

नमूना प्रश्न पत्र-1  
उच्च माध्यमिक परीक्षा-2021  
कक्षा-11  
भूगोल  
Sample Question Paper-I  
Senior Secondary Examination-2021  
Class - XI  
Geography

समय : 3:15 घण्टे  
Time : 3:15 Hours

पूर्णांक : 56  
Marks : 56

परीक्षार्थियों के लिए सामान्य निर्देश :

**GENERAL INSTRUCTIONS TO THE EXAMINEES:**

1. परीक्षार्थी सर्वप्रथम अपने प्रश्न पत्र पर अपना नामांक अनिवार्यतः लिखें।  
Candidates must write his/her Roll Number on the question paper.
2. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।  
All the questions are compulsory.
3. प्रत्येक प्रश्न का उत्तर दी गई उत्तर पुस्तिका में ही लिखें।  
Write the answer of each question in the answer sheet only.
4. जिन प्रश्न में आंतरिक खंड हैं, उन सभी के उत्तर एक साथ ही लिखें।  
For question having more than one part, the answers to those parts are to be written together in continuity.
5. प्रश्न का उत्तर लिखने से पूर्व प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।  
Write down the serial number of the question before attempting it.
6. प्रश्न पत्र के हिंदी व अंग्रेजी रूपांतर में किसी प्रकार की त्रुटि/अंतर/विरोधाभास होने पर हिन्दी भाषा के प्रश्न को ही सही मानें।  
If there is any kind of error/ difference/contradiction in the Hindi and English versions of the question paper, the question of Hindi version should be treated valid.
7. प्रश्न संख्या 1 बहुविकल्पी प्रश्न है, जिसमें 10 भाग हैं। प्रत्येक भाग एक अंक का है। सही विकल्प का चयन कर उत्तर पुस्तिका में लिखें।  
Question number 1 is an multiple choice question, with 10 parts. Each part is of one mark. Choose the correct option and write it in the answer sheet.

प्रश्न संख्या Question No.	अंक प्रति प्रश्न Mark Per Question	उत्तर की शब्द सीमा Answer word limit
1 (i) to (x)	1	सही विकल्प का चयन
2-11	1	10-20 शब्द
12-15	2	30-40 शब्द
16-19	3	50-60 शब्द
20-21	4	100-150 शब्द
22-23	4	200-250 शब्द

खण्ड-अ

Section-A

1. बहु वैकल्पिक प्रश्न :-

**Multiple Choice Questions :-**

i) निम्नलिखित में से किस लक्षण को भौतिक लक्षण कहा जा सकता है – (1)

- अ. पत्तन  
ब. मैदान  
स. सड़क  
द. जल उद्यान

Which of the following symptoms can be called physical symptoms

- a) Port  
b) Field  
c) Road  
d) Water Park

ii) निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या पृथ्वी की आयु को प्रदर्शित करती है– (1)

- अ. 46 लाख वर्ष  
ब. 4600 करोड़ वर्ष  
स. 13.7 अरब वर्ष  
द. 13.7 खरब वर्ष

Which of the following numbers represents the age of the Earth -

- a) Forty Lakhs Year  
b) 4600 Crore Year  
c) 13.7 Arab Year  
d) 13.7 Kharab

iii) वायुराशियों के निर्माण के उद्गम क्षेत्र निम्नलिखित में से कौनसा है – (1)

- अ. विषुवतीय वन  
ब. साइबेरिया का मैदान  
स. हिमालय पर्वत  
द. दक्कन पठार

Which of the following is the origin region of the formation of air mass -

- a) Equatorial Forest  
b) Siberia Plain  
c) Himalaya Mountains  
d) Deccan Plateau

iv) पृथ्वी अपसौर की स्थिति में कब होती है – (1)

- अ. अक्टूबर  
ब. जुलाई  
स. सितम्बर  
द. जनवरी

When is the earth is at perihelion -

- a) October  
b) July  
c) September  
d) January

v) निम्नलिखित में से कौन जैव मण्डल में सम्मिलित है – (1)

- अ. केवल पौधे  
ब. केवल प्राणी  
स. सभी जैव, अजैव जीव  
द. सभी जीवित जीव

Which of the following are included in the biosphere -

- a) Only Plant  
b) Only Animal  
c) All Organism  
d) All living Organism

vi) निम्नलिखित में से किस देश की भारत के साथ सबसे लम्बी स्थलीय सीमा है– (1)

- अ. बांग्लादेश  
ब. पाकिस्तान  
स. चीन  
द. म्यांमार

Which of the following countries has the longest terrestrial border with India -

- a) Bangladesh                      b) Pakistan  
c) China                                d) Myanmar

vii) निम्नलिखित में से कौन-सी नदी भ्रंश घाटी में बहती है - (1)

