-14
Group: 2nd

Q. Nos.	Paper Code	Paper Code	Paper Code	Paper Code
	2121			
1.	A			
2.	D			
3.	A			
4.	D			
5.	A			
6.	C			
7.	D			
8.	D			
9.	A			
10.	C			
11.	C			
12.	B			
13.	Z*			
14.	C			
15.	B			
16.	A			
17.	B			
18.				
19.				
20.				

Q. Nos.	Paper Code	Paper Code	Paper Code	Paper Code
	6121			
1.	B			
2.	C			
3.	C			
4.	C			
5.	C			
6.	B			
7.	D			
8.	B			
9.	C			
10.	C			
11.	A			
12.	A			
13.	B			
14.	C			
15.	D			
16.	C			
17.	B			
18.				
19.				
20.				

* Z means all options are correct.

سرٹیفیکیٹ بابت تصحیح سوالیہ پرچہ مارکنگ Key

ہم نے مضمون حضر افسیہ پرچہ بہار گروپ سبیم انٹرمیڈیاٹ 1 مجموعہ امتحان 2017 کا سوالیہ پرچہ جانچ کر تصحیح کر رکھا ہے۔ اس سوالیہ پرچہ میں کسی قسم کی کوئی (Subjective & Objective) کوئی غلطی نہیں ہے۔ ہم نے سوالیہ پرچہ کا اردو اور انگریزی Version بھی چیک کر لیا ہے یہ Version آپس میں مطابقت رکھتے ہیں اور سلیبس (Syllabus) کے مطابق بھی ہیں۔ نیز اس پرچہ کی Key کی بابت بھی تصدیق کی جاتی ہے کہ یہ بھی درست بنائی گئی ہے اس میں بھی کسی قسم کی کوئی غلطی نہیں ہے۔ مزید یہ کہ ہم نے Key بنانے سے متعلق دفتر کی جانب سے تیار کردہ ہدایات وصول کر کے ان کا بغور مطالعہ کر لیا ہے اور ان کی روشنی میں Key بنائی ہے۔

PREPARED & CHECKED BY

Sr.No	Name	Designation	Institution	Mobile No.	Signature
1.	<u>شیخ خلیق الزمان</u>	<u>بروفیسر</u>	<u>گورنمنٹ کالج ایف ایچ لاہور</u>	<u>03007328614</u>	<u>[Signature]</u>
2.	<u>سید مشتاق</u>	<u>اسسٹنٹ پرنسپل</u>	<u>اسسٹنٹ پرنسپل</u>	<u>03077311173</u>	<u>[Signature]</u>
3.	<u>ذہری محمد الود</u>	<u>A.P</u>	<u>اسسٹنٹ پرنسپل</u>	<u>03006339010</u>	<u>[Signature]</u>
---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---