

Q.P. Code : 90002



**First Semester B.A./B.Sc./B.C.A. Degree Examination,
November/December 2019**

(CBCS Scheme – 2017-18 onwards)

ENVIRONMENTAL STUDIES (AECC)

Version Code

E

Question Booklet Sl.No.

CE 234559

Time Allowed : 3 Hours

Maximum Marks : 70

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

1. Immediately after the commencement of the Examination, you should check that this Booklet does not have any unprinted or torn or missing pages or items, etc. If any of the above defects is found, get it replaced by a complete Question Booklet of the available series.
2. Write clearly the Question Booklet Version Code **A, B, C, D** or **E**, in the appropriate space provided for the purpose, in the OMR Answer Sheet.
3. Enter the name of the Subject, Reg.No., Student ID, Q.P. Code, Question Booklet version code and affix signature on the OMR sheet. As the answer sheets are designed to suit the Optical Mark Reader (O.M.R.) system, special care should be taken to fill those items accurately.
4. This Question Booklet contains **70** questions carrying equal marks. All questions must be attempted. Each question contains four answers, among them one correct answer should be selected and shade the corresponding option in the OMR sheet.
5. All the answers should be marked only on the OMR sheet provided and only with a **black** or **blue** ink ball point pen. If more than one circle is shaded / wrongly shaded / half shaded for a given question no marks will be awarded.
6. Questions are in both English and Kannada. If any confusion arises in the Kannada version, please refer to the English version of the questions.
7. Immediately after the final bell indicating the closure of the examination, stop making any further markings in the OMR Answer Sheet. Be seated till the OMR Answer Sheet is collected. After handing over the OMR Answer Sheet to the Invigilator you may leave the examination hall.

ಗಮನಿಸಿ : ಸೂಚನೆಗಳ ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿಯು ಈ ಪುಟದ ಹಿಂಭಾಗದಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ.

Q.P. Code : 90002



ಪ್ರಥಮ ಸೆಮಿಸ್ಟರ್ ಬಿ.ಎ./ಬಿ.ಎಸ್ಸಿ./ಬಿ.ಸಿ.ಎ. ಪದವಿ ಪರೀಕ್ಷೆ, ನವೆಂಬರ್/ಡಿಸೆಂಬರ್ 2019

(ಸಿ.ಬಿ.ಸಿ.ಎಸ್. ಸ್ಕೀಮ್ - 2017-18 ಆನ್‌ವಾರ್ಡ್ಸ್)

ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ (ಎ.ಇ.ಸಿ.ಸಿ)

ವರ್ಷನ್ ಕೋಡ್



ಗರಿಷ್ಠ ಸಮಯ : 3 ಘಂಟೆಗಳು

ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು : 70

ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಸೂಚನೆಗಳು

1. ಪರೀಕ್ಷೆ ಪ್ರಾರಂಭಗೊಂಡ ತಕ್ಷಣವೇ ಈ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗದ ಅಥವಾ ಹರಿದಿರುವ ಅಥವಾ ಯಾವುದೇ ಪುಟ ಇಲ್ಲದಿರುವುದು ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ನೀವು ಪರೀಕ್ಷಿಸತಕ್ಕದ್ದು. ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೇ ದೋಷ ಕಂಡು ಬಂದಲ್ಲಿ ಅದನ್ನು ಹಿಂತಿರುಗಿಸಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಪರಿಪೂರ್ಣವಾದ ಬೇರೆ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯನ್ನು ಪಡೆಯತಕ್ಕದ್ದು.
2. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯ ವರ್ಷನ್ ಕೋಡ್ **A, B, C, D** ಅಥವಾ **E**ಯನ್ನು (OMR) ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅದಕ್ಕಾಗಿ ಒದಗಿಸಲಾಗಿರುವ ಸೂಕ್ತ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಬರೆಯಬೇಕು.
3. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯ (ಓ.ಎಂ.ಆರ್.) ಮೇಲೆ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಪರೀಕ್ಷಾ ವಿಷಯ ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ, ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ಗುರುತು ಚೀಟಿ, ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆ ಕೋಡ್ ಮತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆ ವರ್ಷನ್ ಕೋಡ್ ಹಾಗೂ ಸಹಿಯನ್ನು ನಮೂದಿಸಬೇಕು. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಗಳನ್ನು ಆಪ್ತಿಕಲ್ ಮಾರ್ಕ್ ರೀಡರ್ (O.M.R.) ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ರಚಿಸಿರುವುದರಿಂದ ಸದರಿ ಮಾಹಿತಿಗಳನ್ನು ಬಹು ಎಚ್ಚರಿಕೆಯಿಂದ ಭರ್ತಿ ಮಾಡಬೇಕು.
4. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯು **70** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದ್ದು, ಸಮಾನ ಅಂಕಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ. ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೂ ಉತ್ತರಿಸಬೇಕು. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ನಾಲ್ಕು ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಸರಿಯಾದ ಒಂದು ಉತ್ತರವನ್ನು ಮಾತ್ರ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಶೇಡ್ ಮಾಡಬೇಕು.
5. ಎಲ್ಲಾ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ನಿಮಗೆ ಒದಗಿಸುವ ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಹಾಳೆಯ ಮೇಲೆ ಕಪ್ಪು ಅಥವಾ ನೀಲಿ ಶಾಯಿಯ ಬಾಲ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪೆನ್ನಿನಿಂದ ಗುರುತು ಮಾಡಬೇಕು. ಒಂದು ಬೇಳೆ ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ವೃತ್ತಗಳನ್ನು ಭರ್ತಿ ಮಾಡಿದಲ್ಲಿ / ತಪ್ಪು ವೃತ್ತಗಳನ್ನು ಭರ್ತಿ ಮಾಡಿದಲ್ಲಿ / ಅರ್ಧ ವೃತ್ತಗಳನ್ನು ಭರ್ತಿ ಮಾಡಿದಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಅಂಕಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.
6. ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಕನ್ನಡ ಮತ್ತು ಆಂಗ್ಲ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ. ಕನ್ನಡ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಂದೇಹ ಉಂಟಾದರೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಆಂಗ್ಲ ಭಾಷೆಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸುವುದು.
7. ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಮುಕ್ತಾಯವನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ ಅಂತಿಮ ಘಂಟೆ ಬಾರಿಸಿದ ತಕ್ಷಣವೇ (OMR) ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಇನ್ನಾವುದೇ ಗುರುತು ಮಾಡುವುದನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಬೇಕು. ಕೊಠಡಿಯ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಕರು ಬಂದು ನಿಮ್ಮಲ್ಲಿರುವ (OMR) ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ತಮ್ಮ ವಶಕ್ಕೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವವರೆಗೂ ನಿಮ್ಮ ನಿಮ್ಮ ಆಸನದಲ್ಲಿಯೇ ಕುಳಿತಿರತಕ್ಕದ್ದು. ಕೊಠಡಿಯ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಕರ ವಶಕ್ಕೆ ನಿಮ್ಮ (OMR) ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ನೀಡಿದ ನಂತರ ನೀವು ಪರೀಕ್ಷಾ ಕೊಠಡಿಯಿಂದ ಹೊರ ಹೋಗಬಹುದು.

