

انٹرنیٹ امتحان پارٹ ٹرسٹ (جماعت گیارہویں)		2023 (1st-A)	774
GEOGRAPHY (NEW COURSE) PAPER-I		حضرانی (یا نصاب) پرچہ - پبلا	
TIME ALLOWED: 2.40 Hours	وقت = 2.40 گھنٹے	SUBJECTIVE	MAXIMUM MARKS: 68 68 = کل نمبر
NOTE: Write same question number and its part number on answer book, as given in the question paper.		نوٹ: جوابی کتابی پرچہ میں سوال نمبر اور اس کے حصے کے نمبر لکھ کر درج کیے جائیں۔	
SECTION-I حصہ اول			
2. Attempt any eight parts.		16 = 2 x 8	سوال نمبر 2۔ کوئی سے آٹھ اجزاء کے جوابات تحریر کیجیے۔
(i)	Define Geography according to Arther N. Strahler.		آرثر این سٹراہر کے مطابق جغرافیہ کی تعریف کیجیے۔
(ii)	Define Meteorology.		موسمیاتی جغرافیہ کی تعریف کیجیے۔
(iii)	Write a short note on rotation of the Earth.		زمین کی گھومی گردش پر مختصر نوٹ لکھیں۔
(iv)	What is Lunar Eclipse?		چاند گرہن کیا ہے؟
(v)	What is the difference between the sill and dyke?		سِل اور ڈائک میں کیا فرق ہے؟
(vi)	Write the name of any four major Tectonic Plates.		کوئی چار بڑی ٹیکٹونک پلیٹوں کے نام لکھیں۔
(vii)	What is meant by Plate Convergence?		پلیٹوں کے مل کر آنا سے کیا مراد ہے؟
(viii)	Define Seismology.		ہیسٹولوجی کی تعریف کیجیے۔
(ix)	What are Epeirogenic Movements?		کاسل حرکات کیا ہیں؟
(x)	What are Block Mountains?		بلاک یا بلاک پہاڑ کیا ہیں؟
(xi)	What is meant by Peneplain?		پینیپلین سے کیا مراد ہے؟
(xii)	What is Yardang?		یارڈنگ کیا ہے؟
3. Attempt any eight parts.		16 = 2 x 8	سوال نمبر 3۔ کوئی سے آٹھ اجزاء کے جوابات تحریر کیجیے۔
(i)	What is Troposphere?		تروپوسفر کیا ہے؟
(ii)	What is Ozone?		اوزون کیا ہے؟
(iii)	Define Weather and Climate.		موسم اور آب و ہوا کی تعریف کیجیے۔
(iv)	Define Mass wasting.		توری زبیاں کی تعریف کریں۔
(v)	What is Equatorial belt of low pressure?		استوائی گیس ہارقلہ کیا ہے؟
(vi)	Define Front.		جھڑکی تعریف کیجیے۔
(vii)	Define Tornado.		ٹارنیڈو کی تعریف کیجیے۔
(viii)	What is meant by Air Masses?		ہوائی ماسے سے کیا مراد ہے؟
(ix)	What is Humidity?		ہمی (رطوبت) کیا ہے؟
(x)	What is meant by Condensation?		عمل بھٹنے سے کیا مراد ہے؟
(xi)	What is Convectional Rainfall?		ایصالی بارش کیا ہے؟
(xii)	What is Rain Gauge?		بارش کا پیمانہ کیا ہے؟
4. Attempt any six parts.		12 = 2 x 6	سوال نمبر 4۔ کوئی سے چھ اجزاء کے جوابات تحریر کیجیے۔
(i)	What is the difference between Ocean and Sea?		بحر اور سمندر میں کیا فرق ہے؟
(ii)	Describe two causes of formation of ocean current.		بحری روئوں کے پلنے کے دو سبب بیان کیجیے۔
(iii)	What is Gulf Stream?		گلف سٹریم کیا ہے؟
(iv)	What is Peru Current?		پرو کی رو کیا ہے؟
(v)	What is meant by Spring Tides?		مد جزر اکبر کا کیا مطلب ہے؟
(vi)	Write a short note on climate of equatorial climatic region.		استوائی خطے کی آب و ہوا پر مختصر نوٹ لکھیں۔
(vii)	Write the name of any four countries of temperate climatic region.		معتدل آب و ہوا کے خطے کے کوئی سے چار ممالک کے نام لکھیں۔
(viii)	What is Igloo?		اگلو کیا ہے؟
(ix)	What are Red Indian?		ریڈ انڈین کون ہیں؟