- अ. सोन                                ब. यमुना  
स. नर्मदा                              द. लूनी

Which of the following rivers flows in a rift valley -

- a) Son                                    b) Yamuna  
c) Narmada                            d) Luni

viii) निम्नलिखित में से कौनीस नदी पंचनद में शामिल नहीं है- (1)

- अ. रावी                                ब. सिंधु  
स. चैनाब                              द. झेलम

Which of these rivers is not included in 'Panchnad' -

- a) Ravi                                    b) Sindhu  
c) Chenab                                d) Jhelam

ix) नंदा देवी जीव मण्डल निचय निम्नलिखित में से किस प्रांत में स्थित है- (1)

- अ. बिहार                                ब. उत्तराखंड  
स. उत्तर प्रदेश                        द. ओडिशा

Nanda Devi biosphere reserve is located in which of the following provinces -

- a) Bihar                                    b) Uttarakhand  
c) U.P.                                    d) Odisha

x) निम्नलिखित में से कितने भारत के जीव मंडल निचय यूनेस्को द्वारा मान्यता प्राप्त है - (1)

- अ. एक                                    ब. दो  
स. दस                                    द. चार

How many of the following biosphere Reserve of India are recognized by UNESCO ?

- a) One                                    b) Two  
c) Ten                                    d) Four

2. ओजोन गैस धरातल से कितनी ऊंचाई पर पायी जाती है। (1)

At what height is ozone gas found from the ground ?

3. धरातल पर वर्षण सम्बन्धी क्रियाओं का सम्बन्ध वायुमण्डल के किस तत्व से है ? (1)

What is the relation of precipitation related action to the atmosphere on the ground ?

4. अपवाह किसे कहते हैं ? (1)

What is Drainage ?

5. कृष्णा नदी का उद्गम स्थल बताइए। ? (1)

Name the Origin of Krishna river ?

6. हिमालय पर्वतों पर उगने वाली प्राकृतिक वनस्पति का प्रकार बताइए।? (1)

Describe the type of natural vegetation that grows on the Himalaya Mountains ?

7. राजस्व भाग से प्राप्त आंकड़ों के अनुसार भारत में कितने प्रतिशत भाग वन है? (1)  
According to the data obtained from the department of revenue what percentage of the forest is there in India ?
8. मृदा के प्रमुख घटकों के नाम बताइए। (1)  
Name the major components of the soil.
9. भूगोल की दो प्रमुख शाखाएँ हैं एक भौतिक भूगोल एवं दूसरी ..... भूगोल। (1)  
There are two major branches of geography. One is physical geography and the other is \_\_\_\_\_ geography.
10. मृत जीवों पर निर्भर रहने वाले ..... कहलाते हैं। (1)  
Those who depend on dead organisms are called .....
11. पारिस्थितिकी शब्द का सर्वप्रथम प्रयोग ..... विद्वान ने किया। (1)  
The ..... scholar first used the word "Ecology".

**भाग—ब**

**Section-B**

12. भू-कम्पीय तरंगे छाया क्षेत्र कैसे बनाती है ? (2)  
How does Seismic waves make shadow zone ?

**अथवा OR**

साइबेरिया के मैदान में वार्षिक तापान्तर सर्वाधिक होता है। क्यों ?

Why the annual temperature in Syberia Plains is the height ?

13. वायुमंडल की विभिन्न परतों के नाम बताइए। तथा इनकी एक विशेषता बताइए। (2)  
Name the various layers of the atmosphere and give a characteristic of them.

**अथवा OR**

वे कौनसे कारक हैं, जो पृथ्वी पर तापमान के वितरण को प्रभावित करते हैं ?

What are the factors that affect the distribution of temperature on the Earth.

14. ज्वार-भाटा क्या है? (2)  
What is tide ?
15. उष्ण कटिबंधीय सदाबहार वन वर्ष भर हरे-भरे क्यों दिखलाई देते हैं? (2)  
Why Tropical Evergreen Forest look Green throughout the year?

**भाग—स**

**Section-C**

16. आग्नेय शैल क्या है? आग्नेय शैल के निर्माण की पद्धति एवं उनके लक्षण बताएँ। (3)  
What is a Igneous rock ? Describe the method of the formation and characteristic of Igneous rock.

**अथवा OR**

अवसादी शैल क्या है? अवसादी शैल के निर्माण की पद्धति बताएँ।

What is a sedimentary rock ? Describe the method of the formation of Sedimentary rock.

