

1. From which area Chipko movement was started
 A) Narmada valley
 B) Rajasthan desert
 C) Western ghats
 D) Gharwal
 ಚಿಪ್ಕೋ ಚಳುವಳಿಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ ಸ್ಥಳ
 A) ನರ್ಮದಾ ಕಣಿವೆ
 B) ರಾಜಾಸ್ಥಾನ ಮರುಭೂಮಿ
 C) ಪಶ್ಚಿಮ ಘಟ್ಟಗಳು
 D) ಗರ್ವಾಲ್
2. The science which deals with the interaction of organisms with their environment is
 A) Ecology
 B) Geology
 C) Biology
 D) Zoology
 ಪರಿಸರದೊಂದಿಗೆ ಜೀವಿಗಳಿಗಿರುವ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡುವ ವಿಜ್ಞಾನವನ್ನು _____ ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ.
 A) ಪರಿಸರಶಾಸ್ತ್ರ
 B) ಭೂಗರ್ಭಶಾಸ್ತ್ರ
 C) ಜೀವಶಾಸ್ತ್ರ
 D) ಪ್ರಾಣಶಾಸ್ತ್ರ
3. "Earth Summit" was held in _____
 A) Johannesburg
 B) Rio de Janiro
 C) London
 D) Tokyo
 'ಭೂ ಶೃಂಗಸಭೆ' ನಡೆದ ಸ್ಥಳ
 A) ಜೋಹಾನ್ಸ್ ಬರ್ಗ್
 B) ರಿಯೋ ಡಿ ಜೆನಿರೊ
 C) ಲಂಡನ್
 D) ಟೋಕಿಯೋ
4. The physical environment consists of
 A) Soil, air, water and plants
 B) Soil, air, water and microbes
 C) Soil, air, water and climate
 D) Soil, air, water and animals
 ಭೌತಿಕ ಪರಿಸರ ಹೊಂದಿರುವುದು
 A) ಮಣ್ಣು, ಗಾಳಿ, ಜಲ ಮತ್ತು ಸಸ್ಯಗಳು
 B) ಮಣ್ಣು, ಗಾಳಿ, ಜಲ ಮತ್ತು ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಜೀವಿಗಳು
 C) ಮಣ್ಣು, ಗಾಳಿ, ಜಲ ಮತ್ತು ವಾಯುಗುಣ
 D) ಮಣ್ಣು, ಗಾಳಿ, ಜಲ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಣಿಗಳು
5. When was Bhopal gas tragedy occurred ?
 A) 3rd December 1984
 B) 6th December 1984
 C) 5th December 1984
 D) 9th June 1985
 ಭೂಪಾಲ್ ಅನಿಲ ದುರಂತ ನಡೆದ ವರ್ಷ
 A) ಡಿಸೆಂಬರ್ 3, 1984
 B) ಡಿಸೆಂಬರ್ 6, 1984
 C) ಡಿಸೆಂಬರ್ 5, 1984
 D) ಜೂನ್ 9, 1985
6. Air pollution leads to
 A) Gastro intestinal disease
 B) Respiratory diseases
 C) Communicable disease
 D) Sexually transmitted diseases
 ವಾಯುಮಾಲಿನ್ಯ ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ.
 A) ಜಠರ ಮತ್ತು ಕರುಳು ಸಂಬಂಧಿ ರೋಗಗಳು
 B) ಉಸಿರಾಟ ಸಂಬಂಧಿ ರೋಗಗಳು
 C) ಸಾಂಕ್ರಾಮಿಕ ರೋಗಗಳು
 D) ಲೈಂಗಿಕವಾಗಿ ಹರಡುವ ರೋಗಗಳು