SECTION-II حصہ دوم			
NOTE: Attempt any three questions.		24 = 8 x 3	نوٹ: کوئی سے تین سوالات کے جوابات تحریر کیجیے۔
5.	Define Physical Geography. Describe the main branches of Physical Geography.		طبیعی جغرافیہ کی تعریف کیجیے نیز تین جغرافیہ کی اہم شاخیں بیان کیجیے۔
6.	Write a note on interior structure of the Earth.		زمین کی اندرونی ساخت پر نوٹ لکھیں۔
7.	Define Weathering. Describe chemical weathering in detail.		عمل فرسودگی کی تعریف کیجیے نیز کیمیائی عمل فرسودگی کو تفصیل سے بیان کریں۔
8.	What are Permanent Winds? Describe Westerlies Winds.		مستقل ہوائیں کیا ہیں؟ مغربی ہوائوں کو بیان کریں۔
9.	What are Ocean Currents? Write a note on the ocean currents of Atlantic Ocean.		بحری روئیں کیا ہیں؟ بحر اوقیانوس کی بحری روئوں پر نوٹ لکھیں۔

انٹرمیڈیٹ امتحان پارٹ فرسٹ (جماعت گیارہویں)		2023 (1st-A)	439
GEOGRAPHY (OLD COURSE) PAPER-I		جغرافیہ (پراانا نصاب) پچھرا - پہلا	
TIME ALLOWED: 2.40 Hours وقت = 2.40 گھنٹے	SUBJECTIVE امتحانیہ	MAXIMUM MARKS: 68	68 = کل نمبر
NOTE: Write same question number and its part number on answer book, as given in the question paper. نوٹ: جملی کاپی پر ہی سوال نمبر اور جزو نمبر لکھئے جیسا کہ سوال پاپر میں درج ہے۔			
SECTION-I حصہ اول			
2. Attempt any eight parts.		16 = 2 x 8	سوال نمبر 2۔ کوئی سے آٹھ اجزا کے جوابات تحریر کیجئے۔
(i)	Write down the names of two main branches of Geography.		(i) جغرافیہ کی دو بڑی شاخوں کے نام تحریر کیجئے۔
(ii)	Write a note on Climatology.		(ii) علم آب و ہوا پر نوٹ تحریر کیجئے۔
(iii)	How Geography does help in International relations?		(iii) جغرافیہ کس طرح بین الاقوامی تعلقات میں معاون ثابت ہوتا ہے؟
(iv)	Write a note on Hydrosphere.		(iv) کرہ آبی پر نوٹ تحریر کیجئے۔
(v)	Who did travel around the earth for the first time?		(v) زمین کے گرد پہلا سفر کس نے کیا؟
(vi)	Write a short note on Mantle.		(vi) مینٹل پر مختصر نوٹ تحریر کیجئے۔
(vii)	What do you know about the Hypabyssal rocks?		(vii) عمیق چٹانوں کے بارے میں آپ کیا جانتے ہیں؟
(viii)	Write a note on the internal forces of earth.		(viii) زمین کی اندرونی قوتوں پر نوٹ تحریر کیجئے۔
(ix)	What are Residual mountains?		(ix) بقیہ پہاڑ کیا ہوتے ہیں؟
(x)	Write down the names of two Volcanic mountains.		(x) دو آتش فشاں پہاڑوں کے نام تحریر کیجئے۔
(xi)	Define Plair.		(xi) میدان کی تعریف کیجئے۔
(xii)	What is meant by Antipodal?		(xii) نظیر القدر سے کیا مراد ہے؟
3. Attempt any eight parts.		16 = 2 x 8	سوال نمبر 3۔ کوئی سے آٹھ اجزا کے جوابات تحریر کیجئے۔
(i)	What is the difference between Erosion and Weathering?		(i) عمل انحسار اور بکھراؤ میں کیا فرق ہے؟
(ii)	Write a note on chemical weathering.		(ii) کیمیائی انحسار پر نوٹ تحریر کیجئے۔
(iii)	What is meant by River Terraces?		(iii) دریا کی تہذیب سے کیا مراد ہے؟
(iv)	Write a note on Rejuvenation.		(iv) تجدید شباب پر نوٹ تحریر کیجئے۔
(v)	What is meant by Nunataks?		(v) نوناٹکس سے کیا مراد ہے؟