17. आयन मंडल का संक्षेप में वर्णन कीजिए। (3)  
Briefly describe the Exosphere.

**अथवा OR**

उपसौर एवं अपसौर को समझाइये।

Explain Aphelion and Perihelion.

18. अपकेन्द्रीय अपवाह एवं अभिकेन्द्रीय अपवाह में अन्तर बताइए। (3)  
Difference between centrifugal drainage and Centripetal drainage.

**अथवा OR**

डेल्टा और ज्वारनदमुख में अन्तर बताइए।

Difference between Delta and Estuary.

19. भारत में प्राकृतिक वनस्पति के विभिन्न प्रकार बताइए। (3)  
Describe the different types of natural vegetation in India.

**अथवा OR**

भारत की वन नीति के प्रमुख उद्देश्य बताइए।

Describe major objectives of India's Forest Policy.

**भाग—द**

**Section-D**

20. भारत के मानचित्र में निम्नलिखित को दर्शाइए। (4)

i) गोदावरी नदी      ii) कावेरी नदी      iii) ब्रह्मपुत्रनदी      iv) साबरमती नदी

Show the following on the map of India.

i) Godavari River      ii) Cauvery River      iii) Brahmaputra      iv) Sabarmati

**अथवा OR**

भारत के मानचित्र में निम्नलिखित जीव मण्डल निचय को दर्शाइए।

i) नंदा देवी      ii) पंचमढी      iii) अमरकंटक      iv) नीलगिरी

Show the following biosphere in the map of India.

i) Nanda Devi      ii) Panchmadi      iii) Amarkantak      iv) Neelgiri

21. विश्व के मानचित्र में निम्नलिखित को दर्शाइए। (4)

i) लिबिया      ii) ग्रीनलैंड      iii) चिली      iv) जापान

Show the following Ocean current on the map of world.

i) Libea      ii) Greenland      iii) Chili      iv) Japan

**अथवा OR**

विश्व के मानचित्र में निम्नलिखित महासागरीय धाराओं को दर्शाइए।

i) विषुवतीय प्रतिधारा      ii) आस्ट्रेलिया

iii) ब्राजील धारा      iv) आलस्का

Show the following Ocean Current in the map of world.

i) Equatorial Anti Current      ii) Australia Current

iii) Brazil Current      iv) Alaska Current

**भाग—इ**

**Section-E**

22. मृदा निर्माण की प्रक्रिया एवं मृदा निर्माण के कारकों में अन्तर बताते हुए मृदा निर्माण के दो महत्त्वपूर्ण कारकों की व्याख्या कीजिए। (4)

Explain the two important factors of soil formation. Describing the different between the process of soil formation and the work of soil construction.

**अथवा OR**

भूस्खलन का विस्तार से वर्णन कीजिए।

Describe the landslide in detail.

**अथवा OR**

बृहत संचलन के प्रकारों का वर्णन कीजिए।

Describe the types of mass movement.

23. प्रायद्वीपीय अपवाह तन्त्र की प्रमुख नदियों का वर्णन कीजिए।

(4)

Describe the major rivers of the peninsular drainage system.

**अथवा OR**

गंगा नदी तन्त्र एवं इसकी सहायक नदियों का वर्णन कीजिए।

Describe Ganga river system and its tributaries.

**अथवा OR**

सिन्धु नदी तन्त्र एवं इसकी सहायक नदियों का वर्णन कीजिए।

Describe Sindhu river system and its tributaries.

नमूना प्रश्न पत्र-1  
उच्च माध्यमिक परीक्षा-2021  
कक्षा-11  
भूगोल

Sample Question Paper-I  
Senior Secondary Examination-2021  
Class - XI  
Geography

समय : 3:15 घण्टे  
Time : 3:15 Hours

पूर्णांक : 56  
Marks : 56

परीक्षार्थियों के लिए सामान्य निर्देश :