7. The biosphere comprises the components of _____
- A) atmosphere, troposphere and stratosphere
 B) hydrosphere, ionosphere and lithosphere
 C) lithosphere, ionosphere and atmosphere
 D) hydrosphere, lithosphere and atmosphere
- ಜೀವಗೋಳವು ಇವುಗಳಿಂದ ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟಿರುತ್ತದೆ.
- A) ವಾಯುಗೋಳ, ಟ್ರೋಪೋಸ್ಫಿಯರ್ ಮತ್ತು ಸ್ಟ್ರಾಟೋಸ್ಫಿಯರ್
 B) ಜಲಗೋಳ, ಕಣಗೋಳ ಮತ್ತು ಶಿಲಾಗೋಳ
 C) ಶಿಲಾಗೋಳ, ಕಣಗೋಳ ಮತ್ತು ವಾಯುಗೋಳ
 D) ಜಲಗೋಳ, ಶಿಲಾಗೋಳ ಮತ್ತು ವಾಯುಗೋಳ
8. Non-conventional energy resources are _____
- A) Wind energy
 B) Mineral oil energy
 C) Petrol energy
 D) Coal energy
- ಅಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಶಕ್ತಿಯ ಸಂಪನ್ಮೂಲವೆಂದರೆ
- A) ಗಾಳಿ ಶಕ್ತಿ
 B) ಖನಿಜ ತೈಲ ಶಕ್ತಿ
 C) ಪೆಟ್ರೋಲ್ ಶಕ್ತಿ
 D) ಕಲ್ಲಿದ್ದಲು ಶಕ್ತಿ
9. JFM is _____
- A) Joint Fossil Management
 B) Joint Fodder Management
 C) Joint Fishery Management
 D) Joint Forest Management
- ಜೆ ಎಫ್ ಎಮ್ ಎಂದರೆ
- A) ಜಂಟಿ ಪಳೆಯುಳಿ ನಿರ್ವಹಣೆ
 B) ಜಂಟಿ ಮೇವು ನಿರ್ವಹಣೆ
 C) ಜಂಟಿ ಮೀನುಗಾರಿಕಾ ನಿರ್ವಹಣೆ
 D) ಜಂಟಿ ಅರಣ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆ
10. Present total Forest area of India _____
- A) 12%
 B) 15%
 C) 17%
 D) 21%
- ಪ್ರಸ್ತುತ ಭಾರತ ದೇಶದ ಒಟ್ಟು ಅರಣ್ಯ ಪ್ರದೇಶ
- A) 12%
 B) 15%
 C) 17%
 D) 21%
11. Water coming through precipitation which does not percolate down into ground water is _____
- A) Sea water
 B) Bore well water
 C) Surface water
 D) Ground water
- ಭೂಮಿಯಲ್ಲಿ ಇಂಗದ ಮಳೆ ನೀರು
- A) ಸಮುದ್ರದ ನೀರು
 B) ಕೊಳವೆ ಬಾವಿ ನೀರು
 C) ಮೇಲ್ಮೈ ನೀರು
 D) ಅಂತರ್ಜಲ
12. Geothermal energy is stored _____
- A) On the earth
 B) Above the earth
 C) Within the ocean
 D) within the earth
- ಭೂಶಾಖಶಕ್ತಿ ----- ನಲ್ಲಿ ಶೇಖರಗೊಂಡಿದೆ.
- A) ಭೂಮಿ ಮೇಲೆ
 B) ಭೂಮಿಗಿಂತ ಮೇಲೆ
 C) ಸಮುದ್ರದಲ್ಲಿ
 D) ಭೂಮಿ ಒಳಗೆ

13. Which type of the following ecological pyramids are never inverted ?
 A) Pyramids of biomass
 B) Pyramids of Number
 C) Pyramids of energy
 D) Pyramids of dry biomass

- ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಪರಿಸರಗೋಪುರ ಯಾವಾಗಲೂ ತಲೆಕೆಳಗಿರುವುದಿಲ್ಲ
 A) ಜೀವರಾಶಿ ಗೋಪುರ
 B) ಸಂಖ್ಯಾರಾಶಿ ಗೋಪುರ
 C) ಶಕ್ತಿ ಗೋಪುರ
 D) ಒಣ ಜೀವರಾಶಿ ಗೋಪುರ

14. Land is utilized carefully it can be considered as a _____ resource
 A) Non renewable
 B) Renewable
 C) Waste
 D) Barren

- ನೆಲ ಸಂಪತ್ತು ಒಂದು ----- ಸಂಪನ್ಮೂಲ
 A) ನವೀಕರಿಸಲಾಗದ
 B) ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ
 C) ತ್ಯಾಜ್ಯ ಪರಿವರ್ತಿಯಿಂದ
 D) ಬಂಜರು

