

انٹرنیٹ امتحان پارٹ فرسٹ (جماعت گیارہویں)		2023 (1st-A)	رول نمبر
GEOGRAPHY (NEW COURSE) PAPER-I		کے نام (نیا نصاب) پرچہ - پہلا	
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. - جوابی کتاب میں سوال نمبر اور اس کے حصہ نمبر لکھ کر درج کیے جائیں گے۔			
SECTION-I حصہ اول			
2. Attempt any eight parts.		16 = 2 x 8	سوال نمبر 2۔ کوئی سے آٹھ حصوں کے جوابات تحریر کیجیے۔
(i)	Define Geography according to Arther N. Strahler.		(i) آر تھر این سٹراہلر کے مطابق جغرافیہ کی تعریف کیجیے۔
(ii)	Define Meteorology.		(ii) موسمیاتی جغرافیہ کی تعریف کیجیے۔
(iii)	Write a short note on rotation of the Earth.		(iii) زمین کی گھومی گردش پر مختصر نوٹ لکھیں۔
(iv)	What is Lunar Eclipse?		(iv) چاند گرہن کیا ہے؟
(v)	What is the difference between the sill and dyke?		(v) سیل اور ڈائک میں کیا فرق ہے؟
(vi)	Write the name of any four major Tectonic Plates.		(vi) کوئی سے چار بڑی ٹیکٹونک پلیٹوں کے نام لکھیں۔
(vii)	What is meant by Plate Convergence?		(vii) پلیٹوں کے مل کر آگے سے کیا مراد ہے؟
(viii)	Define Seismology.		(viii) سیمینالوجی کی تعریف کیجیے۔
(ix)	What are Epeirogenic Movements?		(ix) کاسل حرکات کیا ہیں؟
(x)	What are Block Mountains?		(x) بلاک یا بلاک پہاڑ کیا ہیں؟
(xi)	What is meant by Peneplain?		(xi) پینی پلین سے کیا مراد ہے؟
(xii)	What is Yardang?		(xii) یارڈنگ کیا ہے؟
3. Attempt any eight parts.		16 = 2 x 8	سوال نمبر 3۔ کوئی سے آٹھ حصوں کے جوابات تحریر کیجیے۔
(i)	What is Troposphere?		(i) ٹروپوسفر کیا ہے؟
(ii)	What is Ozone?		(ii) اوزون کیا ہے؟
(iii)	Define Weather and Climate.		(iii) موسم اور آب و ہوا کی تعریف کیجیے۔
(iv)	Define Mass wasting.		(iv) تودری زبیاں کی تعریف کریں۔
(v)	What is Equatorial belt of low pressure?		(v) استوائی گیس بار علاقہ کیا ہے؟
(vi)	Define Front.		(vi) جھڑکی تعریف کیجیے۔
(vii)	Define Tornado.		(vii) ٹارنیڈو کی تعریف کیجیے۔
(viii)	What is meant by Air Masses?		(viii) ہوائی ماسز سے کیا مراد ہے؟
(ix)	What is Humidity?		(ix) نمی (رطوبت) کیا ہے؟
(x)	What is meant by Condensation?		(x) عمل بخشید سے کیا مراد ہے؟
(xi)	What is Convectional Rainfall?		(xi) ایصالی بارش کیا ہے؟
(xii)	What is Rain Gauge?		(xii) بارش کا پیمائش کیا ہے؟
4. Attempt any six parts.		12 = 2 x 6	سوال نمبر 4۔ کوئی سے چھ حصوں کے جوابات تحریر کیجیے۔
(i)	What is the difference between Ocean and Sea?		(i) بحر اور سمندر میں کیا فرق ہے؟
(ii)	Describe two causes of formation of ocean current.		(ii) بحری روؤں کے بننے کے دو سبب بیان کیجیے۔
(iii)	What is Gulf Stream?		(iii) گلف سٹریم کیا ہے؟
(iv)	What is Peru Current?		(iv) پیرو کی رو کیا ہے؟
(v)	What is meant by Spring Tides?		(v) مد و جزر اکبر کا کیا مطلب ہے؟
(vi)	Write a short note on climate of equatorial climatic region.		(vi) استوائی خطے کی آب و ہوا پر مختصر نوٹ لکھیں۔
(vii)	Write the name of any four countries of temperate climatic region.		(vii) معتدل آب و ہوا کے خطے کے کوئی سے چار ممالک کے نام لکھیں۔
(viii)	What is Igloo?		(viii) اگلو کیا ہے؟
(ix)	What are Red Indian?		(ix) 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.		5۔ طبعی جغرافیہ کی تعریف کیجیے نیز طبعی جغرافیہ کی اہم شاخیں بیان کیجیے۔
6.	Write a note on interior structure of the Earth.		6۔ زمین کی اندرونی ساخت پر نوٹ لکھیں۔
7.	Define Weathering. Describe chemical weathering in detail.		7۔ عمل فرسودگی کی تعریف کیجیے نیز کیمیائی عمل فرسودگی کو تفصیل سے بیان کریں۔
8.	What are Permanent Winds? Describe Westerlies Winds.		8۔ مستقل ہوائیں کیا ہیں؟ مغربی ہوائوں کو بیان کریں۔
9.	What are Ocean Currents? Write a note on the ocean currents of Atlantic Ocean.		9۔ بحری روئیں کیا ہیں؟ بحر اوقیانوس کی بحری روؤں پر نوٹ لکھیں۔

انٹرمیڈیٹ امتحان پارٹ فرسٹ (جماعت گیارہویں)		2023 (1st-A)	439	رول نمبر
GEOGRAPHY (OLD COURSE) PAPER-I		جغرافیہ (پڑا نصاب) پہلا		
