



SM – 660

Version Code



II SEMESTER B.Com./B.B.A./B.H.M.

EXAMINATION, MAY/JUNE 2018

(CBCS) (Fresh + Repeaters)

(2014-15 and Onwards)

ENVIRONMENT AND PUBLIC HEALTH

Question Booklet Sl. No.

418391

A

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., 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.

गಮनिः सूचनेगಳ ಕನ್ನಡ ಅವೃತ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಹಿಂಭಾಗದಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿಸಲಬೇಕೆಂದು.

SM – 660

ಇಲ್ಲಿ
ಇಲ್ಲಿ
ಇಲ್ಲಿ
ಇಲ್ಲಿ
ಇಲ್ಲಿ
ಇಲ್ಲಿ
ಇಲ್ಲಿ

ಎರಡನೇ ಸಮಿಸ್ಟರ್ ಬಿ.ಕಾಂ./ಬಿ.ಬಿ.ಎ./ಬಿ.ಎಚ್.ಎಂ.

ವರ್ಷ ನ೰ ಕೋಡ್

ಪರೀಕ್ಷೆ, ಮೇ/ಜೂನ್ 2018

(ಸಿಬಿಸಿಎಸ್) (ಫ್ಲೈ + ರಿಪೀಟರ್)

(2014-15 ಮತ್ತು ನಂತರದ)

ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಶಾರ್ಕಿಕ ಆರೋಗ್ಯ

A

ಗರಿಷ್ಠ ಸಮಯ : 3 ಘಣ್ಣಿಗಳು

ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು : 70

ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಸೂಚನೆಗಳು

1. ಪರೀಕ್ಷೆ ಪ್ರಾರಂಭಗೊಂಡ ತಕ್ಷಣವೇ ಈ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪ್ರಸಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗದ ಅಥವಾ ಹರಿದಿರುವ ಅಥವಾ ಯಾವುದೇ ಪ್ರಬ್ಲೆದಿರುವದು ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ನೀವು ಪರೀಕ್ಷಾಕ್ಷರದ್ದು. ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೇ ದೋಷ ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ಅದನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಪರಿಪೂರ್ಣವಾದ ಬೇರೆ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪ್ರಸಿಕೆಯನ್ನು ಪಡೆಯಲ್ಪಡುತ್ತದ್ದು.
2. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪ್ರಸಿಕೆಯ ವರ್ಷ ನ೰ ಕೋಡ್ A, B, C, D ಅಥವಾ Eಯನ್ನು (OMR) ಉತ್ತರ ಪ್ರಸಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅದಕ್ಕಾಗಿ ಒದಗಿಸಲಾಗಿರುವ ಸೂಕ್ತ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಬರೆಯಬೇಕು.
3. ಉತ್ತರ ಪ್ರಸಿಕೆಯ (ಇ.ಎಂ.ಆರ್.) ಮೇಲೆ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಪರೀಕ್ಷಾ ವಿಷಯ, ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆ ಪ್ರತಿಕೆ ವರ್ಷ ನ೰ ಕೋಡ್ ಹಾಗೂ ಸಹಿಯನ್ನು ನಮೂದಿಸಬೇಕು. ಉತ್ತರ ಪ್ರಸಿಕೆಗಳನ್ನು ಆಟಿಕ್ಲಾ ಮಾರ್ಕ್ ರೀಡರ್ (O.M.R.) ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ರಚಿಸಿರುವುದರಿಂದ ಸದರಿ ಮಾಹಿತಿಗಳನ್ನು ಬಹು ಎಚ್ಚರಿಕೆಯಿಂದ ಭರ್ತೀ ಮಾಡಬೇಕು.
4. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪ್ರಸಿಕೆಯು 70 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದ್ದು, ಸಮಾನ ಅಂತರಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ. ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳೂ ಉತ್ತರಿಸಬೇಕು. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ನಾಲ್ಕು ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಸರಿಯಾದ ಒಂದು ಉತ್ತರವನ್ನು ಮಾತ್ರ ಆಯ್ದು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು, ಆಯ್ದು ಮಾಡಿದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಇ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪ್ರಸಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಶೇಡ್ ಮಾಡಬೇಕು.
5. ಎಲ್ಲಾ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ನಿಮಗೆ ಒದಗಿಸಲಾದ ಇ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪ್ರಸಿಕೆಯ ಹಾಳೆಯ ಮೇಲೆ ಈ ಅಥವಾ ನೀಲಿ ಶಾಯಿಯ ಬಾಲ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪೆನ್ನಿನಿಂದ ಗುರುತು ಮಾಡಬೇಕು. ಒಂದು ವೇಳೆ ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಭರ್ತೀ ಮಾಡಿದಲ್ಲಿ / ತಪ್ಪಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಭರ್ತೀ ಮಾಡಿದಲ್ಲಿ/ಅಥವಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಭರ್ತೀ ಮಾಡಿದಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಅಂತರಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.
6. ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಕನ್ನಡ ಮತ್ತು ಆಂಗ್ಲ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿರುತ್ತವೆ. ಕನ್ನಡ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಂದೇಹ ಉಂಟಾದರೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಆಂಗ್ಲ ಭಾಷೆಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸುವುದು.
7. ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಮುಕ್ತಾಯವನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ ಅಂತಮ ಘಣ್ಣಿ ಬಾರಿಸಿದ ತಕ್ಷಣವೇ (OMR) ಉತ್ತರ ಪ್ರಸಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಇನ್ನಾವುದೇ ಗುರುತು ಮಾಡುವುದನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಬೇಕು. ಕೊತಡಿಯ ಮೇಲ್ಮೈಚಾರಕರು ಬಂದು ನಿಮ್ಮಲ್ಲಿರುವ (OMR) ಉತ್ತರ ಪ್ರಸಿಕೆಯನ್ನು ತಮ್ಮ ವಶಕ್ಕೆ ತಗೆದುಕೊಳ್ಳುವವರೆಗೂ ನಿಮ್ಮ ಆಸನದಲ್ಲಿಯೇ ಹುಳಿತಿರುತ್ತದ್ದು. ಕೊತಡಿಯ ಮೇಲ್ಮೈಚಾರಕರ ಪರೀಕ್ಷೆ ನಿಮ್ಮ (OMR) ಉತ್ತರ ಪ್ರಸಿಕೆಯನ್ನು ನೀಡಿದ ನಂತರ ನೀವು ಪರೀಕ್ಷಾ ಕೊತಡಿಯಿಂದ ಹೊರ ಹೋಗಬಹುದು.

