

Roll No.

M-191145-A

कक्षा 11 वीं परीक्षा, 2018-19

GEOGRAPHY

भूगोल

(Hindi and English Version)

[Total No. of Questions: 19]

[Total No. of Printed Pages: 08]

[Time: 03 Hours]

[Maximum Marks: 70]

निर्देश:

- (1) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (2) प्रश्न क्र.1 से प्रश्न क्र. 4 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए 5 अंक निर्धारित हैं।
- (3) प्रश्न क्र. 5 से प्रश्न क्र. 8 तक प्रत्येक प्रश्न के लिए 2 अंक निर्धारित हैं, उत्तर लिखने की शब्द सीमा लगभग 30 शब्द है।
- (4) प्रश्न क्रमांक 9 से प्रश्न क्र. 12 तक के प्रत्येक प्रश्न के लिए 3 अंक निर्धारित हैं। उत्तर लिखने की शब्द सीमा लगभग 75 शब्द है।
- (5) प्रश्न क्रमांक 13 से प्रश्न क्र. 17 तक प्रत्येक प्रश्न के लिए 4 अंक निर्धारित हैं। उत्तर लिखने की शब्द सीमा लगभग 120 शब्द है।
- (6) प्रश्न क्रमांक 18 से प्रश्न क्र. 19 तक प्रत्येक प्रश्न के लिए 5 अंक निर्धारित हैं। उत्तर लिखने की शब्द सीमा लगभग 150 शब्द है।
- (7) प्रश्न क्र. 19 मानचित्र की पूर्ति से सम्बंधित है।

Instructions:

- (i) All questions are compulsory.
- (ii) Question Nos. 1 to 4 are objective types, each question carries 5 marks.
- (iii) Question Nos. 5 to 8 are assigned 2 marks each and answer should be given in about 30 words.
- (iv) Question Nos. 9 to 12 carry 3 marks each and answer should be given in about 75 words.
- (v) Question Nos. 13 to 17 carry 4 marks each and answer should be given in about 120 words.
- (vi) Question Nos. 18 to 19 carry 5 marks each and answer should be given in about 150 words.
- (vii) Question No. 19 is related to fill in the map.

[746]

Page 1 of 8

प्र.1 सही विकल्प चुनिए -

(1X5=5)

(अ) "भूगोल में पृथ्वीतल का अध्ययन किया जाता है, जो मानव का निवास गृह है।" यह परिभाषा किस भूगोलविद की है?

(i) हार्टशोर्न

(ii) हैटनर

(iii) स्टाम्प

(iv) रिटर

(ब) हीरा किस प्रकार की चट्टान का उदाहरण है?

(i) आग्नेय

(ii) बेसाल्ट

(iii) अवसादी

(iv) रूपान्तरित

(स) विश्व का सबसे बड़ा महासागर है-

(i) अटलांटिक महासागर

(ii) हिन्द महासागर

(iii) प्रशांत महासागर

(iv) ध्रुवीय महासागर

(द) निम्न में से कौनसा चक्र सभी प्रकार के जीवों के लिए आवश्यक है?

(i) जल चक्र

(ii) कार्बन चक्र

(iii) नाइट्रोजन चक्र

(iv) फॉस्फोरस चक्र

(इ) सुनामी शब्द लिया गया है-

(i) ग्रीक भाषा से

(ii) चीनी भाषा से

(iii) जापानी भाषा से

(iv) फ्रेंच भाषा से

Choose the correct option-

(A) "Geography comprises the study of earth surface which is home of man." This definition is of which Geographer?

(i) Hartshorne

(ii) Hattner

(iii) Stamp

(iv) Ritter

(B) From which types of rock diamond is obtained?

(i) Igneous

(ii) Basalt

(iii) Sedimentary

(iv) Metamorphic

(C) World's largest ocean is-

- (i) Atlantic ocean (ii) Indian ocean
(iii) Pacific ocean (iv) Polar ocean

(D) Which of the following cycle is essential for all types of living organisms?