Note : English version of the instructions is printed on the front page of this booklet.



1. The most abundant gas in the atmosphere

- (A) Nitrogen (B) Oxygen (C) Hydrogen (D) Helium

ವಾತಾವರಣದಲ್ಲಿ ಹೇರಳವಾಗಿ ದೊರೆಯುವ ಅನಿಲ

- (ಅ) ಸಾರಜನಕ (ಬ) ಆಮ್ಲಜನಕ (ಚ) ಜಲಜನಕ (ಡ) ಹೀಲಿಯಂ

2. Dysentery and diarrhea is a

- (A) Air borne disease (B) Water borne disease

- (C) Both (A) and (B) (D) None of these

ಭೇಧಿ ಮತ್ತು ಅತಿಸಾರವು

- (ಅ) ಗಾಳಿಯಿಂದ ಹರಡುತ್ತದೆ (ಬ) ನೀರಿನಿಂದ ಹರಡುತ್ತದೆ

- (ಚ) (ಅ) ಮತ್ತು (ಬ) ಎರಡೂ (ಡ) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

3. The percentage of oxygen on earth

- (A) 78.08 (B) 82.12 (C) 20.94 (D) 4.04

ವಾತಾವರಣದಲ್ಲಿರುವ ಆಮ್ಲಜನಕದ ಪ್ರಮಾಣ

- (ಅ) 78.08 (ಬ) 82.12 (ಚ) 20.94 (ಡ) 4.04

4. Chipko movement was started in

- (A) India (B) Brazil (C) Bangladesh (D) China

ಚಿಪ್ಕೋ ಚಳುವಳಿಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ ರಾಷ್ಟ್ರ

- (ಅ) ಭಾರತ (ಬ) ಬ್ರೆಜಿಲ್ (ಚ) ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶ (ಡ) ಚೈನಾ

5. Demography deals with the study of

- (A) Pollution (B) Population growth

- (C) Poverty (D) Population diversity

ಡೀಮೋಗ್ರಫಿಯು ಇದರ ಅಧ್ಯಯನ

- (ಅ) ಮಾಲಿನ್ಯ (ಬ) ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಬೆಳವಣಿಗೆ

- (ಚ) ಬಡತನ (ಡ) ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ವೈವಿಧ್ಯತೆ

Q.P. Code : 90002



6. Knock-knee syndromes is caused by

- (A) Lead pollution (B) Mercuric pollution
(C) Arsenic pollution (D) Fluoride
ನಾಕ್-ನೀ ರೋಗವು ಇದರಿಂದ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ
(ಅ) ಸೀಸದ ಮಲಿನತೆ (ಬ) ಪಾದರಸದ ಮಲಿನತೆ
(ಚ) ಅರ್ಸೆನಿಕ್ ಮಲಿನತೆ (ಡ) ಫ್ಲೋರೈಡ್ ಮಲಿನತೆ

7. The expansion of PCB

- (A) Population Control Board (B) Population Conservation Board
(C) Pollution Control Board (D) Population Creative Board
ಪಿ.ಸಿ.ಬಿ.ಯ ವಿಸ್ತೃತ ರೂಪ
(ಅ) ಪಾಪುಲೇಷನ್ ಕಂಟ್ರೋಲ್ ಬೋರ್ಡ್ (ಬ) ಪಾಪುಲೇಷನ್ ಕನ್ಸರ್ವೇಷನ್ ಬೋರ್ಡ್
(ಚ) ಪೊಲ್ಯೂಷನ್ ಕಂಟ್ರೋಲ್ ಬೋರ್ಡ್ (ಡ) ಪಾಪುಲೇಷನ್ ಕ್ರಿಯೇಷನ್ ಬೋರ್ಡ್

8. Example for e-waste is

- (A) Plastic (B) Mobile phone
(C) Paper (D) Industrial effluents
ಇ-ತ್ಯಾಜ್ಯಕ್ಕೆ ಉದಾಹರಣೆ
(ಅ) ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ (ಬ) ಮೊಬೈಲ್
(ಚ) ಕಾಗದ (ಡ) ಕಾರ್ಖಾನೆಯ ತ್ಯಾಜ್ಯಗಳು

9. The Minamata episode occurred in

- (A) Japan (B) Italy (C) France (D) Mississippi
ಮೀನಾಮಾಟಾ ಘಟನೆ ಸಂಭವಿಸಿದ ದೇಶ
(ಅ) ಜಪಾನ್ (ಬ) ಇಟಲಿ (ಚ) ಫ್ರಾನ್ಸ್ (ಡ) ಮಿಸಿಸಿಪ್ಪಿ