TIME ALLOWED: 2.40 Hours وقت = 2.40 گھنٹے		SUBJECTIVE	MAXIMUM MARKS: 68	کل نمبر = 68
NOTE: Write same question number and its part number on answer book, as given in the question paper. نوٹ۔ جوابی کتاب پر سوال نمبر اور اس کے حصہ نمبر جیسے سوالیہ پر دیے ہیں۔				
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)	Write down the names of two main branches of Geography.	(i) جغرافیہ کی دو بڑی شاخوں کے نام تحریر کیجیے۔		
(ii)	Write a note on Climatology.	(ii) علم آب و ہوا پر نوٹ تحریر کیجیے۔		
(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 کیجیے۔		
(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 کیجیے۔		
(vii)	What do you know about the Hypabyssal rocks?	(vii) عمیقی پٹانوں کے بارے میں آپ کیا جانتے ہیں؟		
(viii)	Write a note on the internal forces of earth.	(viii) زمین کی اندرونی طاقتوں پر نوٹ تحریر کیجیے۔		
(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 کیجیے۔		
(xi)	Define Plair.	(xi) میدان کی تعریف کیجیے۔		
(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 اجزاء کے جوابات تحریر کیجیے۔	
(i)	What is the difference between Erosion and Weathering?	(i) عمل تھکست اور سٹ اور ٹل کٹاؤ میں کیا فرق ہے؟		
(ii)	Write a note on chemical weathering.	(ii) کیمیائی تھکست درجہ پر نوٹ تحریر کیجیے۔		
(iii)	What is meant by River Terraces?	(iii) دریا کی چوڑے سے کیا مراد ہے؟		
(iv)	Write a note on Rejuvenation.	(iv) تجدید شباب پر نوٹ تحریر کیجیے۔		
(v)	What is meant by Nunataks?	(v) نوٹاکس سے کیا مراد ہے؟		
(vi)	Write a note on importance of Rivers.	(vi) دریاؤں کی اہمیت پر نوٹ تحریر کیجیے۔		
(vii)	Define Deflation.	(vii) ڈیفلیشن کی تعریف کیجیے۔		
(viii)	Write a note on Inselberg.	(viii) جزیرہ کوہ پر نوٹ تحریر کیجیے۔		
(ix)	Write a note on Sargasso Sea.	(ix) سیرگاسو پر نوٹ تحریر کیجیے۔		
(x)	What is the difference between High tide and Low tide?	(x) عروج اور مد جزر امفر میں کیا فرق ہے؟		
(xi)	Write down the names of two currents of Atlantic Ocean.	(xi) بحر اوقیانوس کی دو روؤں کے نام تحریر کیجیے۔		
(xii)	What is meant by crest and trough of a wave?	(xii) لہر کے اوج اور جوف سے کیا مراد ہے؟		
4. Attempt any six parts.		12 = 2 x 6	سوال نمبر 4۔ کوئی سے چھ اجزاء کے جوابات تحریر کیجیے۔	
(i)	Define Weather and Climate.	(i) موسم اور آب و ہوا کی تعریف کیجیے۔		
(ii)	Define Isotherms.	(ii) ہم جنش خطوط کی تعریف کیجیے۔		
(iii)	Which are two types of Cyclone?	(iii) گرد و باہ کی دو اقسام کون سی ہیں؟		
(iv)	What is Freezing point?	(iv) نقطہ انجماد کیا ہوتا ہے؟		
(v)	Write the names of temperature zones.	(v) حرارت کے منطقوں کے نام تحریر کیجیے۔		
(vi)	What are local winds?	(vi) مقامی ہوائیں کیا 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 کیجیے۔		
(ix)	Define Physical Environment.	(ix) طبیعی ماحول کی تعریف کیجیے۔		
SECTION-II حصہ دوم				
NOTE: Attempt any three questions.		24 = 8 x 3	نوٹ۔ کوئی سے تین سوالات کے جوابات تحریر کیجیے۔	
5.	Write a detailed note on the composition and structure of earth.	5۔ زمین کے اجزاء ترکیبی اور ساخت پر مفصل نوٹ تحریر کیجیے۔		
6.	Write a detailed note on the classification of sedimentary rocks.	6۔ رسوبی پٹانوں کی بنیاد پر تفصیلی نوٹ تحریر کیجیے۔		
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 کیجیے۔		
9.	Write down the types of Rain in detail.	9۔ بارش کی اقسام پر مفصل نوٹ تحریر کیجیے۔		

Paper Code		2023 (1st-A)		رول نمبر 436	
Number: 2121		انٹرمیڈیٹ امتحان پاورٹ 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	
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 دائرہ کو مار کر یا چین سے بحر دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو نہ کرنے یا کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط سمجھا جائے گا۔ 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.					