**GENERAL INSTRUCTIONS TO THE EXAMINEES:**

1. परीक्षार्थी सर्वप्रथम अपने प्रश्न पत्र पर अपना नामांक अनिवार्यतः लिखें।  
Candidates must write his/her Roll Number on the question paper.
2. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।  
All the questions are compulsory.
3. प्रत्येक प्रश्न का उत्तर दी गई उत्तर पुस्तिका में ही लिखें।  
Write the answer of each question in the answer sheet only.
4. जिन प्रश्न में आंतरिक खंड हैं, उन सभी के उत्तर एक साथ ही लिखें।  
For question having more than one part, the answers to those parts are to be written together in continuity.
5. प्रश्न का उत्तर लिखने से पूर्व प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।  
Write down the serial number of the question before attempting it.
6. प्रश्न पत्र के हिंदी व अंग्रेजी रूपांतर में किसी प्रकार की त्रुटि/अंतर/विरोधाभास होने पर हिन्दी भाषा के प्रश्न को ही सही मानें।  
If there is any kind of error/ difference/contradiction in the Hindi and English versions of the question paper, the question of Hindi version should be treated valid.
7. प्रश्न संख्या 1 बहुविकल्पी प्रश्न है, जिसमें 10 भाग हैं। प्रत्येक भाग एक अंक का है। सही विकल्प का चयन कर उत्तर पुस्तिका में लिखें।  
Question number 1 is an multiple choice question, with 10 parts. Each part is of one mark. Choose the correct option and write it in the answer sheet.

प्रश्न संख्या Question No.	अंक प्रति प्रश्न Mark Per Question	उत्तर की शब्द सीमा Answer word limit
1 (i) to (x)	1	सही विकल्प का चयन
2-11	1	10-20 शब्द
12-15	2	30-40 शब्द
16-19	3	50-60 शब्द
20-21	4	100-150 शब्द
22-23	4	200-250 शब्द

खण्ड-अ

Section-A

1. बहु वैकल्पिक प्रश्न :-

Multiple Choice Questions :-

i) निम्नलिखित में से किस विद्वान ने भूगोल शब्द का प्रयोग किया - (1)

- अ. हेरोडोटस  
ब. गेलिलियो  
स. इरेटास्थेनीज  
द. अरस्तू

Which of the following scholars used the term geography -

- a) Herodotus  
b) Galileo  
c) Eeratasthenis  
d) Arastu

ii) निम्नलिखित में से क्या भू-गर्भ की जानकारी का प्रत्यक्ष साधन है - (1)

- अ. भू-कम्पीय तरंगे  
ब. गुरुत्वाकर्षण बल  
स. ज्वालामुखी  
द. पृथ्वी का चुम्बकत्व

Which of the following is the direct source of information about geology -

- a) Seismic Waves  
b) Force of Gravity  
c) Volcano  
d) Earth's Magnet

iii) वह वायुमण्डलीय परत जो मानव जीवन के लिए महत्त्वपूर्ण है- (1)

- अ. समताप मण्डल  
ब. क्षोभमण्डल  
स. मध्य मण्डल  
द. आयन मण्डल

The atmospheric layer that is important for human life -

- a) Stratosphere  
b) troposphere  
c) Mesosphere  
d) Inosphere

iv) पृथ्वी तथा चन्द्रमा की दूरी न्यूनतम कब होती है - (1)

- अ. उपसौर  
ब. अपसौर  
स. उप-भू  
द. अपभू

When the distance is minimum between the Earth and the Moon -

- a) Perihelion  
b) Aphelion  
c) Perigee  
d) Apogee

v) उष्णकटिबन्धीय घास के मैदान निम्नलिखित में से किस नाम से जाने जाते हैं- (1)

- अ. प्रेयरी  
ब. स्टेपी  
स. सवाना  
द. इनमें से कोई नहीं

Tropical grasslands are known by which of the following names -

- a) Prairie  
b) Steppe  
c) Savanna  
d) None of these

vi) निम्नलिखित याम्योत्तर में से कौन सा भारत का मानक याम्योत्तर है - (1)

- अ.  $69^{\circ}30'$  पूर्व  
ब.  $75^{\circ}30'$  पूर्व  
स.  $82^{\circ}30'$  पूर्व  
द.  $90^{\circ}30'$  पूर्व





7. दक्कन के पठार के अधिकतर भाग पर कौनसी मृदा पायी जाती है? (1)  
Which soil is found on the most part of Deccan Plateau ?
8. भारत में कुल कितने जीव मण्डल निचय है ? (1)  
How many biosphere groups are there in India?
9. मौसम विज्ञान भूगोल को .....शाखा से जुड़ा है। (1)  
Meteorology is associated with \_\_\_\_\_ branch of geography.
10. पारितन्त्र के दो प्रकार है एक स्थलीय पारितन्त्र एवं दूसरा .....पारितन्त्र है। (1)  
There are two type of ecosystem. One is terrestrial ecosystem and the other is \_\_\_\_\_
11. मानक मील .....इंच होता है। (1)  
The standard mile is \_\_\_\_\_ inches.

**भाग-ब**

**Section-B**

12. भू-गर्भीय तरंगों क्या है? (2)  
What are the geological waves ?

**अथवा OR**

भू-गर्भ की जानकारी के लिये प्रत्यक्ष साधनों के नाम बताइए।

Name the direct means to know the geology ?