10. Black lung is the occupational hazard to

- (A) Miners (B) Navigators
(C) Pesticide applicators (D) Agriculturist
ಬ್ಲಾಕ್-ಲಂಗ್ ಖಾಯಿಲೆಯ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಈ ವೃತ್ತಿಯಲ್ಲಿರುವವರಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬರುತ್ತದೆ
(ಅ) ಗಣಿಗಾರಿಕೆ (ಬ) ನಾವೀಕರು
(ಚ) ಕೀಟ ನಾಶಕ ಸಿಂಪಡಿಸುವವರು (ಡ) ಕೃಷಿಕರು

Q.P. C

11. Th

(A)

ಭೂ

(ಅ)

12. Jir

(A)

(C)

ಜಿವ

(ಅ)

(ಬ)

13. Th

(A)

(C)

ಎ

(ಅ)

(ಬ)

14. Th

(A)

(E)

(C)

(E)

ಕ

(ಅ)

(ಬ)

(ಚ)

(ಡ)

Q.P. Code : 90002



11. The percentage of fresh water available on the earth surface

- (A) 3% (B) 10% (C) 20% (D) 30%

ಭೂ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ದೊರೆಯುವ ಶುದ್ಧ ನೀರಿನ ಶೇಕಡಾ ಪ್ರಮಾಣ

- (ಅ) 3% (ಬ) 10% (ಚ) 20% (ಡ) 30%

12. Jim Corbett national park is located in

- (A) Karnataka (B) Assam
(C) Tamil Nadu (D) Madhya Pradesh

ಜಿಮ್ ಕಾರ್ಬೆಟ್ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನವನ ಎಲ್ಲಿದೆ?

- (ಅ) ಕರ್ನಾಟಕ (ಬ) ಅಸ್ಸಾಂ
(ಚ) ತಮಿಳುನಾಡು (ಡ) ಮಧ್ಯ ಪ್ರದೇಶ

13. The expansion of LPG is

- (A) Liquefied product gas (B) Liquid petroleum gas
(C) Liquid purified gas (D) Liquid paraffin gas

ಎಲ್.ಪಿ.ಜಿ.ಯ ವಿಸ್ತೃತ ರೂಪ

- (ಅ) ಲಿಕ್ವಿಫೈಡ್ ಪ್ರಾಡಕ್ಟ್ ಗ್ಯಾಸ್ (ಬ) ಲಿಕ್ವಿಡ್ ಪೆಟ್ರೋಲಿಯಂ ಗ್ಯಾಸ್
(ಚ) ಲಿಕ್ವಿಡ್ ಪ್ಯೂರಿಫೈಡ್ ಗ್ಯಾಸ್ (ಡ) ಲಿಕ್ವಿಡ್ ಪ್ರಾಪ್ಯಾನ್ ಗ್ಯಾಸ್

14. The causes for marine pollution

- (A) Discharge of oils and petroleum products
(B) Discharge of radioactive wastes
(C) Washing of cargo tanks
(D) All of these

ಕಡಲ ಮಾಲಿನ್ಯಕ್ಕೆ ಇದು ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ

- (ಅ) ಎಣ್ಣೆ ಮತ್ತು ಪೆಟ್ರೋಲಿಯಂ ವಸ್ತುಗಳ ವಿಸರ್ಜನೆ
(ಬ) ರೇಡಿಯೋ ಏಕೀಕರಣಗಳ ವಿಸರ್ಜನೆ
(ಚ) ಸರಕು ವಾಹನಗಳ ಸ್ವಚ್ಛತೆ
(ಡ) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವುಗಳು



15. The resources that can be regenerated by natural ecological cycle are called

- (A) Renewable (B) Non-renewable
(C) Exhaustible (D) Natural

ಪರಿಸರ ಚಕ್ರದಲ್ಲಿ ಪುನಃ ಪಡೆಯುವ ಸಂಪತ್ತನ್ನು ಏನೆಂದು ಕರೆಯುವರು?

- (ಅ) ಪುನಃ ಪಡೆಯುವ ಸಂಪತ್ತು (ಬ) ಪುನಃ ಪಡೆಯಲಾಗದ ಸಂಪತ್ತು
(ಚ) ಮುಗಿದು ಹೋಗುವ ಸಂಪತ್ತು (ಡ) ಸ್ವಾಭಾವಿಕ

16. Atmosphere has been polluted due to the combustion of fossil fuel

- (A) Yes (B) No (C) Occasionally (D) None of these

ಪೆಟ್ರೋಲ್ ಇಂಧನಗಳ ಬಳಕೆಯಿಂದ ವಾತಾವರಣ ಕಲುಷಿತಗೊಂಡಿದೆ

- (ಅ) ಹೌದು (ಬ) ಅಲ್ಲ (ಚ) ಆಗಾಗ (ಡ) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

17. The term 'Ecology' is used by

- (A) Robert Cook (B) Ernst Haeckel (C) Mendal (D) None of these

ಇಕಾಲಜಿ ಎಂಬ ಪದವನ್ನು ಬಳಸಿದ ವಿಜ್ಞಾನಿ

- (ಅ) ರಾಬರ್ಟ್ ಕುಕ್ (ಬ) ಅರಿಸ್ಟೋ ಹೇಕೆಲ್ (ಚ) ಮೆಂಡೆಲ್ (ಡ) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

18. The interlinking of food chains in an ecosystem

- (A) Food court (B) Food web (C) Food chains (D) Food exchange

ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಆಹಾರ ಸರಪಳಿಗಳು ಒಂದಕ್ಕೊಂದು ಕೂಡಿಕೊಂಡಿರುವುದು