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

1. The renowned author of Fundamentals of Ecology

- a) B.K. Sharma
- b) Tansley
- c) E.P. Odum
- d) Rathod

“ಫಂಡಮೆಂಟಲ್ ಆಫ್ ಕೋಲಜ್” ಪ್ರಸ್ತಕದ ಹೆಸರಾಂತ ಬರಹಗಾರರು

- a) ಬಿ.ಕೆ. ಶರ್ಮ
- b) ಟಾನ್ಸೆಲ್
- c) ಎ.ಪಿ.ಓಡುಮ್
- d) ರಾಥ್ರೊಡ್

2. “Save Forests, Save People” campaign was initiated by

- a) Baba Amte
- b) Anil Agarwal
- c) Medha Patkar
- d) Amrita Devi

“ಅರಣ್ಯ ಉಳಿಸಿ, ಜನ ಉಳಿಸಿ” ಅಂದೋಲನ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದವರು

- a) ಬಾಬಾ ಅಮ್ಮೆ
- b) ಅನಿಲ್ ಅಗರ್ವಾಲ್
- c) ಮೇಧಾ ಪಾಟ್ಕರ್
- d) ಅಮೃತ ದೇವಿ

3. The Minamata episode occurred in

- a) Japan
- b) Mississippi
- c) Italy
- d) France

‘ಮಿನಮಾಟ್’ ಘಟನೆ ನಡೆದ ದೇಶ

- a) ಜಪಾನ್
- b) ಮಿಸಿಸಿಪ್ಪಿ
- c) ಇಟಲೀ
- d) ಫ್ರಾನ್ಸ್

SPACE FOR ROUGH WORK



4. Award given to an organisation or to an individual for significant contribution in the field of environment is

- a) Padmabhushan
- b) Paramachakra
- c) Vishwachetana
- d) Indira Gandhi Paryavaran Puraskar

ಒಂದು ಸಂಘಟನೆ ಅಥವಾ ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಗೆ ಪರಿಸರ ಸಂಬಂಧ ಕೊಡುಗೆಗಳಾಗಿ ನೀಡುವ ಪ್ರಶ್ನೆ