(vi)	Write a note on importance of Rivers.		(vi) دریاؤں کی اہمیت پر نوٹ تحریر کیجئے۔
(vii)	Define Deflation.		(vii) ڈیفلیشن کی تعریف کیجئے۔
(viii)	Write a note on Inselberg.		(viii) جزیرہ کوہ پر نوٹ تحریر کیجئے۔
(ix)	Write a note on Sargasso Sea.		(ix) سبیر ہرگاسو پر نوٹ تحریر کیجئے۔
(x)	What is the difference between High tide and Low tide?		(x) عہ جزا کبر اور عہ جزا صغر میں کیا فرق ہے؟
(xi)	Write down the names of two currents of Atlantic Ocean.		(xi) بحر اوقیانوس کی دو روؤں کے نام تحریر کیجئے۔
(xii)	What is meant by crest and trough of a wave?		(xii) لہر کے اونچے اور جوف سے کیا مراد ہے؟
4. Attempt any six parts.		12 = 2 x 6	سوال نمبر 4۔ کوئی سے چھ اجزا کے جوابات تحریر کیجئے۔
(i)	Define Weather and Climate.		(i) موسم اور آب و ہوا کی تعریف کیجئے۔
(ii)	Define isotherms.		(ii) ہم نشی خطوط کی تعریف کیجئے۔
(iii)	Which are two types of Cyclone?		(iii) گرد و باہکی دو اقسام کون کون سی ہیں؟
(iv)	What is Freezing point?		(iv) نقطہ انجماد کیا ہوتا ہے؟
(v)	Write the names of temperature zones.		(v) حرارت کے منطوقوں کے نام تحریر کیجئے۔
(vi)	What are local winds?		(vi) مقامی ہوائیں کیسے ہوتی ہیں؟
(vii)	Why is location of U.K very suitable for international trade?		(vii) برطانیہ کا محل وقوع بین الاقوامی تجارت کے لیے کیوں موزوں ہے؟
(viii)	Describe the advantages of mountains.		(viii) پہاڑوں کے فوائد بیان کیجئے۔
(ix)	Define Physical Environment.		(ix) طبعی ماحول کی تعریف کیجئے۔
SECTION-II حصہ دوم			
NOTE: Attempt any three questions.		24 = 8 x 3	نوٹ۔ کوئی سے تین سوالات کے جوابات تحریر کیجئے۔
5.	Write a detailed note on the composition and structure of earth.		5- زمین کے اجزائے ترکیبی اور ساخت پر مفصل نوٹ تحریر کیجئے۔
6.	Write a detailed note on the classification of sedimentary rocks.		6- رسوبی یا بندرت چٹانوں کی جماعت بندی پر مفصل نوٹ تحریر کیجئے۔
7.	How do mountains effect the human activities?		7- پہاڑ انسانی سرگرمیوں پر کیسے اثر انداز ہوتے ہیں؟
8.	Describe the causes of Ocean currents.		8- بحری روؤں کے پیدا ہونے کے اسباب بیان کیجئے۔
9.	Write down the types of Rain in detail.		9- بارش کی اقسام پر مفصل نوٹ تحریر کیجئے۔

Paper Code	2023 (1st-A)			رول نمبر	
Number: 2121	انٹرمیڈیٹ امتحان پارٹ فرسٹ (جماعت گیارہویں)				
GEOGRAPHY (NEW COURSE) PAPER-I				جغرافیہ (نیا نصاب) پرچہ - پہلا	
TIME ALLOWED: 20 Minutes				وقت = 20 منٹ	
MAXIMUM MARKS: 17		OBJECTIVE معروضی		کل نمبر = 17	
<p>سوال نمبر 1۔ ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A، B، C اور D دیے گئے ہیں۔ جو اپنی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق حلقہ دائرہ کو مار کر یا چین سے بھر دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو بھر کر نہ لکھو۔ ایک سے زیادہ دائروں کو بھر کر نہ لکھو۔ ایک سے زیادہ دائروں کو بھر کر نہ لکھو۔ ایک سے زیادہ دائروں کو بھر کر نہ لکھو۔ ایک سے زیادہ دائروں کو بھر کر نہ لکھو۔</p> <p>Q.No.1 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.</p>					