15. The substance used to produce nuclear energy is
 A) Lime stone
 B) Carbon
 C) Hydrogen
 D) Uranium

- ಪರಮಾಣುಶಕ್ತಿ ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ವಸ್ತು.
 A) ಸುಣ್ಣಕಲ್ಲು
 B) ಇಂಗಾಲ
 C) ಜಲಜನಕ
 D) ಯುರೇನಿಯಂ

16. Which one is called a fossil fuel ?
 A) Carbon dioxide
 B) Natural Gas
 C) Fire wood
 D) Cow dung

- ಯಾವುದನ್ನು ಪಳೆಯುಳಿಗೆ ಇಂಧನ ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ.
 A) ಇಂಗಾಲದ ಡೈಆಕ್ಸೈಡ್
 B) ನೈಸರ್ಗಿಕ ಅನಿಲ
 C) ಉರವಲು
 D) ಹಸುವೆಣ್ಣೆ

17. Which among the following is an example of Ex-situ conservation ?
 A) Zoological parks
 B) Reserved forests
 C) Wildlife sanctuaries
 D) National parks

- ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಹೊರನೆಲ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗೆ ಉದಾಹರಣೆ ?
 A) ಪ್ರಾಣಿ ಸಂಗ್ರಹಾಲಯ
 B) ರಕ್ಷಿತ ಅರಣ್ಯಗಳು
 C) ವನ್ಯ ಜೀವಿ ಧಾಮಗಳು
 D) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನಗಳು

18. 'Fly Ash' is the waste product of _____ station.
 A) Hydro electric power
 B) Nuclear power
 C) Thermal power
 D) Wind power

- ಹಾರುಬೂದಿ ತ್ಯಾಜ್ಯ ----- ಸ್ಥಾವರದ ಉತ್ಪನ್ನ
 A) ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಶಕ್ತಿ
 B) ಪರಮಾಣು ಶಕ್ತಿ
 C) ಉಷ್ಣಶಕ್ತಿ
 D) ಗಾಳಿ ಶಕ್ತಿ

19. The dead and decaying organism after the decomposition they form

- A) Litter
B) Soil
C) Humus
D) Silt

ಜೀವಿಗಳ ಸತ್ತ ಕಳೆಬರಹಗಳ ಕೊಳೆತು ಉಂಟಾಗುವ ಪದಾರ್ಥ.

- A) ಕಸಕಡ್ಡಿ
B) ಮಣ್ಣು
C) ಹ್ಯೂಮಸ್
D) ಹೂಳು

20. The Narmada Bachao Andolan in India is an example of a movement against

- A) Water pollution
B) Large dam
C) Nuclear accidents
D) Ethnic problem

ಭಾರತದಲ್ಲಿ ನರ್ಮದಾ ಬಚಾವೋ ಆಂದೋಲನವು ----- ವಿರುದ್ಧ ಚಳುವಳಿಗೆ ಉದಾಹರಣೆ.

- A) ಜಲಮಾಲಿನ್ಯ
B) ದೊಡ್ಡ ಅಣೆಕಟ್ಟು
C) ಅಣುಶಕ್ತಿ ಅವಗಡಗಳು
D) ಜನಾಂಗೀಯ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು

21. Ground water is

- A) International resources
B) Non-renewable resources
C) Renewable resources
D) Mixed resources

ಅರ್ಥಜಲವು

- A) ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಂಪನ್ಮೂಲ
B) ನವೀಕರಿಸಲಾಗದ ಸಂಪನ್ಮೂಲ
C) ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಸಂಪನ್ಮೂಲ
D) ಮಿಶ್ರ ಸಂಪನ್ಮೂಲ

22. Smog is a combination of

- A) Water vapour
B) Gases
C) Gases with water vapour and dust
D) Water vapour and oil droplets

'ಸ್ಮಾಗ್' ಯಾವುದರ ಸಂಯೋಜನೆ ?