- a) ಪದ್ಮಭೂಷಣ
- b) ಪರಮಾಚಕ್ರ
- c) ವಿಶ್ವಚೇತನ
- d) ಇಂದಿರಾ ಗಾಂಧಿ ಪರ್ಯಾವರಣ ಪುರಸ್ಕಾರ

5. Human Rights Day is celebrated on

- a) May 22nd
- b) June 5th
- c) September 16th
- d) December 10th

ಮಾನವ ಹಕ್ಕು ದಿನದ ಆಚರಣೆ

- a) ಮೇ 22
- b) ಜೂನ್ 5
- c) ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 16
- d) ಡಿಸೆಂಬರ್ 10

6. Organisms which feed on dead and decaying matter are called

- a) Omnivorous
- b) Detritivorous
- c) Carnivorous
- d) Herbivorous

ಕೊಳೆಯುತ್ತಿರುವ ನಿರ್ಜೀವ ವಸ್ತುಗಳ ಮೇಲೆ ಅವಲಂಬಿತವಾದ ಜೀವಿ

- a) ಸಸ್ಯ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಣ ಅವಲಂಬಿತ ಜೀವಿ
- b) ಕೊಳೆತೀವಿ
- c) ಮಾಂಸಾಹಾರಿ
- d) ಸಸ್ಯಾಹಾರಿ

SPACE FOR ROUGH WORK

7. Acid rain is caused by

- a) Ozone and dust
- c) SO_2 and CO

ಅಮ್ಮುಳೆಗೆ ಕಾರಣ

- a) ಒಂಟೋನ್ ಮತ್ತು ಧಂಜಿ
- c) SO_2 ಮತ್ತು CO

- b) SO_2 and NO_2
- d) CO_2 and CO

- b) SO_2 ಮತ್ತು NO_2
- d) CO_2 ಮತ್ತು CO

8. Kyoto protocol is focused on

- a) Wetland conservation
- b) Climate change
- c) Hazardous waste management
- d) Biodiversity management

ಕ್ಯೂಡೋ ಒಪ್ಪಂದದ ಉದ್ದೇಶ

- a) ಶೀತಭೂಮಿ ರಕ್ಷಣೆ
- b) ವಾತಾವರಣ ಬದಲಾವಣೆ
- c) ಅಪಾಯಕಾರಿ ತ್ಯಾಜ್ಯ ವಿಲೇವಾರಿ
- d) ಜೀವವೈವಿಧ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆ

9. A facility established for the ex-situ conservation of individuals

- a) Sanctuary
- c) Gene bank
- b) National Park
- d) Biosphere

ಎಕ್ಸ್ - ಸಿಟು ಸಂರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ಇರುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

- a) ಅರಣ್ಯಧಾಮ
- c) ಜೀನ್ ಬ್ಯಾಂಕ್
- b) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಅರಣ್ಯ
- d) ಜೀವಗೋಳ

10. Whooping cough is medically known as

- a) TB
- c) Pneumonia
- b) Pertosis
- d) Allergy

ನಾಯಿ ಕೆಮ್ಮನ್ನು ವೈದ್ಯಕೀಯವಾಗಿ ಹಿಗೆಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ

- a) ಕ್ಷಯರೋಗ
- c) ನ್ಯೂಮೋನಿಯಾ
- b) ಪರ್ಟೋಸಿಸ್
- d) ಅಲಜೀ

SPACE FOR ROUGH WORK

A

A



11. Unauthorized use of any Government land is

- a) Exploitation
- b) Extinction
- c) Encroachment
- d) Poaching

ಯಾವುದೇ ಸರಕಾರಿ ಆಸ್ತಿಯನ್ನು ಅನಧಿಕೃತವಾಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವುದು

- a) ಶೋಷಣೆ
- b) ಆರಿಸುವುದು
- c) ಆಕ್ರಮಣ
- d) ಅಡಿಕ್ರಮಣ

12. In which State of India Siddha System of Medicine became popular ?

- | | |
|-------------------|--------------|
| a) Tamil Nadu | b) Kerala |
| c) Andhra Pradesh | d) Karnataka |

ಭಾರತದ ಯಾವ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಸಿದ್ಧ ವೈದ್ಯ ಪದ್ಧತಿಯು ಜನಪ್ರಿಯವಾಯಿತು ?