D	C	B	A	Questions / سوالات	StrNo
349.6	49.6	249.6	149.6	The average distance between Earth and Sun is _____ million kilometer. سورج کا زمین سے اوسط فاصلہ _____ ملین کلومیٹر ہے۔	1
12757	13757	10757	11757	Earth's equatorial diameter is _____ kilometer. زمین کا استوائی قطر _____ کلومیٹر ہے۔	2
March 22 مارچ 22	September 21 ستمبر 21	December 22 دسمبر 22	June 21 جون 21	_____ is the longest night of the year in Northern Hemisphere. _____ کو شمالی نصف کرے میں سال بھر کی سب سے لمبی رات ہوتی ہے۔	3
Moon چاند	Mantle مینٹل	Sun سورج	Core کور	Mohorovicic separates crust and _____. موہورووچک قشر الارض اور _____ کو ایک دوسرے سے جدا کرتی ہے۔	4
1947 AD	1900 AD	1985 AD	1935 AD	The worst earthquake occurred in Quetta in _____. کوئٹہ میں شدید ترین زلزلہ _____ میں آیا۔	5
29028 feet	9611 meter	8611 meter	7611 meter	The elevation from sea level of the World's second highest peak K2 is _____. دنیا کی دوسری بلند ترین چوٹی کے ٹوکی سنگھ سے بلند ہے۔	6
River دریا	Winds ہوا کی لہریں	Oceanic waves سمندری لہریں	Glacier گلیشیر	Flood plains are formed by _____ action. پہاڑی میدان _____ کے عمل سے بنتے ہیں۔	7
Evaporation	Precipitation	Condensation	Insolation انسولیشن	The quantity of Solar radiation falling upon a body at per unit area is called _____. کسی جسم پر پڑنے والی سورج کی شعاعوں کو _____ کہتے ہیں۔	8
30°C 30 سینٹیس	15°C 15 سینٹیس	25°C 25 سینٹیس	20°C 20 سینٹیس	The average temperature of atmosphere on earth is slightly higher than _____. کرہ ودا کا زمین پر درجہ حرارت اوسطاً _____ ہے۔	9
Seismometer سینسمیو میٹر	Thermometer تھرمامیٹر	Anemometer انیمومیٹر	Barometer بارومیٹر	The instrument that is used to measure wind speed is called _____. ہوا کی رفتار جاننے کے لیے جو آلہ استعمال کیا جاتا ہے _____ کہلاتا ہے۔	10
Greek یونانی	Spanish ہسپانوی	Arabic عربی	Urdu اردو	Tornado is a word of _____ language. ٹارنیڈو _____ زبان کا لفظ ہے۔	11
71% 71 فیصد	29% 29 فیصد	25% 25 فیصد	50% 50 فیصد	_____ of the Earth's surface is covered by water. _____ زمین کی سطح کا _____ حصہ پانی سے ڈھکا ہوا ہے۔	12
Isobars خطوط مساوی البرا	Isotherms خطوط مساوی اخراجات	Isotopes ہم جہا	Isohyet خطوط مساوی انظر	The lines are drawn on a map to join the areas of same precipitation are called _____. نقشہ پر وہ خطوط جو کسی علاقے میں یکساں برش والے مقامات کو ملانے کے لیے کھینچے جاتے ہیں _____ کہلاتے ہیں۔	13
Twenty بیس	Five پانچ	Fifteen پندرہ	Ten دس	There are _____ oceans in the world. _____ بڑے سمندر (بحر) ہیں۔	14
Convectional currents اقتصادی روکیں	Ocean currents سمندری روکیں	Ocean tides سمندری مد و جزر	Ocean waves سمندری لہریں	Cyclical rise and fall of sea level is called _____. سمندری پانی میں ایک مخصوص دورانیے کے بعد پیدا ہونے والے تارچر حاد کو _____ کہتے ہیں۔	15
Australia آسٹریلیا	South Asia جنوبی ایشیا	South Africa جنوبی افریقہ	North Canada شمالی کینیڈا	Which region of people are called Eskimos? کس علاقے کے لوگ ایشیکو کہلاتے ہیں؟	16
