

جغرافیہ

GEOGRAPHY

رول نمبر (ہندسوں میں):

پرچہ : I (معروضی طرز) Paper-I (Objective Type)

رول نمبر (لفظوں میں):

وقت : 20 منٹ (Time Allowed : 20 Minutes)

اپنی جوابی کاپی کا سیریل نمبر لکھئے :

کل نمبر : 17 (Maximum Marks : 17)

دستخط نائب ناظم :

اپنا رول نمبر اور سوالوں کے جوابات اسی پرچہ پر دی گئی خالی جگہوں پر لکھئے۔ کاٹ کر یا منا کر لکھا ہوا جواب غلط تصور ہو گا۔ یہ حصہ لازماً جوابی کاپی کے ساتھ منتقل کیا جائے۔

17 - ہر سوال کے آخر میں چار ممکنہ جوابات دیے گئے ہیں۔ ان میں سے ایک جواب درست ہے درست جواب پر (✓) کا نشان لگائیے:

1. Four possible answers are given for the following questions. Tick mark (✓) the correct answer :

(i) انسانی جغرافیہ کی کس نئی شاخ کا آغاز 1930ء میں ہوا : (تاریخی جغرافیہ - ثقافتی جغرافیہ - اقتصادی جغرافیہ - سیاسی جغرافیہ)

(i) Which new branch of Human Geography started in 1930 (Historical Geography, Cultural Geography,

Economic Geography, Political Geography)

(ii) زمین کے کتنے حصے پر آبی کڑہ پھیلا ہوا ہے :

(82% , 72% , 62% , 52%)

(iii) زمین کی سطح کا کل رقبہ کتنے مربع میل ہے : (10 کروڑ - 15 کروڑ - 20 کروڑ - 25 کروڑ)

(iii) What is total area of earth surface : (10 Crore, 15 Crore, 20 Crore, 25 Crore)

(iv) کونسا سیارہ 88 دن میں سورج کے گرد ایک چکر مکمل کرتا ہے : (زہرہ - مریخ - عطارد - مشتری)

(iv) Which planet completes its one rotation around the sun in 88 days :

(Venus, Mars, Mercury, Jupiter)

(v) زمین کے بیرونی کڑہ میں کچھلا ہوا مادہ موجود ہے : (لوہا - تانبا - چاندی - پارہ)

(v) Outer core of earth is composed of (Iron, Copper, Silver, Mercury)

(vi) ان میں سے کونسی چٹان تہہ دار چٹانوں کی بہترین مثال ہے : (گرینائٹ - سنگ مرمر - شیل - بسالت)

(vi) Which one is the best example of sedimentary rocks : (Granite, Marble, Shale, Basalt)

(vii) قشر ارض کی پلیٹوں کی تعداد کیا ہے :

(8 , 7 , 6 , 5)

(viii) سطح مرتفع تبت کی سطح سمندر سے بلندی کتنی ہے : (3000 میٹر - 4500 میٹر - 6000 میٹر - 6500 میٹر)

(viii) What is the height of Tibet Plateau above sea level : (3000 meters, 4500 meters,

6000 meters, 6500 meters)

(ورق الٹئے)

1- (ix) بحر اوقیانوس سے آبنائے جبرالٹر کے ذریعے ایک بحری زو کس بحیرہ میں داخل ہوتی ہے: (بحیرہ روم - بحیرہ اسود - بحیرہ قلمزم - بحیرہ چین)

1. (ix) To which sea enters / ocean current through Gibraltar strait from Atlantic Ocean :

(Mediterranean sea, Black sea, Red sea, China sea)

(x) دنیا کا سب سے بڑا سمندر ہے: (بحر الکاہل - بحر ہند - بحر اوقیانوس - بحر منجمد شمالی)

(x) The largest ocean of the world is : (Pacific ocean, Indian ocean, Atlantic ocean, Arctic ocean)

(xi) کڑھ ہوا میں کس گیس کی مقدار 21 فیصد ہے: (نائٹروجن - آکسیجن - ہائیڈروجن - کاربن ڈائی آکسائیڈ)

(xi) Which gas is 21% in atmosphere : (Nitrogen, Oxygen, Hydrogen, Carbon dioxide)

(xii) زمین سورج سے کتنے فاصلے پر ہے: (58 ملین کلومیٹر - 150 ملین کلومیٹر - 108 ملین کلومیٹر - 228 ملین کلومیٹر)

(xii) What is the distance between sun and earth : (58 million km, 150 million km, 108 million km, 228 million km)

(xiii) سورج سے تیسرے نمبر پر کون سا سیارہ ہے: (مریخ - مشتری - زمین - زحل)

(xiii) Which is the third planet from the sun : (Mars, Jupiter, Earth, Saturn)

(xiv) ایک مکعب فٹ ہوا کا وزن تقریباً کیا ہوتا ہے: (ایک اونس - سوا اونس - ڈیڑھ اونس - اڑھائی اونس)

(xiv) What is the weight of one cubic feet of air : (1 ounce, $1\frac{1}{4}$ ounce, $1\frac{1}{2}$ ounce, $2\frac{1}{2}$ ounce)

(xv) ہوا کا دباؤ ماپنے کے لیے کونسا آلہ استعمال ہوتا ہے: (تھرمامیٹر - آئٹمی میٹر - ہائیڈرو میٹر - بیرومیٹر)

(xv) Which instrument is used to measure the atmospheric pressure : (Thermometer, Altimeter, Hygrometer, Barometer)

(xvi) گرد باد کا تعلق ہواؤں کی کس قسم سے ہے: (متغیر ہوائیں - مقامی ہوائیں - موسمی ہوائیں - سیاری ہوائیں)

(xvi) Cyclones belong to which class of winds : (Variable winds, Local winds,

Seasonal winds, Planetary winds)

(xvii) براعظمی پوست کی اوسط گہرائی کتنی ہے: (25 کلومیٹر - 19.3 کلومیٹر - 50 کلومیٹر - 10.2 کلومیٹر)

(xvii) What is the average depth of continental crust (25 km, 19.3 km, 50 km, 10.2 km)

GEOGRAPHY

Paper - I (Essay Type)

Time Allowed : 2.40 hours

Maximum Marks : 68

پرچہ : I (انٹرایٹرز)

وقت : 2.40 گھنٹے

کل نمبر : 68

(حصہ اول Part-I)

2- درج ذیل سوالات میں سے کوئی سے بائیس (22) کے مختصر جوابات لکھئے :

44

2. Write short answers any Twenty-Two (22) of the following questions:

(i) Define Physical Geography.