- | | |
|----------------|------------|
| a) ತಮಿಳುನಾಡು | b) ಕೇರಳ |
| c) ಆಂಧ್ರಪ್ರದೇಶ | d) ಕರ್ನಾಟಕ |

13. The standards followed for drinking water quality are

- a) ISI
- b) ISO
- c) BIS
- d) All the above

ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧತೆಯನ್ನು ಪ್ರಮಾಣೀಕರಿಸುವ ಸಂಸ್ಥೆ

- a) ISI
- b) ISO
- c) BIS
- d) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

SPACE FOR ROUGH WORK

A

14. Ganga Action Plan to arrest the degradation of river water quality was launched in

- a) 2001
- b) 1986
- c) 1972
- d) 2012

ನದಿ ನೀರಿನ ಶುದ್ಧಿಕರಣಕ್ಕಾಗಿ ಗಂಗಾ ಕ್ರಿಯಾ ಯೋಜನೆಯು _____ ನೇ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಪೂರಂಭಿಸಲಾಯಿತು.

- a) 2001
- b) 1986
- c) 1972
- d) 2012

15. High amounts of nutrients and high water promotes condition such as

- a) Eutrophic
- b) Dystrophic
- c) Saprotrophic
- d) None of the above

ಪೌಷ್ಟಿಕಾಂಶಗಳು ಮತ್ತು ನೀರಿನಾಂಶದ ಹೆಚ್ಚುವಿಕೆಯಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ಸ್ಥಿತಿ

- a) ಯುಟ್ರೋಫಿಕ್
- b) ಡಿಸ್ಟ್ರೋಫಿಕ್
- c) ಸಾಪ್ರೋಟ್ರೋಫಿಕ್
- d) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

16. The ecofriendly gas which minimizes the air pollution

- a) Ethane
- b) CNG
- c) CH_4
- d) LPG

ವಾಯುಮಾಲಿನ್ಯವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವ ಪರಿಸರ ಸ್ವೀಕಾರ ಅನಿಲ

- a) ಈಥೆನ್
- b) ಸಿಎನ್‌ಎಂ
- c) ಮಿಥೆನ್
- d) ಎಲ್‌ಪಿಎ

SPACE FOR ROUGH WORK



17. The act that provides immediate relief to the victim of accidents due to hazardous chemical industries

- a) The Factories Act
- b) Motor Vehicle Act
- c) Public Litigation Act
- d) Public Liability Insurance Act

ರಾಸಾಯನಿಕ ಅಪಘಾತಗಳ ಸಂಶೋಧನೆಗೆ ಇರುವ ಕಾನೂನು

- a) ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳ ಕಾಯ್ದೆ
- b) ಮೋಟಾರ್ ವಾಹನ ಕಾಯ್ದೆ
- c) ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಮೌಕದ್ದಮೆ ಕಾಯ್ದೆ
- d) ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಜವಾಬ್ದಾರಿ ಇನ್‌ಸ್ಟ್ರಾನ್ಸ್ ಕಾಯ್ದೆ

18. The authorized body to look into the lake management system is

- | | |
|--------|---------|
| a) BDA | b) BBMP |
| c) LDA | d) EPA |

ಸರೋವರ ನಿರ್ವಹಣೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಹೊಣೆ ಹೊತ್ತಿರುವ ಸಂಸ್ಥೆ

- | | |
|-------------|-------------|
| a) ಬಿಡಿಲ್ | b) ಬಿಬಿಎಂಪಿ |
| c) ಎಲ್‌ಡಿಲ್ | d) ಇಪ್‌ಎಲ್ |

19. Dairy industry waste can be classified as

- a) Low BOD waste
- b) High BOD waste
- c) Non Biodegradable waste
- d) None of the above

ಡ್ರೆಂ ಕೈಗಾರಿಕಾ ತ್ಯಾಜ್ಯ ಈ ರೀತಿ ವರ್ಗೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ

- a) ಕಡಿಮೆ BOD ತ್ಯಾಜ್ಯ
- b) ಹೆಚ್ಚು BOD ತ್ಯಾಜ್ಯ
- c) ಜ್ಯೋವಿಕವಾಗಿ ವಿಭಜನೆಗೊಳ್ಳುವ ತ್ಯಾಜ್ಯ
- d) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