- (ಅ) ಫುಡ್ ಕೋರ್ಟ್ (ಬ) ಆಹಾರ ಜಾಲ (ಚ) ಆಹಾರ ಸರಪಳಿ (ಡ) ಆಹಾರ ವಿನಿಮಯ

19. The study of interrelationship between the living organisms and Environment is called

- (A) Ecosystem (B) Ecology (C) Physiology (D) Geology

ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಜೀವಿಗಳ ಅಂತರ್ ಸಂಬಂಧಗಳ ಅಧ್ಯಯನವು

- (ಅ) ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ (ಬ) ಇಕಾಲಜಿ (ಚ) ಫಿಜಿಯಾಲಜಿ (ಡ) ಜಿಯಾಲಜಿ

20. The energy obtained from microbial decomposition

- (A) Biogas (B) CNG (C) Natural gas (D) All of these

ಸೂಕ್ಷ್ಮಾಣು ಜೀವಿಗಳ ವಿಘಟನೆಯಿಂದ ಪಡೆಯುವ ಶಕ್ತಿ

- (ಅ) ಜೈವಿಕ ಅನಿಲ (ಬ) ಸಿ.ಎನ್.ಜಿ. (ಚ) ನೈಸರ್ಗಿಕ ಅನಿಲ (ಡ) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವುಗಳು



21. Excessive organic load in the rivers causes

- (A) Increase the oxygen demand (B) Increases the purity of water
(C) Increases the oxygen level (D) All of these

ನದಿಗಳಲ್ಲಿ ಸಾವಯವ ಪದಾರ್ಥಗಳ ಹೆಚ್ಚಳದಿಂದಾಗುವ ಪರಿಣಾಮ

- (ಅ) ಆಮ್ಲಜನಕ ಬೇಡಿಕೆ ಹೆಚ್ಚಳ (ಬ) ನೀರಿನ ಶುದ್ಧತೆಯ ಹೆಚ್ಚಳ
(ಚ) ಆಮ್ಲಜನಕ ಪ್ರಮಾಣ ಹೆಚ್ಚಳ (ಡ) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲಾವುಗಳು

22. Dams are built to hold back water for

- (A) Prevent floods (B) Irrigation
(C) Hydroelectricity (D) All of these

ಅಣೆಕಟ್ಟುಗಳಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಸಂಗ್ರಹದ ಉದ್ದೇಶ

- (ಅ) ಪ್ರವಾಹ ನಿಯಂತ್ರಣ (ಬ) ನೀರಾವರಿ
(ಚ) ಜಲ ವಿದ್ಯುತ್ (ಡ) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲಾವುಗಳು

23. Species which are in the verge of Extinction are called

- (A) Endemic (B) Endangered (C) Exotic (D) Native

ಅಳಿವಿನಂಚಿನ ಪ್ರಭೇದಗಳನ್ನು ಹೀಗೆನ್ನುವರು

- (ಅ) ಎಂಡಮಿಕ್ (ಬ) ಎಂಡೇಜರ್ಡ್ (ಚ) ಎಕ್ಸೋಟಿಕ್ (ಡ) ನೈಟಿವ್

24. Abiotic component of ecosystem is

- (A) Bacteria (B) Plants (C) Light (D) All of these

ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಅಜೈವಿಕ ಅಂಶ

- (ಅ) ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾ (ಬ) ಸಸ್ಯಗಳು (ಚ) ಬೆಳಕು (ಡ) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲಾವುಗಳು

25. The primary consumers are also called

- (A) Herbivores (B) Carnivores (C) Omnivores (D) Detrivores

ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಗ್ರಾಹಕರನ್ನು ಹೀಗೆ ಕರೆಯುವರು

- (ಅ) ಸಸ್ಯಹಾರಿಗಳು (ಬ) ಮಾಂಸಹಾರಿಗಳು (ಚ) ಸರ್ವಭಕ್ಷಕಗಳು (ಡ) ವಿಘಟಕಗಳು

26. Ozone layer is present in

- (A) Troposphere (B) Stratosphere (C) Mesosphere (D) Ionosphere

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಪದರದಲ್ಲಿ ಓಜೋನ್ ಇರುವುದು

- (ಅ) ಟ್ರೋಪೋಸ್ಫಿಯರ್ (ಬ) ಸ್ಟ್ರಾಟೋಸ್ಫಿಯರ್ (ಚ) ಮೀಸೋಸ್ಫಿಯರ್ (ಡ) ಅಯನೋಸ್ಫಿಯರ್



27. Example for Photochemical smog

- (A) Tokyo smog (B) London smog
 (C) Los Angeles smog (D) None of these
 ಫೋಟೋಕೆಮಿಕಲ್ ಸ್ಮಾಗ್‌ನ ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿದೆ
 (ಅ) ಟೋಕಿಯೋ ಸ್ಮಾಗ್ (ಬಿ) ಲಂಡನ್ ಸ್ಮಾಗ್
 (ಚ) ಲಾಸ್ ಎಂಜಲೀಸ್ ಸ್ಮಾಗ್ (ಡ) ಯಾವುದು ಅಲ್ಲ

28. Environment (Protection) Act was enacted in the year

- (A) 1986 (B) 1998 (C) 1972 (D) 1989
 ಪರಿಸರ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕಾಯ್ದೆ ಜಾರಿಗೆ ಬಂದ ವರ್ಷ
 (ಅ) 1986 (ಬಿ) 1998 (ಚ) 1972 (ಡ) 1989

29. 5th June is celebrated as

- (A) World Pollution Day (B) World Population Day
 (C) Darwin Birth Day (D) World Environment Day
 ಜೂನ್ 5ನ್ನು ಯಾವ ದಿನವಾಗಿ ಆಚರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?
 (ಅ) ವಿಶ್ವ ಮಾಲಿನ್ಯ ದಿನ (ಬಿ) ಜನಸಂಖ್ಯಾ ದಿನ
 (ಚ) ಡಾರ್ವಿನ್‌ನ ಜನ್ಮದಿನ (ಡ) ವಿಶ್ವ ಪರಿಸರ ದಿನ