Polar climatic region آب و ہوا کا سرد خط	Temperate climatic region آب و ہوا کا معتدل خط	Equatorial climatic region آب و ہوا کا استوائی خط	Tropical climatic region آب و ہوا کا طاری خط	Indonesia and Malaysia are lying in _____. اندونیشیا اور ملائیشیا _____ میں واقع ہیں۔	17

Paper Code Number: 6121	2023 (1st-A) انٹرمیڈیٹ امتحان پارت فرسٹ (جماعت گیارہویں)	438 رول نمبر			
GEOGRAPHY (OLD COURSE) PAPER-I	پہلا - پچھلا				
TIME ALLOWED: 20 Minutes	وقت = 20 منٹ				
MAXIMUM MARKS: 17	مجموعی سوئچی OBJECTIVE	کل نمبر = 17			
<p>سوال نمبر 1۔ ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A، B، C اور D دیے گئے ہیں۔ جو اپنی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق صحیح دائرہ کو مار کر یا پین سے مہر دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو مارنے یا کٹ کر مارنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔ Q.No.1 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.</p>					
D	C	B	A	سوالات / Questions	Sr.No.
Geology علم طبقات الارض	Geomorphology شکل جغرافیہ	Climatology علم آب و ہوا	Oceanography بحری جغرافیہ	The branch of Geography related with the study of physical features of earth surface is:	1
Study of universe کائنات کا مطالعہ	Study of soil مٹی کا مطالعہ	Study of climate آب و ہوا کا مطالعہ	Study of earth زمین کا مطالعہ	The meaning of Geography is:	2
Venus زہرہ	Mars مرخ	Jupiter مشتری	Earth زمین	The biggest planet of the solar system is:	3
Sial سیال	Sima سیمہا	Gutenberg گوتنبرگ	Mohoro layer موہورو تہہ	The layer of earth present between the crust and mantle is:	4
Aqueous rocks آبی پتھاریں	Aeolian rocks ہوائی پتھاریں	Riverine rocks دریائی پتھاریں	Lacustrine rocks جھیلی پتھاریں	Rocks formed by the action of water are called:	5
Marble سنگ مرمر	Slate سلیٹ	Graphite گرافائٹ	Salt نمک	The changed rock from coal is:	6
River دریائے	Wind ہوا	Wave لہروں سے	Lava لاوا	The loess plain of China is formed by:	7
Llanos لائوس	Selvas سلاوا	Pampas پمپاس	Chako چاکو	The Bolivian plain is called:	8
Wagner ویگنر	Ritter ریٹر	Ratzel راتزل	Keltie کلتی	The drift theory was presented by:	9
2	3	5	4	Types of weathering are:	10
Square مربع	Rounded گول	Longitudinal لیونیٹری	Crescent ہلال نما	The shape of Barkhan is:	11
Drumlins ڈرملنز	Yardang یارڈانگ	Kames کیمز	Delta ڈیلٹا	The feature formed by wind action is:	12
Trough تروچ	Amplitude تھپ	Crest اوج	Surf سجھاک	The top part of the wave is called:	13
0.076 %	1.60 %	10.99 %	27.213 %	The percentage amount of Sodium Chloride(NaCl) in oceanic water is:	14
Heavy wind بھاری ہوا	Hot wind گرم ہوا	Cold wind سرد ہوا	Dry wind شگ ہوا	The chinook is type of local wind:	15
Pressure دباؤ	Rainfall بارش	Temperature درجہ حرارت	Humidity نمی رطوبت	Thermometer is used to measure:	16
Buddhism بھدھت	Hinduism ہندومت	Islam اسلام	Christianity عیسائیت	In _____ religion the slaughtering of animals is not allowed.	17