SPACE FOR ROUGH WORK

20. The process of the fertile land to become arid

- a) Weathering
- b) Desertification
- c) Decomposition
- d) Dehydration

ಫಲವತ್ತಾದ ಭೂಮಿಯು ಬರಡು ಭೂಮಿಯಾಗಿ ಬದಲಾಗುವ ಕ್ಷಯೆಯ ಹೆಸರು

- a) ವೆದರಿಂಗ್
- b) ಮರುಭೂಮಿಕರಣ
- c) ಏಷಟನೆ
- d) ಡಿ-ಹೈಡ್ರೇಶನ್

21. The term used for reduction, minimizing or stopping pollution

- a) Abatement
- b) Enactment
- c) Amendment
- d) Adament

ಮಾಲಿನ್ಯದ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ತಗ್ಗಿಸುವ ವಿಧಾನ

- a) ತಗ್ಗುವಿಕೆ
- b) ಕಟ್ಟಳೆ
- c) ತಿದ್ದುಪಡಿ
- d) ಅಡಾಮೆಂಟ್

22. The primary agency in India which promoted Biogas Technology is

- a) Indane
- b) Khadi and Village Industries Commission
- c) Bharath Gas
- d) All the above

ಜ್ಯೋತಿ ಅನಿಲ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವನ್ನು ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಮೊದಲು ತಂದ ವಿಜೆನ್ನಿಯಾವುದು ?

- a) ಇಂಡೆನ್
- b) ಖಾದಿ ಮತ್ತು ಗ್ರಾಮೀಣ ಉದ್ಯೋಗ ಸಂಸ್ಥೆ
- c) ಭಾರತ ಗ್ಯಾಸ್
- d) ಮೇಲೆನ ಎಲ್ಲವೂ

SPACE FOR ROUGH WORK



23. In ancient Indian cultural practice of recognizing Earth as mother and trees as the places of God leads to

- a) Sustainability
- b) Conservation
- c) Preservation
- d) All the above

ಭಾರತದಲ್ಲಿ ತುಂಬಾ ಹಿಂದಿನ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಭೂಮಿಯನ್ನು ತಾಯಿಯಂತಲೂ, ಮರಗಳನ್ನು ದೇವರ ಸೆಮಾನವಾಗಿ ಕಾಣುತ್ತಿದ್ದನ್ನು _____ ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ.

- a) ಸಸ್ಯನೇಭಿಲಿಟಿ
- b) ಕನ್ನರ್ ವೇಷಣ್
- c) ಪ್ರಿಸರ್ ವೇಶನ್
- d) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲಪ್ಪೊ

24. Which of the following is a communicable disease ?

- a) Cancer
- b) TB
- c) Hypertension
- d) Cardio vascular diseases

ಕಳೆಗಿನ ಯಾವುದು ಸಾಂಕ್ಷಾರಿಕ ರೋಗ ?

- a) ಕ್ಯಾನ್ಸರ್
- b) ಕ್ಷಯರೋಗ
- c) ಅಧಿಕ ರಕ್ತದೊತ್ತಡ
- d) ಹೃದ್ರೋಗ

25. The success of Social Forestry Scheme depends mainly on

- a) Awareness
- b) Public Participation
- c) Local Bodies
- d) All the above

ಸಾಮಾಜಿಕ ಅರಣ್ಯ ಯೋಜನೆ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ _____ ಮೇಲೆ ಅವಲಂಬಿಸಿದೆ.

- a) ಆರಿವು
- b) ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸಹಭಾಗಿತ್ವ
- c) ಸ್ಥಳೀಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು
- d) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲಪ್ಪೊ

SPACE FOR ROUGH WORK

26. The Vice President of WWF India in 1972 was

- a) Karan Singh
- b) Salim Ali
- c) Zafar Futehally
- d) Saldana

1972 ರಲ್ಲಿ ಭಾರತದ WWFನ ಉಪಾಧ್ಯಕ್ಷರಾಗಿದ್ದವರು ಯಾರು ?

