

No. of Page : 4  
No. of Q. : 27

नामांक

ROLLNO.

317

# अर्द्ध वार्षिक परीक्षा, 2019-20

कक्षा-11।

विषय - भूगोल (Geography)

समय : 3¼ घण्टे

पूर्णांक : 50

नोट :- 1. सभी प्रश्न करने अनिवार्य हैं। All the questions are compulsory.

2. प्रश्न पत्र के हिन्दी एवं अंग्रेजी रूपान्तर में किसी प्रकार की त्रुटि/अन्तर/विरोधाभास होने पर हिन्दी भाषा के प्रश्न को सही मानें।

If there is any error/difference/contradiction in Hindi & English version of question in question paper then the Hindi version of question should be treated as valid.

## भाग - अ (Section - A)

1. दुग्ध मेखला क्या है? 1  
What is milkyway?
2. गोल्डीलॉक्स पेटी क्या होती है? 1  
What is Goldilocks zone?
3. अक्षांश एवं देशान्तर रेखा में कोई दो अन्तर लिखो। 1  
Write any two difference between Latitudes and Longitudes.
4. किन्हीं दो अपरदित पदार्थों के नाम लिखिए। 1  
Write two names of erosion on material.
5. वायुमण्डल के संघटन में मुख्य रूप से कौन-कौनसी गैसों पाई जाती है? 1  
Which are the main gases found in composition of atmosphere?
6. सूर्यातप किसे कहते हैं? 1  
What is insolation?
7. सापेक्षिक आर्द्रता किसे कहते हैं? इसका सूत्र लिखो। 1  
What is relative humidity? Write its formula.

P.T.O.

8. "सप्त सिन्धु" भारत की कौन-कौनसी नदियों को कहा गया है? नाम लिखो। 1  
Which rivers are known as "Sapt Sindhu"? Name them.

9. हिमालय का महत्त्व बताइये। 1  
Write the importance of Himalayas.

10. बंगाल की खाड़ी में गिरने वाली नदियों के नाम लिखो। 1  
Write the name of rivers which falls in Bay of Bangal.

11. क्राइस्ट शिशु को परिभाषित करो। 1  
Define children of Christ.

12. अन्तर्राष्ट्रीय तिथि रेखा क्या है? 1  
What is international date line?

### भाग - ब ( Section - B )

13. अन्धी घाटी क्या है? पृथ्वी की आंतरिक संरचना के लिए स्वैस का वर्गीकरण लिखो।  $\frac{1}{2}+1\frac{1}{2}=2$

What is Blind Valley? Write Suess classification for interior of the Earth.

14. कार्ट मैदान किसे कहते हैं? उदाहरण दो। वेगनर के अनुसार महाद्वीपीय विस्थापन सिद्धान्त समझाइये।  $1+1=2$

What is Karts plain? Write examples. According to Vegnar explain Continental Drift theories.

15. भूकम्प विज्ञान क्या है? उद्गार की अवधि के आधार पर ज्वालामुखी के प्रकार लिखो।  $\frac{1}{2}+1\frac{1}{2}=2$

What is seismolgy? Write the type of volcano based on the period of eruption.

16. निम्न पर टिप्पणी लिखो- Write comment on the following:  $\frac{1}{2}+\frac{1}{2}+\frac{1}{2}+\frac{1}{2}=2$

- |                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| (i) जलोढ़ पंख        | (Alluvial fans)   |
| (ii) लैगून           | (Lagoon)          |
| (iii) लोयस           | (Loess)           |
| (iv) यू-आकार की घाटी | (U-shaped Valley) |

17. हरित गृह प्रभाव क्या है? इसके दुष्परिणाम व नियंत्रित करने के उपाय लिखो।  $1\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 2$   
What is green house effect? Write its bad effects and solution of control.
18. जलवायु को प्रभावित करने वाले कारक कौन-कौन से हैं? वर्णन करो। 2  
Which are the factors affecting climate? Explain.
19. भारतीय वनों से प्राप्त होने वाली उपजों पर एक लेख लिखो। 2  
Write an article on fertility desired from Indian forests.
20. रेगर क्या है? कांप मृदा को भौगोलिक परिस्थितियों के अनुसार कितने भागों में बांटा गया है? इसकी विशेषताओं सहित वर्णन करो। 2  
How many parts of alluvial soil are divided according to geographical conditions. Explain it with its characteristics.

### भाग - स ( Section - C )

21. प्राकृतिक आपदाएँ किसे कहते हैं? महाराष्ट्र के लातूर में भूकम्प कब आया था? भूस्खलन के प्रमुख कारकों को वर्गीकृत कीजिए।  $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} + 2 = 3$   
What are natural disaster? When was earthquake came in Latur of Maharashtra? Classify the major factors of landslide.
22. त्रिकाल क्या है? बिहार का शोक किस नदी को कहा गया है? बाढ़ प्रभावित क्षेत्रों की समस्याओं व उसके समाधान पर प्रकाश डालिए।  $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} + 2 = 3$   
What is trical? Which river has been called the mourning of Bihar? Highlight the problems and solutions of flood affected areas?
23. राजस्थान के मानचित्र में निम्नलिखित दर्शाइए-  $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} + \frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 2$   
Show the following in the map of Rajasthan.
- |       |                  |                |
|-------|------------------|----------------|
| (i)   | अरावली पर्वतमाला | Aravali Ranges |
| (ii)  | चम्बल नदी        | Chambal River  |
| (iii) | शुष्क प्रदेश     | Dry Land       |
| (iv)  | सांभर            | Sambhar        |

24. भारत के मानचित्र में निम्नलिखित दर्शाइए-

$$\frac{1}{2} + \frac{1}{2} + \frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 2$$

Show the following in the map of India.

- |       |                |               |
|-------|----------------|---------------|
| (i)   | महाहिमालय      | Maha Himalaya |
| (ii)  | लखनऊ           | Lucknow       |
| (iii) | अहमदाबाद       | Ahmedabad     |
| (iv)  | बंगाल की खाड़ी | Bay of Bengal |

भाग - द (Section - D)

25. (i) स्थल समीर व सागर समीर में अन्तर लिखो।  $1+1+2=4$

Write the difference between Venue Sameer and Sagar Sameer.

(ii) चिनूक तथा फॉन क्या है?  
What is chinook and fon?

(iii) वायुदाब की पेटियों का वर्णन करो।

Describe the Pressure boxes.

26. चक्रवात क्या है? ऊष्मागतिक रूपान्तरण व जेटस्कीम किसे कहते हैं? शीतोष्ण कटिबन्धीय चक्रवातों की उत्पत्ति व प्रकार समझाइए।  $\frac{1}{2} + 1\frac{1}{2} + 2 = 4$

What is cyclone? What is the heat dynamic convension and Jet stream? Explain the origin and type of a tropical cyclone.

27. भारत में प्राकृतिक विविधताओं पर एक लेख लिखिए। उत्पत्ति के आधार पर पठारों का वर्गीकरण कीजिए।  $2+2=4$

Write an article on natural variations in India. Classify plateaus of origin.