D	C	B	A	Questions / سوالات	Sl.No
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	September 21 ستمبر	December 22 دسمبر	June 21 جون	_____ 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 اور _____ کو الگ 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 نو کی سطح سمندر سے بلندی _____ ہے۔	6
River دریا	Winds ہوائیں	Oceanic waves سمندری لہریں	Glacier گلیشیر	Flood plains are formed by _____ action. سیلابی 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 پرتی یونٹ 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 _____ سے کچھ زیادہ ہے۔	9
Seismometer سیسمومیٹر	Thermometer تھرمامیٹر	Anemometer اینومیٹر	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. ٹارنڈو _____ زبان کا لفظ ہے۔	11
71% فیصد	29% فیصد	25% فیصد	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 البرار	Isotherms خطوط مساوی اخراجات	Isotopes ہم جاتا	Isohyet خطوط مساوی المطر	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 تیس	Five پانچ	Fifteen پندرہ	Ten دس	There are _____ oceans in the world. _____ دریا میں _____ بڑے سمندر (بحر) ہیں۔	14
Convectional currents انحصالی روئیں	Ocean currents سمندری روئیں	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 اتار چڑھاؤ _____ کہتے ہیں۔	15
Australia آسٹریلیا	South Asia جنوبی ایشیاء	South Africa جنوبی افریقہ	North Canada شمالی کینیڈا	Which region of people are called Eskimos? کس علاقے کے لوگ اےسکیمو کہلاتے ہیں؟	16
Polar climatic region آب و ہوا کا سرد خطہ	Temperate climatic region آب و ہوا کا معتدل خطہ	Equatorial climatic region آب و ہوا کا استوائی خطہ	Tropical climatic region آب و ہوا کا طاری خطہ	Indonesia and Malaysia are lying in _____. انڈونیشیا اور ملائیشیا _____ میں واقع ہیں۔	17

Paper Code	2023 (1st-A)			438 رول نمبر	
Number: 6121	(جماعت گیارہویں) انٹرمیڈیٹ امتحان پارٹ فرسٹ				
GEOGRAPHY (OLD COURSE) PAPER-I			جغرافیہ (پُرانا نصاب) پرچہ - پہلا		
TIME ALLOWED: 20 Minutes			وقت = 20 منٹ		
MAXIMUM MARKS: 17		OBJECTIVE معروضی		کل نمبر = 17	
سوال نمبر 1۔ ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A, B, C اور D دیے گئے ہیں۔ چاروں کا اپنی ہر سوال کے سامنے دیے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق صحیح دائرہ کو دائر کر یا چین سے مکر دیجئے۔ 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.					
D	C	B	A	Questions / سوالات	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 سیما	Gutenberg گیتن برگ	Mohoro layer موہورو تہہ	The layer of earth present between the crust and mantle is:	4
Aqueous rocks آبی چٹانیں	Aeolian rocks ہوائی چٹانیں	Riverine rocks دریائی چٹانیں	Lacustrine rocks جھیلی چٹانیں	Rocks formed by the action of water are called:	5
Marble سنگ مرمر	Slate سلیٹ	Graphite گرافائیٹ	Salt نمک	The changed rock from coal is:	6
River دریائے	Wind ہوا	Wave لہروں سے	Lava لوا	The loess plain of China is formed by:	7
Llanos لافنس	Selvas سلواس	Pampas پامپاس	Chako چاکو	The Bolivian plain is called:	8
Wagner ویگنر	Ritter ریٹر	Ratzel راتزل	Kellie کیلٹی	The drift theory was presented by:	9
2	3	5	4	Types of weathering are:	10
Square مربع	Rounded گول	Longitudinal نسبتی	Crescent ہلال نما	The shape of Barkhan is:	11
Drumlins ڈرملینز	Yardang یارڈانگ	Kames کیمز	Delta ڈیلٹا	The feature formed by wind action is:	12
Trough جوف	Amplitude خط	Crest اوج	Surf جھاگ	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 خشک 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