30. Succession that takes place on Bare rocks is called

- (A) Xerosere (B) Hydrosere (C) Lithosere (D) Sammosere
 ಬಂಡೆಗಳ ಮೇಲಾಗುವ ಪರಿಸಾರಿಕ ಅನುಕ್ರಮ
 (ಅ) ಜೀರೋಸೀರ್ (ಬಿ) ಹೈಡ್ರೋಸೀರ್ (ಚ) ಲಿಥೋಸೀರ್ (ಡ) ಸಮೋಸೀರ್

31. The movement of sea water towards inland is called

- (A) Estuary (B) Ecotone
 (C) Salt water intrusion (D) Wetland
 ಭೂ ಭಾಗದ ಕಡೆಗೆ ಚಲಿಸುವ ಸಮುದ್ರ ನೀರನ್ನು ಏನೆಂದು ಕರೆಯುವರು
 (ಅ) ಈಸ್ಟರಿ (ಬಿ) ಇಕೋಟೋನ್
 (ಚ) ಉಪ್ಪು ನೀರಿನ ಒಳ ನುಗ್ಗುವಿಕೆ (ಡ) ವೆಟ್ ಲ್ಯಾಂಡ್

32. Con

- (A)
 (C)
 ಪ್ರಭೇ
 (ಅ)
 (ಬಿ)

33. The

- (A)
 ವನ್ಯ
 (ಅ)

34. An

- (A)
 (C)
 ಭೂ

35. Bic

- (A)
 (C)
 ಜೈವಿ
 (ಅ)
 (ಬಿ)

36. Ra

- (A)
 ಮ
 (ಅ)

37. Sr

- (A)
 (C)
 ಸ್ವಾ
 (ಅ)
 (ಬಿ)

Q.P. Code : 90002



32. Conservation of species away from their Natural habits is called
(A) In-situ conservation (B) Ex-situ conservation
(C) Species conservation (D) All of these
ಪ್ರಭೇದಗಳನ್ನು ಅವುಗಳ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಆವಾಸದಿಂದ ದೂರವಾಗಿ ಸಂರಕ್ಷಿಸುವುದನ್ನು ಹೀಗೆನ್ನುತ್ತಾರೆ
(ಅ) ಸ್ಥ-ಸ್ಥಾನಿಕ ಸಂರಕ್ಷಣೆ (ಬ) ಹೊರ-ಸ್ಥಾನಿಕ ಸಂರಕ್ಷಣೆ
(ಚ) ಪ್ರಭೇದಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆ (ಡ) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲಾವುಗಳು
33. The Wildlife Protection Act was passed in the year
(A) 1972 (B) 1982 (C) 1952 (D) 1995
ವನ್ಯ ಜೀವಿ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕಾಯ್ದೆ ಜಾರಿಯಾದ ವರ್ಷ
(ಅ) 1972 (ಬ) 1982 (ಚ) 1952 (ಡ) 1995
34. An example for terrestrial ecosystem is
(A) Pond ecosystem (B) Estuary ecosystem
(C) Grassland ecosystem (D) Lake ecosystem
ಭೂ-ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ಉದಾಹರಣೆ
(ಅ) ಕೆರೆ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ (ಬ) ಈಸ್ಟೂರಿ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ
(ಚ) ಹುಲ್ಲುಗಾವಲು ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ (ಡ) ಸರೋವರ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ
35. Biogas is a mixture of
(A) Methane and Carbon dioxide (B) Nitrogen
(C) Hydrogen (D) Sulphate
ಜೈವಿಕ ಅನಿಲದಲ್ಲಿರುವ ಮುಖ್ಯ ವಸ್ತು
(ಅ) ಮೀಥೇನ್ ಮತ್ತು ಇಂಗಾಲದ ಡೈಆಕ್ಸೈಡ್ (ಬ) ಸಾರಜನಕ
(ಚ) ಜಲಜನಕ (ಡ) ಸಲ್ಫೇಟ್
36. Rain is measured by using
(A) Rain gauge (B) Thermometer (C) Lux meter (D) Barometer
ಮಳೆಯನ್ನು ಅಳೆಯುವ ಸಾಧನ
(ಅ) ಮಳೆ ಮಾಪಕ (ಬ) ಉಷ್ಣ ಮಾಪಕ (ಚ) ಬೆಳಕಿನ ಮಾಪಕ (ಡ) ವಾಯುಭಾರ ಮಾಪಕ
37. Smog refers to
(A) Smoke and Spores (B) Smoke and Fog
(C) Smoke and Water vapour (D) Smoke and Dew
ಸ್ಮಾಗ್ ಎಂದರೆ
(ಅ) ಹೊಗೆ ಮತ್ತು ಸ್ಪೋರ್ಸ್ (ಬ) ಹೊಗೆ ಮತ್ತು ಫಾಗ್
(ಚ) ಹೊಗೆ ಮತ್ತು ನೀರಿನ ಆವಿ (ಡ) ಹೊಗೆ ಮತ್ತು ಹಿಮ

Q.P. Code : 90002



38. Acid rain contains

- (A) Sulphuric acid and Nitric acid (B) Sulphuric acid and Oxygen
(C) Carbon dioxide and Nitric acid (D) Sulphuric acid and carbon dioxide

ಆಮ್ಲ ಮಳೆ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಇರುವ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳು

