

63341



I SEMESTER BA EXAMINATION – MARCH / APRIL 2022

003

SCHEME: SEMESTER- CBCS

GEOGRAPHY

Physical Geography – Paper - I

Time:03 Hours

Max Marks:80

Instructions to Candidate: 1. Answer all parts.

2. Draw maps and diagrams wherever necessary
ಎಲ್ಲಾವಿಭಾಗಗಳಲ್ಲೂ ಉತ್ತರಿಸಿ.ಅವಶ್ಯವಿದ್ದಡೆ ನಕ್ಷೆಗಳು ಮತ್ತು
ಚಿತ್ರಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

Part -A

ವಿಭಾಗ - ಎ

I Answer any Five of the following questions:

5x2=10

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಐದು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

1. Who proposed the Big Bang theory? And When?
ಮಹಾಸ್ಫೋಟ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ಪ್ರತಿಪಾದಿಸಿದವರು ಯಾರು? ಮತ್ತು ಯಾವಾಗ.
2. What is Carbonaceous rock? Give example.
ಚೂರ್ಣಾಧಿತ್ಯ ಶಿಲೆ ಎಂದರೇನು?
3. What is Hydrosphere.
ಜಲಗೋಳ ಎಂದರೇನು?
4. Name the types of sand dunes.
ಮರಳು ದಿಣ್ಣೆಗಳ ವಿಧಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.
5. What is Ozonosphere?
ಓಜೋನ್ ಮಂಡಲ ಎಂದರೇನು?
6. What are local winds? State the types of local winds.
ಸ್ಥಳೀಯ ಮಾರುತಗಳು ಎಂದರೇನು? ಸ್ಥಳೀಯ ಮಾರುತಗಳ ವಿಧಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
7. Name the currents of the Pacific Ocean.
ಪೆಸಿಫಿಕ್ ಸಾಗರದ ಪ್ರವಾಹಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.

Part - B

ವಿಭಾಗ - ಬಿ

II Answer any Six of the following questions:

6x5=30

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಆರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ..

8. Explain the different layers of the interior of the earth.
ಭೂಮಿಯ ವಿವಿಧ ಆಂತರಿಕ ಪದರುಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
9. Give an account of Sedimentary rocks.
ಪದರು ಶಿಲೆಗಳನ್ನು ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.

PTO

63341



10. What is weathering? Describe the physical weathering.
ಶಿಥಿಲೀಕರಣ ಎಂದರೇನು? ಭೌತಿಕ ಶಿಥಿಲೀಕರಣವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
11. Brief explain the landforms associated with erosional work of Glaciers.
ಹಿಮನದಿಯ ಸವೆತ ಕಾರ್ಯದಿಂದಾಗುವ ಭೂಸ್ವರೂಪಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.
12. Describe the composition of the atmosphere.
ವಾಯು ಮಂಡಲದ ಸಂಯೋಜನೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
13. Explain the vertical distribution of temperature of the atmosphere.
ವಾಯು ಮಂಡಲದ ಉಷ್ಣಾಂಶದ ಊರ್ಧ್ವಮುಖ ಹಂಚಿಕೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
14. What are winds? Explain seasonal winds.
ಮಾರುತಗಳು ಎಂದರೇನು? ಋತುಕಾಲಿಕಾ ಮಾರುತಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
15. Describe the relief features of submarine topography.
ಸಾಗರ ತಳದ ಭೂಸ್ವರೂಪಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Part - C

ವಿಭಾಗ - ಸಿ

III Answer any Four of the following questions:

4x10=40

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

16. Describe the field, scope and nature of Physical Geography.
ಪ್ರಾಕೃತಿಕ ಭೂಗೋಳಶಾಸ್ತ್ರದ ಕ್ಷೇತ್ರ, ವ್ಯಾಪ್ತಿ ಮತ್ತು ಸ್ವರೂಪವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
17. Explain the Nebular theory.
ಜ್ಯೋತಿರ್ಮೇಘ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
18. Give an account of work of underground water as an agent of denudation.
ನಗ್ನೀಕರಣದ ಕೃತ್ಯವಾಗಿ ಅಂತರ್ಜಲದ ಕಾರ್ಯದ ಬಗ್ಗೆ ಬರೆಯಿರಿ.
19. Explain the horizontal distribution of pressure of the atmosphere.
ವಾಯುಮಂಡಲದ ಒತ್ತಡದ ಸಮತಲ ಹಂಚಿಕೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
20. Discuss causes, types and importance of tides.
ಉಬ್ಬರವಿಳಿತಗಳ ಕಾರಣಗಳು, ವಿಧಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
21. Explain the currents of Indian Ocean.
ಹಿಂದೂ ಮಹಾಸಾಗರದ ಪ್ರವಾಹಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

** *** **