- a) ಕರಣ ಸಿಂಗ್
- b) ಸಲೀಂ ಆಲಿ
- c) ಜಫರ್ ಪತೇಳ
- d) ಸಲ್ಲಾನ್

27. National Tuberculosis Research Institute is located at

- a) Hyderabad
- b) Ahmedabad
- c) Jaipur
- d) Bangalore

ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕ್ಷಯರೋಗ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರವು ಇಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಲ್ಪಟಿದೆ

- a) ವೈದರಾಬಾದ್
- b) ಅಹ್ಮದಾಬಾದ್
- c) ಜೈಪುರ
- d) ಬೆಂಗಳೂರು

28. Maximum allowable concentration of fluorides in drinking water is

- a) 1.0 mg/L
- b) 1.25 mg/L
- c) 1.50 mg/L
- d) 1.75 mg/L

ಹುಡಿಯುವ ನೀರಿನಲ್ಲಿರಬಹುದಾದ ಗರಿಷ್ಠ ಪ್ರಮಾಣದ ಪ್ರೋಫೆಡ್ ಅಂತ

- a) 1.0 mg/L
- b) 1.25 mg/L
- c) 1.50 mg/L
- d) 1.75 mg/L

29. The largest contributor of oil into the sea is

- a) Oil spills from tankers
- b) Oils reaching the ocean from land
- c) From off shore wells
- d) None of the above

ಸಾಗರದ ತೈಲಾಂಶ ಹೆಚ್ಚುವಿಕೆಗೆ _____ ಕಾರಣ.

- a) ಟ್ಯಾಂಕರ್ ಸೋರುವಿಕೆ
- b) ಭೂ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಬಳಕೆಯಾಗಿ ಸಾಗರವನ್ನು ಸೇರುವ ತೈಲ
- c) ಸಾಗರೋತ್ತರ ತೈಲ ಬಾವಿಗಳಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ಸೋರುವಿಕೆ
- d) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

SPACE FOR ROUGH WORK



30. Reverse osmosis is a type of

- a) Dead end filtration system
- c) Ion exchange method

ರಿವರ್ಸ್ ಅಸ್ಯಾಸಿಸ್ ಕ್ರಿಯೆಯು ಒಂದು ವಿಧವಾದ

- a) ಅಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ಸೋಸುವ ವಿಧಾನ
- c) ಆಯಾನ್ ಎಕ್ಸ್‌ಚೇಂಜ್ ವಿಧಾನ

b) Cross flow filtration system

- d) Microfiltration

b) ಅಡ್ಡ ಸೋಸುವಿಕಾ ವಿಧಾನ

- d) ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾದ ಸೋಸುವಿಕೆ

31. The first preference is to be given as far as the management of plastic waste is

- a) Recycle
- c) Reduce the usage

ಪಾಲ್ಸಿಕ್ ತ್ವಾಜ್ಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಮಾಡಬೇಕಾದ ಮೊದಲನೆಯ ಕೆಲಸ

- a) ಪುನರಾವರ್ತನೆ
- c) ಬಳಕೆ ಪ್ರಮಾಣದ ಕಡತ

b) Reuse

- d) None

b) ಪುನರ್ಬಳಕೆ

- d) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

32. The insitu conservation measure taken by

- a) Project elephant
- c) Project rhino

ಸ್ವಸ್ಥ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ಕೈಗೊಂಡ ಯೋಜನೆಗಳು

- a) ಆನೆ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಯೋಜನೆ
- c) ಕಾಡೆಮೈ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಯೋಜನೆ

b) Project lion

- d) All the above

b) ಸಿಂಹ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಯೋಜನೆ

- d) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

33. The adverse effect of modern agriculture is

- a) Water logging
- b) Water scarcity
- c) Water pollution
- d) All the above

ಆಧುನಿಕ ವ್ಯವಸಾಯದ ಅಡ್ಡ ಪರಿಣಾಮಗಳಿಂದಾಗುವ ಹಾನಿ

- a) ನೀರು ನಿಲ್ಲುವಿಕೆ
- b) ನೀರಿನ ಅಭಾವ
- c) ಜಲಮಾಲ್ಯ
- d) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

SPACE FOR ROUGH WORK

34. The most prevalent form of land degradation in India is

 - Desertification
 - Soil erosion
 - Landslide
 - Soil subsidence

ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಭೂ ಸವಕಳಿಯನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟುವ ಮುಖ್ಯ ವಿಧ