- (i) Water cycle (ii) Carbon cycle
(iii) Nitrogen cycle (iv) Phosphorus cycle

(E) Tsunami word has been taken from-

- (i) Greek language (ii) Chinese language
(iii) Japanese language (iv) French language

प्र.2 एक वाक्य/शब्द में उत्तर दीजिए-

(1×5=5)

- (i) एटना किस प्रकार के ज्वालामुखी का प्रकार है?
(ii) एक समान वायुदाब वाले स्थानों को जोड़ने वाली रेखाएँ क्या कहलाती हैं?
(iii) ऊर्जा के स्थानांतरण को क्या कहते हैं?
(iv) भारत गणराज्य में कुल कितने राज्य तथा केन्द्र शासित प्रदेश हैं?
(v) आस-पास का भू-भाग जलमग्न होकर क्या कहलाता है?

Answer in one sentence / word -

- (i) Which type of volcano is Etna?
(ii) The lines which join the places of same air pressure are called as?
(iii) What do call Transfer of energy?
(iv) How many States and Union territories are there in Indian republic?
(v) The surrounding space when submerged with water, is called?

प्र.3 रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए-

(1×5=5)

- (i) भूमध्यरेखीय प्रदेशों में होने वाली वर्षा..... कहलाती है।
(ii) ज्वार-भाटा..... बंदरगाहों का जन्मदाता है।
(iii) वायुमण्डल में ऑक्सीजन की प्रतिशत मात्रा..... है।
(iv) नूतन जलोढ़ मिट्टी को..... मिट्टी भी कहा जाता है।
(v) सूखे का पैमाना..... से.मी. से कम वार्षिक वर्षा माना गया है।

Fill in the blanks-

- (i) The rainfall in equatorial region is called.....
- (ii) Tide has given birth to.....port.
- (iii) The percentage of oxygen in atmosphere is.....
- (iv) New Alluvial soil is also known as.....
- (v) Scale of drought has been considered annual rainfall less thancm.

प्र.4 सही जोड़ियाँ बनाइये -

(1×5=5)

- | (A) | (B) |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| (i) पर्वतीय क्षेत्र में खिसकती हुई हिमराशि को कहा जाता है | (अ) गल्फस्ट्रीम |
| (ii) किस धारा को यूरोप का कम्बल कहा जाता है | (ब) हिमानी |
| (iii) जैव मण्डल का अन्य नाम | (स) 33% |
| (iv) ग्रीन हाउस गैस | (द) पारिस्थितिक तंत्र |
| (v) पर्यावरण संतुलन हेतु कितने प्रतिशत भू-भाग पर वन क्षेत्र होना आवश्यक है। | (इ) कार्बन डाइऑक्साइड |

Match the following-

- | (A) | (B) |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| (i) In mountainous regions, the movement of thick ice mass is | (A) Gulfstream |
| (ii) Which current is called blanket of Europe | (B) Glacier |
| (iii) The other name of Biosphere | (C) 33% |
| (iv) Green house gas | (D) Ecosystem |
| (v) For environmental balance what percentage of land should be covered with forest | (E) Carbon dioxide |

प्र.5 भूगोल का अर्थ बताइये।

(2)

Tell the meaning of Geography.

अथवा / OR

भूगोल के कोई दो महत्वपूर्ण उद्देश्य लिखिए।

Write any two important aims of Geography.

प्र.6 भूमिगत जल किसे कहते हैं?

(2)

What is underground water?

अथवा / OR

आंतरिक भूशक्तियाँ क्या हैं?

What is internal tectonic force?

प्र.7 संख्या पिरामिड से आप क्या समझते हैं?

(2)

What do you mean by Number Pyramid?

अथवा / OR

जैव भू-रासायनिक चक्र का क्या आशय है?

What is biogeochemical cycle?

प्र.8 भूकम्प की परिभाषा दीजिए।

(2)

Define Earthquake.

अथवा / OR

बाढ़ नियंत्रण के कोई दो उपाय लिखिये।

Write any two measures of flood control.

प्र.9 मानसूनी जलवायु की कोई तीन विशेषताएँ लिखिए।

(3)

Write any three features of Monsoonal climate.

अथवा / OR

संवहनीय वर्षा और चक्रवाती वर्षा में तीन अंतर लिखिए।

Give any three differences between Conventional and Cyclonic rainfall.