- (ಅ) ಸಲ್ಫೂರಿಕ್ ಆಮ್ಲ ಮತ್ತು ನೈಟ್ರಿಕ್ ಆಮ್ಲ (ಬಿ) ಸಲ್ಫೂರಿಕ್ ಆಮ್ಲ ಮತ್ತು ಆಮ್ಲಜನಕ
(ಚ) ಇಂಗಾಲದ ಡೈ ಆಕ್ಸೈಡ್ ಮತ್ತು ನೈಟ್ರಿಕ್ ಆಮ್ಲ (ಡಿ) ಸಲ್ಫೂರಿಕ್ ಆಮ್ಲ ಮತ್ತು ಇಂಗಾಲದ ಡೈ ಆಕ್ಸೈಡ್

39. Amoebic dysentery is caused by

- (A) Virus (B) Bacteria (C) Protozoa (D) None of these

ಅತಿಸಾರ ಭೇಧಿಗೆ ಕಾರಣವಾದ ಜೀವಿ

- (ಅ) ವೈರಸ್ (ಬಿ) ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾ (ಚ) ಪ್ರೋಟೋಜೋವಾ (ಡಿ) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

40. Noise is measured in terms of

- (A) Decibel (B) Centimeter (C) Ton (D) None of these

ಶಬ್ದವನ್ನು ಅಳೆಯುವ ಮಾನ

- (ಅ) ಡೆಸಿಬಲ್ (ಬಿ) ಸೆಂಟಿ ಮೀಟರ್ (ಚ) ಟನ್ (ಡಿ) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

41. The main energy source of environment is

- (A) Solar energy (B) Chemical energy
(C) Bioelectrical energy (D) Electrical energy

ಪರಿಸರದಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಕಂಡು ಬರುವ ಶಕ್ತಿಮೂಲ

- (ಅ) ಸೌರ ಶಕ್ತಿ (ಬಿ) ರಾಸಾಯನಿಕ ಶಕ್ತಿ
(ಚ) ಜೀವ ವಿದ್ಯುನ್ಮಾನ ಶಕ್ತಿ (ಡಿ) ವಿದ್ಯುನ್ಮಾನ ಶಕ್ತಿ

42. The hardness of water is

- (A) Water in ponds
(B) Polluted water
(C) Water containing excess calcium and magnesium
(D) Water in rivers

ಗಡಸು ನೀರು ಇವುಗಳಿಂದ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ

- (ಅ) ಕೊಳದಲ್ಲಿರುವ ನೀರು
(ಬಿ) ಮಲಿನಗೊಂಡಿರುವ ನೀರು
(ಚ) ಕ್ಯಾಲ್ಷಿಯಂ ಮತ್ತು ಮೆಗ್ನೀಶಿಯಂ ಪೂರಿತ ನೀರು
(ಡಿ) ನದಿ ನೀರು

Q.P.

43.

44.

45.

46.

47.

E



43. In 1984 Bhopal Gas Tragedy occurred due to

- (A) Mechanical failure (B) Administrative failure
(C) Leakage of poisonous gas (D) None of these

1984ರ ಭೋಪಾಲ್ ದುರಂತಕ್ಕೆ ಕಾರಣ

- (ಅ) ತಾಂತ್ರಿಕ ದೋಷ (ಬ) ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಸಮಸ್ಯೆ
(ಚ) ವಿಷಾನಿಲ ಸೋರಿಕೆ (ಡ) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

44. CSE Refers to

- (A) Centre for Science and Environment
(B) Centre for Ecology and Environment
(C) Centre for Environmental Education
(D) Centre for Electronic Education

CSE ವಿಸ್ತೃತ ರೂಪ

- (ಅ) ಸೆಂಟರ್ ಫಾರ್ ಸೈನ್ಸ್ ಅಂಡ್ ಎನ್ವಿರಾನ್ಮೆಂಟ್
(ಬ) ಸೆಂಟರ್ ಫಾರ್ ಇಕಾಲಜಿ ಅಂಡ್ ಎನ್ವಿರಾನ್ಮೆಂಟ್
(ಚ) ಸೆಂಟರ್ ಫಾರ್ ಎನ್ವಿರಾನ್ಮೆಂಟಲ್ ಎಜುಕೇಷನ್
(ಡ) ಸೆಂಟರ್ ಫಾರ್ ಇಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಎಜುಕೇಷನ್

45. The eco-mark of environment is

- (A) Green plant (B) Earthen pot (C) Paper (D) Tiger

ಪರಿಸರ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ

- (ಅ) ಹಸಿರು ಗಿಡ (ಬ) ಮಣ್ಣಿನ ಮಡಿಕೆ (ಚ) ಕಾಗದ (ಡ) ಹುಲಿ

46. International Conference on Sustainable development was held at

- (A) Stockholm (B) Johannesburg
(C) Rio de Janerio (D) Belgrade

ಸುಸ್ಥಿರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಮಾವೇಶ ನಡೆದ ಸ್ಥಳ

- (ಅ) ಸ್ಟಾಕ್‌ಹೋಲಂ (ಬ) ಜೋಹನ್ಸಬರ್ಗ್
(ಚ) ರಿಯೋಡಿಜನೈರೊ (ಡ) ಬೆಲ್‌ಗ್ರೇಡ್

47. Ranganathittu in Karnataka is known for

- (A) Lion (B) Tiger (C) Elephant (D) Birds

ಕರ್ನಾಟಕದ ರಂಗನತಿಟ್ಟು ಇದಕ್ಕೆ ಪ್ರಸಿದ್ಧಿಯಾಗಿದೆ

- (ಅ) ಸಿಂಹ (ಬ) ಹುಲಿ (ಚ) ಆನೆ (ಡ) ಪಕ್ಷಿ

Q.P. Code : 90002



48. Largest ecosystems of the world are

- (A) Grasslands (B) Great lakes
(C) Forests (D) Oceans

ವೃಷಭದ ಅತಿ ದೊಡ್ಡ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

- (ಅ) ಹುಲ್ಲುಗಾವಲು (ಬ) ದೊಡ್ಡ ಸರೋವರಗಳು
(ಚ) ಅರಣ್ಯಗಳು (ಡ) ಸಾಗರಗಳು

49. The main gas responsible for greenhouse effect

- (A) Hydrogen (B) Oxygen (C) Carbon dioxide (D) Nitrogen

ಹಸಿರು ಮನೆ ಪರಿಣಾಮಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾದ ಮುಖ್ಯ ಅನಿಲ