 - ಮರುಭೂಮಿಕರಣ
 - ಭೂ ಸವಕಳ
 - ಭೂ ಕುಸಿತ
 - ಮಣ್ಣ ಕೂಡುವಿಕೆ

35. The nutrient fertilizer causes minimum water pollution is

 - Nitrogen
 - Phosphorous
 - Organic matter
 - Potassium

ಅಡಿಕಡಿಮೇ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಜಲಮಾಲಿನ್ಯ ಉಂಟುಮಾಡುವ ಸ್ವೀಕಾರಕ

 - ಸಾರಜನಕ
 - ಗಂಥಕ
 - ಸಾವಯವ ವಸ್ತುಗಳು
 - ಪೋಟಾಸಿಯಂ

36. In an aquatic ecosystem the zooplanktons can be considered as

 - Producer
 - Consumer
 - Decomposer
 - None of the above

ಜ್ಯೌವಿಕ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಜೂಪಾಂಕಾನ್‌ಗಳನ್ನು _____ ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗಿದೆ.

 - ಉತ್ಪಾದಕರು
 - ಉಪಭೋಗಿಗಳು
 - ವಿಫರಕಗಳು
 - ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

37. Tendency of pollutants to become concentrated in successive trophic levels

 - Bioremediation
 - Biopiracy
 - Biorhythm
 - Biomagnification

ವಿವಿಧ ಪೋಷಕಾ ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಲಿನ್ಯಕಾರಕಗಳು ಶೇಖರಗೊಳ್ಳುವ ಬಗೆ

 - ಬಯೋರೆಮಿಡಿಯೇಶನ್
 - ಬಯೋಪ್ರೇರಣಿ
 - ಬಯೋರಿದಮ್
 - ಬಯೋಮ್ಯಾಗ್ರಿಫಿಕೇಶನ್

SPACE FOR ROUGH WORK

A

38. The major compound responsible for the ozone

- a) CFC
- b) PCB
- c) DDT
- d) None of the above

ಒಂಟೋನ್ ರಂದ್ರ ಉಂಟಾಗಲು ಯಾವ ಪಕ್ಕು ಮುಖ್ಯ ಕಾರಣ ?

- a) ಸಿ.ಎಫ್.ಸಿ.
- b) ಹಿ.ಸಿ.ಬಿ.
- c) ಡಿ.ಡಿ.ಚಿ.
- d) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

39. Fossil fuel based pattern of energy use to have the problem of

- a) Limited natural reserve
- b) Environmental pollution
- c) Lack of long term sustainability
- d) All the above

ಪಳೆಯುಳಿಕೆ ಉರುವಲು ಆಧಾರಿತ ಶಕ್ತಿ ವಿಧವು ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಅಡೆತಡೆ ಹೊಂದಿದೆ

- a) ಸೀಮಿತ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಭಂಡಾರ
- b) ಪರಿಸರ ಮಾಲಿನ್ಯ
- c) ದೂರದಳಿತ್ವದ ಕೊರತೆ
- d) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

40. The average life expectancy around the world is currently

- a) Decreasing
- b) Increasing
- c) Not changing
- d) Stabilizing

ಮಾನವನ ಜಾಗತಿಕ ಜೀವತಾವಧಿಯ ತಂಗ

- a) ಕ್ಷೇತ್ರಸ್ಥಿತಿದೆ
- b) ವೃದ್ಧಸ್ಥಿತಿದೆ
- c) ಬದಲಾವಣೆ ಇಲ್ಲ
- d) ಹಾಗೆ ಉಳಿದಿದೆ

SPACE FOR ROUGH WORK

41. The disease which wiped off one third of the population in Europe in 12th century is

- a) Cholera
- b) Plague
- c) Meningitis
- d) Diphtheria

ಹನ್ನರಡನೇ ಶತಮಾನದಲ್ಲಿ ಯೂರೋಪ್‌ನಲ್ಲಿ ಯಾವ ಕಾಯಿಲೆಯಿಂದ ಮುರನೇ ಒಂದರಷ್ಟು ಜನ ಸಾವಿಗೇಡಾದರು?