प्र.10/ पृथ्वी के तापमान के क्षैतिज वितरण का वर्णन कीजिए।

Describe horizontal distribution of Temperature on earth.

(3)

अथवा / OR

वायुदाब की भिन्नता के कारण लिखिए।

Give the causes of difference of atmospheric pressure.

प्र.11/ सदाबहार वन व मानसूनी वन में अंतर लिखिए।

Write the differences between Evergreen forest and Monsoon forest.

(3)

अथवा / OR

पर्यावरण संतुलन हेतु वन आवश्यक हैं। क्यों?

Why forests are essential for environmental balance?

प्र.12/ जलोढ़ मिट्टी की प्रमुख विशेषताएँ लिखिए।

Write characteristics of alluvial soil.

(3)

अथवा / OR

वन्य प्राणी संस्थान कहाँ स्थापित है? इसके प्रमुख उद्देश्य लिखिए।

Where is Wild Life Institute situated and give its main objectives?

प्र.13/ वेगेनर के महाद्वीपीय संचलन सिद्धान्त का विस्तार से वर्णन कीजिए।

Describe continental drift theory of Wegener.

(4)

अथवा / OR

पृथ्वी की उत्पत्ति की आधुनिक परिकल्पनाओं के नाम लिखकर किसी एक का सचित्र वर्णन कीजिए।

Write names of modern hypothesis of origin of earth and explain any one with diagram.

प्र.14/ षलन किसे कहते हैं? षलन के प्रमुख प्रकारों के नाम देकर किन्हीं दो का सचित्र वर्णन करें।

What is fold? Name the types of fold. Describe any two with diagram.

(4)

अथवा / OR

लहरों के निक्षेप से बनी भू-आकृतियों का वर्णन कीजिए।

Describe the land forms formed by deposits of sea waves.

प्र.15 समताप मण्डल व क्षोभमण्डल में कोई 4 अंतर स्पष्ट कीजिए।

(4)

Write any 4 differences between stratosphere and troposphere.

अथवा / OR

सूर्यताप क्या है? सूर्यताप को प्रभावित करने वाले कारकों को संक्षेप में लिखिए।

What is insolation? Describe in brief factors affecting insolation.

प्र.16 प्रायद्वीपीय पठार का आर्थिक महत्व लिखिए।

(4)

Write is the economic importance of Deccan plateau.

अथवा / OR

बांगर और खादर मिट्टी की तुलना कीजिए।

Compare Bangar and Khadar soil.

प्र.17 भारत की जलवायु निर्धारण में हिमालय पर्वत की भूमिका स्पष्ट कीजिए।

(4)

What is the role of Himalaya Mountain in India's climate?

अथवा / OR

मानसून उत्पत्ति की जेट स्ट्रीम संकल्पना का वर्णन कीजिए।

Describe Jet stream concept of origin of Monsoon.

प्र.18 समुद्री जल के तापमान को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए।

(5)

Describe factors affecting the temperature of ocean water.

अथवा / OR

प्रवालभित्ती क्या है? इसके प्रकार लिखकर किन्हीं 3 का वर्णन कीजिए।

What is Coral reef? Write its types and describe any three.

प्र.19 दिए गए भारत के सीमाकार मानचित्र में निम्नलिखित को दर्शाइये-

(5)

- (i) चिल्का झील
- (ii) कर्क रेखा
- (iii) काराकोरम पर्वत
- (iv) थार का रेगिस्तान
- (v) बंगाल की खाड़ी

Show the following in the giving outline map of India-

- (i) Chilka lake
- (ii) Tropic of cancer
- (iii) The Karakoram mountain
- (iv) Desert of the Thar
- (v) Bay of Bengal

अथवा / OR

- (i) दिल्ली
 - (ii) छोटा नागपुर का पठार
 - (iii) नर्मदा नदी
 - (iv) अरब सागर
 - (v) ज्वारीय वन
- (i) Delhi
 - (ii) Plateau of Chhota Nagpur
 - (iii) Narmada River
 - (iv) Arabian Sea
 - (v) Tidal forest