- A) ನೀರಾವಿ
B) ಅನಿಲಗಳು
C) ಅನಿಲಗಳು ನೀರಾವಿಯೊಡನೆ ಮತ್ತು ಧೂಳು
D) ನೀರಾವಿ ಮತ್ತು ತೈಲ ತುಂತುರುಗಳು

23. World Forest Day is celebrated on <https://www.karnatakastudy.com>

- A) March 21st
B) April 22nd
C) June 22nd
D) September 25th

ವಿಶ್ವ ಅರಣ್ಯ ದಿನಾಚರಣೆಯನ್ನು ಆಚರಿಸುವ ದಿನ

- A) ಮಾರ್ಚ್ 21
B) ಏಪ್ರಿಲ್ 22
C) ಜೂನ್ 22
D) ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 25

24. Kwashiorkor is caused due to

- A) Cadmium
B) Over nutrition
C) Malnutrition
D) Virus

ಕ್ವಾಶಿಯೋರ್ಕರ್ ಈ ಕಾರಣದಿಂದ ಬರುತ್ತದೆ.

- A) ಕ್ಯಾಡ್ಮಿಯಂ
B) ಅತೀ ಪೋಷಣೆ
C) ನ್ಯೂನಪೋಷಣೆ
D) ವೈರಸ್

25. Algal blooms are results in _____
 A) Eutrophication B) Global warming
 C) Salinization D) Biomagnification
 ಪಾಚಿಯ ಹೂಬಿಡುವಿಕೆಯು _____ ಗೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ.
 A) ಯುಟ್ರೋಫಿಕೇಷನ್ B) ಜಾಗತಿಕ ತಾಪಮಾನ
 C) ಲವಣಾಂಶ D) ಬಯೋಮ್ಯಾಗ್ನಿಫಿಕೇಷನ್
26. The area where all the living organisms interact with each other and their environment is
 A) Ecosystem B) Exosphere
 C) Mesosphere D) Troposphere
 ಒಂದೇ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ಜೀವಿಗಳು ಪರಸ್ಪರ ಹಾಗೂ ಬಾಹ್ಯ ಪರಿಸರದೊಂದಿಗೆ ವರ್ತಿಸುವುದನ್ನು ----- ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ.
 A) ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ B) ಎಕ್ಸೋಸ್ಫಿಯರ್
 C) ಮೀಸೋಸ್ಫಿಯರ್ D) ಟ್ರೋಪೋಸ್ಫಿಯರ್
27. Estuarine ecosystem is found at the junction of _____
 A) Sea and grassland B) Sea and river
 C) Sea and island D) Sea and coral reef
 ಅಳವೆ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು ----- ಇವುಗಳ ಮಧ್ಯೆ ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ.
 A) ಸಮುದ್ರ ಮತ್ತು ಹುಲ್ಲುಗಾವಲು B) ಸಮುದ್ರ ಮತ್ತು ನದಿ
 C) ಸಮುದ್ರ ಮತ್ತು ದ್ವೀಪ D) ಸಮುದ್ರ ಮತ್ತು ಹವಳ ದ್ವೀಪ
28. The Plant stratification in a forest depends on _____
 A) Temperature B) Water
 C) Light D) Moisture
 ಅರಣ್ಯದಲ್ಲಿ ಸಸ್ಯಗಳ ಸ್ತರೀಕರಣವು ----- ಮೇಲೆ ಅವಲಂಬಿತವಾಗಿದೆ.
 A) ಉಷ್ಣತೆ B) ನೀರು
 C) ಬೆಳಕು D) ಆದ್ರ್ವತೆ
29. Biggest number among the following is of
 A) Primary consumers B) Secondary consumers
 C) Decomposers D) Tertiary consumers
 ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಅತೀ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿರುವವು
 A) ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಅನುಭೋಗಿಗಳು B) ದ್ವಿತೀಯ ಅನುಭೋಗಿಗಳು
 C) ಕೊಳೆತಿನಿಗಳು D) ತೃತೀಯ ಅನುಭೋಗಿಗಳು
30. What is troposphere?
 A) Portion of air B) Portion of water
 C) Lower layer of atmosphere where we survive D) Portion of sky
 ಟ್ರೋಪೋಸ್ಫಿಯರ್ ಎಂದರೇನು ?
 A) ಗಾಳಿಯ ಭಾಗ B) ನೀರಿನ ಭಾಗ
 C) ನಾವು ವಾಸಿಸುವ ವಾತಾವರಣದ ಕೆಳಭಾಗ D) ಆಕಾಶದ ಭಾಗ