13. वायुमंडल से आप क्या समझते हैं? (2)  
What do you understand by atmosphere ?

**अथवा OR**

वायुमण्डल के सभी संस्तरो में क्षोभ मण्डल सबसे अधिक महत्त्वपूर्ण क्यों है?

Why is the troposphere the most important of all the levels in the atmosphere ?

14. तरंगे क्या है? (2)  
What are the waves ?

15. सामाजिक वानिकी से आपका क्या अभिप्राय है? (2)  
What do you mean by social forestry ?

**भाग "स"**

**Section-C**

16. शैल से आप क्या समझते हैं? शैल के तीन प्रमुख वर्गों के नाम बताइए। (3)  
What do you understand by rock ? Name the three Major classes of rocks.

**अथवा OR**

अपक्षय पृथ्वी पर जैव विविधता के लिये उत्तरदायी है। कैसे ?

Weathering is responsible for biodiversity on Earth, How ?

17. मौसम एवं जलवायु के तत्व कौन-कौनसे है ? (3)  
What are the elements of weather and climate ?

**अथवा OR**

वायुमंडल की संरचना के बारे में लिखिए।

Write about the structure of the atmosphere.

18. नदी द्रौणी और जल संभर के बारे में लिखिए। (3)

Write about river basin and water shed.

**अथवा OR**

वृक्षाकार अपवाह एवं जालीनुमा अपवाह में अन्तर स्पष्ट कीजिए।

Explain the difference between tree drainage and trellis drainage ?

19. प्राकृतिक वनस्पति क्या है? जलवायु की किन परिस्थितियों में उष्णकटिबंधीय सदाबहार वन उगते हैं ? (3)

What is the natural vegetation? Under which conditions tropical evergreen forests grow ?

**अथवा OR**

जीवमंडल निचय को परिभाषित कीजिए। वन क्षेत्र और वन आवरण में क्या अन्तर है ?

Define biosphere. What is the difference between forest cover and forest area ?

**भाग—'द'**

**Section-D**

20. भारत के मानचित्र में निम्नलिखित को दर्शाइए। (4)

i) गंगा नदी ii) लक्षद्वीप समूह iii) छोटानागपुर पठार iv) कोंकण क्षेत्र

Show the following on the map of India.

i) Ganga river ii) Lakshdweep iii) Chhota Nagpur Plateau iv) Konkan

**अथवा OR**

भारत के मानचित्र में निम्नलिखित को दर्शाइए।

i) भुवनेश्वर ii) लखनऊ iii) चेन्नई iv) दिसपुर

Show the following on the map of India

i) Bhuwneshwar ii) Lucknow iii) Chennai iv) Dispur

21. विश्व के मानचित्र में निम्नलिखित को दर्शाइए। (4)

i) मिश्र ii) केनबरा iii) न्यूयार्क iv) बीजिंग

Show the following on the map of world

i) Egypt ii) Canberra iii) Newyark iv) Beijing

**अथवा OR**

विश्व के मानचित्र में निम्नलिखित पारिस्थितिक हॉट स्पॉट को दर्शाइए।

i) उष्णकटिबंधीय एंडीज ii) पूर्वी मेडागास्कर

iii) अटलांटिक वन ब्राजील iv) क्वींस लैंड

Show the following ecological hotspots on the world map.

i) Tropical Andes ii) Eastern Madagascar

iii) Atlantic Forest Brazil iv) Queensland

**भाग—'य'**

**Section-E**

22. प्रमुख छः खनिजों का वर्णन कीजिए एवं इनके उपयोग भी बताइए। (4)

Describe the Six major minerals and their uses.

**अथवा OR**

मृदा निर्माण के कारकों का विवेचन कीजिए।

Describe the factors of soil construction.

**अथवा OR**

कायान्तरित शैल क्या है? इनके प्रकार एवं निर्माण की पद्धति का वर्णन कीजिए।

What is metamorphic rock? Describe the type of these and the method of manufacture.

23. भू-आकृतिक प्रक्रियाएँ क्या हैं? इनके प्रकार बताइए। तथा अन्तर्जनित प्रक्रियाओं का वर्णन कीजिए। (4)

What is geomorphic process ? Describe the types of these and describe the process generated.

**अथवा OR**

अपरदन एवं निक्षेपण का वर्णन कीजिए।

Describe of erosion and deposition.

**अथवा OR**

भारतीय नदियों की महत्त्वपूर्ण विशेषताएँ क्या हैं? ये प्रायद्वीपीय नदियों से किस प्रकार भिन्न हैं ?

Explain the important features of Indian rivers, How it differs from peninsular rivers.