- (ಅ) ಜನಜಲಕ (ಬ) ಆಮ್ಲಜನಕ (ಚ) ಇಂಗಾಲದ ಡೈ ಆಕ್ಸೈಡ್ (ಡ) ಸಾರಜನಕ

50. Dry weight of an organism is called

- (A) Mass (B) Biomass (C) Energy (D) Fatmass

ಜೀವಿಯ ಒಣ ತೂಕ ಎಂದರೆ

- (ಅ) ದ್ರವ್ಯ (ಬ) ಜೈವಿಕ ದ್ರವ್ಯ (ಚ) ಶಕ್ತಿ (ಡ) ಕೊಬ್ಬಿನಾಂಶ

51. The lakes with excess nutrients and less quality of water are called

- (A) Aligotrophic lakes (B) Eutrophic lakes
(C) Distrophic lakes (D) Mesotrophic lakes

ಹೆಚ್ಚು ಪೋಷಕಾಂಶಯುಕ್ತ ಮತ್ತು ಮಾಲಿನ್ಯದ ಸರೋವರಗಳನ್ನು ಹೀಗೆನ್ನುತ್ತಾರೆ

- (ಅ) ಆಲಿಗೋಟ್ರೋಫಿಕ್ ಸರೋವರ (ಬ) ಯುಟ್ರೋಫಿಕ್ ಸರೋವರ
(ಚ) ಡಿಸ್ಟ್ರೋಫಿಕ್ ಸರೋವರ (ಡ) ಮೀಸೋಟ್ರೋಫಿಕ್ ಸರೋವರ

52. A shorter food chain ensures

- (A) Less energy (B) Greater energy
(C) No energy (D) None of these

ಚಿಕ್ಕ ಆಹಾರ ಸರಪಳಿಯಲ್ಲಿನ ಶಕ್ತಿಯ ಸಂಚಲನೆಯು

- (ಅ) ಕಡಿಮೆ ಶಕ್ತಿ ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ (ಬ) ಹೆಚ್ಚಿನ ಶಕ್ತಿ ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ
(ಚ) ಶಕ್ತಿ ಹೀನ (ಡ) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

53. Hotspots are the areas which have

- (A) High species diversity (B) High endemism
(C) Threatened species (D) All of these

ಜೀವಿ ವೈವಿಧ್ಯ ಬಿಸಿ ತಾಣವು ಇದನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ

- (ಅ) ಹೆಚ್ಚು ಪ್ರಭೇದಗಳ ವೈವಿಧ್ಯತೆ (ಬ) ಸ್ಥಾನಿಕ ಪ್ರಭೇದ
(ಚ) ಅಪಾಯಕ್ಕೊಳಗಾದ ಪ್ರಭೇದ (ಡ) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವುಗಳು

54. Running water habitat is called

- (A) Lotic (B) Lentic ~~(C) Biome~~ (D) Littoral

ಹರಿಯುವ ನೀರಿನ ಆವಾಸಕ್ಕೆ ಹೀಗೆನ್ನುತ್ತಾರೆ

- (ಅ) ಲೋಟಿಕ್ (ಬ) ಲೆಂಟಿಕ್ (ಚ) ಬಯೋಮ್ (ಡ) ಲಿಟ್ಟೋರಲ್

55. Salt water / marine water ecosystem is not related to

- (A) River (B) Coral reef ~~(C) Estuary~~ (D) Ocean

ಉಪ್ಪು ನೀರಿನ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು ಇದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿಲ್ಲ

- (ಅ) ನದಿ (ಬ) ಹವಳದ ಬಂಡೆ (ಚ) ನದಿ ಮುಖ (ಡ) ಸಾಗರ

56. The development which causes minimum damage to environment

- (A) Rapid development ~~(B) Sustainable development~~
(C) Progressive development (D) All of these

ವಾತಾವರಣಕ್ಕೆ ಕನಿಷ್ಠ ತೊಂದರೆಯಾಗುವ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ

- (ಅ) ಶೀಘ್ರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ (ಬ) ಸುಸ್ಥಿರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ
(ಚ) ವೃದ್ಧಿಶೀಲ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ (ಡ) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲಾವುಗಳು

57. The best method for disposal of Biodegradable waste

- ~~(A) Composting~~ (B) Recycling (C) Incineration (D) Dumping

ಜೈವಿಕ ವಿಭಜನೆ ವಿಧಾನದ ಮೂಲಕ ಕಸ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡುವುದನ್ನು ಹೀಗೆನ್ನುವರು

- (ಅ) ಕಾಂಪೋಸ್ಟಿಂಗ್ (ಬ) ರಿ-ಸೈಕ್ಲಿಂಗ್ (ಚ) ಇನ್ಸಿನರೇಷನ್ (ಡ) ಡಂಪಿಂಗ್

58. Domestic waste contains

- (A) Biodegradable (B) Non-biodegradable
(C) Pathogenic microbes ~~(D) All of these~~

ಗೃಹ ತ್ಯಾಜ್ಯವು

- (ಅ) ಜೈವಿಕ ವಿಘಟಕಗಳು (ಬ) ಅಜೈವಿಕ ವಿಘಟಕಗಳು
(ಚ) ರೋಗಕಾರಕ ಸೂಕ್ಷ್ಮಾಣು ಜೀವಿಗಳು (ಡ) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲಾವುಗಳು

59. BOD stands for

- (A) Biosphere Oxygen Demand ~~(B) Biochemical Oxygen Demand~~
(C) Biota and Oxygen Demand (D) None of these