(i) طبعی جغرافیہ کی تعریف کیجئے۔

(ii) Write any four branches of Physical Geography.

(ii) طبعی جغرافیہ کی چار شاخوں کے نام لکھئے۔

(iii) What is Hydrosphere ?

(iii) کوزہ آبی سے کیا مراد ہے؟

(iv) Write any four planets of the solar system.

(iv) نظام شمسی کے چار سیاروں کے نام لکھئے۔

(v) Define the rock.

(v) چٹان کی تعریف کیجئے۔

(vi) Write the names of any two metamorphic rocks.

(vi) دو متغیرہ چٹانوں کے نام لکھئے۔

(vii) Write names of the major land forms.

(vii) طبعی نقشہ ارضی کبیر کے نام لکھئے۔

(viii) Write names of any two volcanic mountains.

(viii) دو آتش فشاں پہاڑوں کے نام لکھئے۔

(ix) Define the plateau.

(ix) سطح مرتفع کی تعریف کیجئے۔

(x) Write the basic types of plains.

(x) میدان کی بنیادی اقسام کے نام لکھئے۔

(xi) What is meant by erosion?

(xi) عمل کٹاؤ سے کیا مراد ہے؟

(xii) Write the types of weathering.

(xii) عمل شکست و ریخت کی اقسام لکھئے۔

(xiii) What is rejuvenation ?

(xiii) تجدید شباب سے کیا مراد ہے؟

(xiv) Define the glacier.

(xiv) گلیشر کی تعریف کیجئے۔

(xv) Write the types of glacial moraines.

(xv) ٹالی سواد کی اقسام لکھئے۔

(xvi) What is abrasion ?

(xvi) رگڑاؤ کے عمل سے کیا مراد ہے؟

(xvii) Write any four oceans of the world.

(xvii) دنیا کے کوئی سے چار بحروں کے نام لکھئے۔

(xviii) What are spring tides ?

(xviii) مد و جزر اکبر سے کیا مراد ہے؟

(xix) Define an ocean current.

(xix) بحری رُو کی تعریف کیجئے۔

(xx) Write the names of two currents of the pacific ocean.

(xx) بحر الکاہل کی دو رُوؤں کے نام لکھئے۔

(xxi) Define the weather.

(xxi) موسم کی تعریف کیجئے۔

(xxii) Write the elements of weather and climate.

(xxii) موسم اور آب و ہوا کے عناصر لکھئے۔

(xxiii) What is meant by daily range of temperature ?

(xxiii) روزانہ تفاوت درجہ حرارت سے کیا مراد ہے؟

(xxiv) Write any two types of barometer.

(xxiv) بیرو میٹر کی کوئی سی دو اقسام لکھئے۔

(xxv) Write names of the temperature zones of the world.

(xxv) کوزہ ارض پر درجہ حرارت کے منطقوں کے نام لکھئے۔

(xxvi) Write the types of planetary winds.

(xxvi) سیاری ہواؤں کی اقسام تحریر کیجئے۔

(xxvii) What is meant by anti cyclone ?

(xxvii) منقلب گرد باد سے کیا مراد ہے؟

(ورق الٹئے)

2. (xxviii) Define the relative humidity. (xxviii) رطوبت نسبتی کی تعریف کیجئے۔ -2
- (xxix) Define the isotherms. (xxix) خطوط مساوی الحرارة کی تعریف کیجئے۔
- (xxx) What is the out-wash plain ? (xxx) آب شستہ میدان سے کیا مراد ہے؟
- (xxxii) Write any four features formed by the wind. (xxxii) ہوا کے عمل سے بننے والے چار خدو خال کے نام لکھئے۔
- (xxxiii) What is meant by the natural environment? (xxxiii) قدرتی ماحول سے کیا مراد ہے؟
- (xxxiii) What is exfoliation ? (xxxiii) عمل پرت ریزی سے کیا مراد ہے؟

(حصہ دوم Part-II)

Note : Attempt any THREE of the following questions. نوٹ : درج ذیل سوالات میں سے صرف تین کے جوابات لکھئے۔

- 8 3- علم جغرافیہ کی اہمیت تفصیلاً بیان کیجئے۔
3. Write in detail the importance of Geography. 8
- 8 4- کزدہ ارض پر ہوا کے دباؤ کے خطے بیان کیجئے۔
4. Describe the pressure belts of the world. 8
- 8 5- شمالی بحر اوقیانوس کی بحری روؤں کا تفصیلی جائزہ پیش کیجئے۔
5. Give a detailed account of the currents of the North Atlantic Ocean. 8
- 8 6- ہوا کے کناؤ کے عمل سے بننے والے خدو خال کی وضاحت کیجئے۔
6. Illustrate the features formed by wind erosion. 8
- 8 7- سطح زمین پر خشکی اور تری کی تقسیم تفصیلاً بیان کیجئے۔
7. Explain in detail the distribution of land and water on the earth's surface. 8