ಬಿ.ಓ.ಡಿ. ಎಂದರೆ

- (ಅ) ಬಯೋಸ್ಪಿಯರ್ ಆಕ್ಸಿಜನ್ ಡಿಮಾಂಡ್ (ಬ) ಬಯೋಕೆಮಿಕಲ್ ಆಕ್ಸಿಜನ್ ಡಿಮಾಂಡ್
(ಚ) ಬಯೋಟ ಮತ್ತು ಆಕ್ಸಿಜನ್ ಡಿಮಾಂಡ್ (ಡ) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ



60. The pyramid of energy is

- (A) Always upright (B) Inverted
(C) Always inverted (D) Spindle Shaped
- ಶಕ್ತಿ ಪಿರಮಿಡ್
- (ಅ) ಯಾವಾಗಲೂ ನೇರವಾಗಿ (ಬ) ತಲೆಕೆಳಗಾದ
(ಚ) ಯಾವಾಗಲೂ ತಲೆಕೆಳಗಾದ (ಡ) ಉರಳಿಯಾಕಾರದ

61. Drinking water quality is prescribed by

- (A) WWF (B) CEE (C) BIS (D) CEO
- ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಗುಣಮಟ್ಟ ಸೂಚಕ
- (ಅ) ಡಬ್ಲ್ಯು.ಡಬ್ಲ್ಯು.ಎಫ್. (ಬ) ಸಿ.ಇ.ಇ. (ಚ) ಬಿ.ಐ.ಎಸ್. (ಡ) ಇ.ಆ.ಟಿ.

62. Salumarada Thimakka is known for

- (A) Organic farming (B) Women empowerment
(C) Tree planting (D) All of these
- ಸಾಲು ಮರದ ತಿಮ್ಮಕ್ಕ ಪ್ರಸಿದ್ಧಿಯಾಗಿರುವರು
- (ಅ) ಸಾವಯವ ಕೃಷಿ (ಬ) ಮಹಿಳಾ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ
(ಚ) ಮರ ಬೆಳೆಸುವುದು (ಡ) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವುಗಳು

63. Population pyramid indicates

- (A) Growth rate (B) Age structure (C) Birth rate (D) None of these
- ಜನಸಂಖ್ಯಾ ಪಿರಮಿಡ್‌ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವಿಷಯ
- (ಅ) ಬೆಳವಣಿಗೆ ಗತಿ (ಬ) ವಯಸ್ಸಿನ ರಚನೆ (ಚ) ಜನನ ಪ್ರಮಾಣ (ಡ) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

64. Cauvery river originates in

- (A) Karnataka (B) Tamil Nadu
(C) Kerala (D) Andhra Pradesh
- ಕಾವೇರಿ ನದಿಯ ಉಗಮ ಸ್ಥಾನ
- (ಅ) ಕರ್ನಾಟಕ (ಬ) ತಮಿಳುನಾಡು
(ಚ) ಕೇರಳ (ಡ) ಆಂಧ್ರಪ್ರದೇಶ

55. Kyoto protocol is focused on

- (A) Wetland conservation (B) Biodiversity
(C) Climate change (D) Animal population

ಕ್ಯೂಟೋ ಸಮಾವೇಶದ ಪ್ರಮುಖ ವಿಷಯ

- (ಅ) ಜೌಗು ಪ್ರದೇಶ ಸಂರಕ್ಷಣೆ (ಬ) ಜೀವಿ ವೈವಿಧ್ಯ
(ಚ) ಹವಾಮಾನ ವೈಪರೀತ್ಯ (ಡ) ಪ್ರಾಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ

66. World Ozone Day is celebrated on

- (A) March 21 (B) November 16 (C) April 22 (D) September 16

ವಿಶ್ವ ಓಜೋನ್ ದಿನ

- (ಅ) ಮಾರ್ಚ್ 21 (ಬ) ನವೆಂಬರ್ 16 (ಚ) ಏಪ್ರಿಲ್ 22 (ಡ) ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 16

67. pH of rain water

- (A) 10 - 12 (B) 4 - 6 (C) 7 - 12 (D) 13 - 14

ಮಳೆ ನೀರಿನ ಪಿ.ಎಚ್.ನ ಪ್ರಮಾಣ

- (ಅ) 10 - 12 (ಬ) 4 - 6 (ಚ) 7 - 12 (ಡ) 13 - 14

68. Medha Patkar has struggled related to the issues of

- (A) KRS dam (B) Alamatti Dam
(C) Narmada Dam (D) Bhakranangal dam

ಮೇಧಾ ಪಾಟಕ್ ಹೋರಾಟದ ಪ್ರಮುಖ ವಿಷಯ

- (ಅ) ಕೃಷ್ಣರಾಜ ಸಾಗರ ಜಲಾಶಯ (ಬ) ಆಲಮಟ್ಟಿ ಜಲಾಶಯ
(ಚ) ಸರ್ದಾರ್ ಸರೋವರ (ಡ) ಬಾಕ್ರಾಂಗಲ್ ಜಲಾಶಯ

69. Gir forest is located in

- (A) Bihar (B) Assam (C) Gujarat (D) Japan

ಗಿರ್ ಅರಣ್ಯವು ಯಾವ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿದೆ?

- (ಅ) ಬಿಹಾರ (ಬ) ಅಸ್ಸಾಂ (ಚ) ಗುಜರಾತ್ (ಡ) ಜಪಾನ್

70. Fluoride pollution mainly affects

- (A) Brain (B) Heart (C) Teeth (D) Kidney

ಫ್ಲೋರೈಡ್ ಮಿಶ್ರಿತ ನೀರಿನ ವ್ಯತಿರಿಕ್ತ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುವ ದೇಹದ ಭಾಗ

- (ಅ) ಮೆದುಳು (ಬ) ಹೃದಯ (ಚ) ಹಲ್ಲು (ಡ) ಮೂತ್ರಪಿಂಡ