- a) ಕಾಲರಾ
- b) ಪ್ಲೇಗ್
- c) ಮೆನಿಂಜೈಟಿಸ್
- d) ಡಿಫ್ತೀರಿಯಾ

42. The major objective of Family Welfare Programs in India is

- a) Disease control
- b) Population growth rate control
- c) Employment generation
- d) All the above

ಭಾರತದ ಸುಖಂಬ ಕಲ್ಯಾಣ ಯೋಜನೆಯ ಮುಖ್ಯ ಉದ್ದೇಶ

- a) ರೋಗ ನಿಯಂತ್ರಣ
- b) ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ನಿಯಂತ್ರಣ
- c) ಉದ್ಯೋಗ ಸ್ಥಾಪನೆ
- d) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

43. The objectives of integrated child development services are

- a) Immunization
- b) Health checkup
- c) Pre-school or formal education
- d) All the above

ಶಿಶು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಮುಖ್ಯ ಉದ್ದೇಶ

- a) ಸಾಮೂಹಿಕ ಲಸಿಕಾ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು
- b) ಆರೋಗ್ಯ ತಪಾಸನೆ
- c) ಶಾಲಾ ಪ್ರಾವ್ಯ ಶಿಕ್ಷಣ
- d) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

SPACE FOR ROUGH WORK



44. The major factors contributing to the decline of death rate in the 20th century

- a) Improved agricultural practices or increase birth rate
- b) Improved medicine, sanitation and nutrition
- c) Endemic poverty and low level of education
- d) Improved life style and agricultural practices

ಇವುಗಳನ್ನೇ ಶತಮಾನದಲ್ಲಾಗುತ್ತಿರುವ ಮರಣದರದ ಕ್ಷೇತ್ರಗೆ ಕಾರಣ

- a) ಮುಂದುವರಿದ ವ್ಯವಸಾಯ ವಿಧಾನಗಳು ಅಥವಾ ಹೆಚ್ಚಿದ ಜನನ ಪ್ರಮಾಣ
- b) ಸುಧಾರಿತ ವ್ಯಾದ್ಯಕ್ಷೀಯ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮತ್ತು ಪೌಷ್ಟಿಕತೆ
- c) ಬಡತನ ಮತ್ತು ಶಿಕ್ಷಣದ ಕೋರತೆ
- d) ಸುಧಾರಿತ ಜೀವನ ಶೈಲಿ ಮತ್ತು ವ್ಯವಸಾಯ ನಿರ್ವಹಣೆ

45. The following does not transmit HIV

- a) Sharing needle
- b) Blood transfusion
- c) Mosquito bite
- d) Breast feeding

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದರಿಂದ ಹೆಚ್.ಎ.ವಿ. ಹರಡುವುದಿಲ್ಲ?

- a) ವ್ಯಾದ್ಯಕ್ಷೀಯ ಸೊಜಿಗಳ ಮರುಬಳಕೆ
- b) ರಕ್ತ ಬದಲಾವಣೆ
- c) ಸೊಳ್ಳಿಗಳ ಕಡಿತ
- d) ಹಾಲುಣಿಸುವಿಕೆ

46. High level radioactive waste can be manage by

- a) Composting
- b) Store indefinitely
- c) Incineration
- d) Neutralisation

ವಿಕಿರಣಶೀಲ ತಾಜ್ಜೀವನ ವಸ್ತುಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ ವಿಧಾನ

- a) ಕಾಂಪೋಸೈಟ್‌ಗ್ರೌಂಟ್
- b) ಹೆಚ್ಚಿದೆಲಿರಣೆ
- c) ಒಳಿಸುದುವಿಕೆ
- d) ಮ್ಯಾಟ್‌ಲೈಸೆಶನ್

SPACE FOR ROUGH WORK

47. Ozone depletion was first observed in

- a) Arctic region
- c) Southern Hemisphere

- b) Antarctic region
- d) Northern Hemisphere

ವಾತಾವರಣದಲ್ಲಿ ಓಜನ್ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ಇಲ್ಲಿ ಗುರುತಿಸಲಾಯಿತು

- a) ಅರ್ಕ್‌ಟಿಕ್ ಪ್ರದೇಶ
- c) ದಕ್ಷಿಣ ಗೋಳಾಧರ

- b) ಅಂಟಾರ್ಟಿಕ್ ಪ್ರದೇಶ
- d) ಉತ್ತರ ಗೋಳಾಧರ

48. The method used for tiger census

- a) Finger prints
- c) Remote sensing

- b) Pug mark
- d) None of the above

ಮಲಿಗಣತಿ ಮಾಡುವ ವಿಧಾನ

- a) ಬೆರಳಚ್ಚು
- c) ದೂರ ಸಂಪರ್ಕ

- b) ಪಾದದ ಗುರುತು (ಅಚ್ಚು)
- d) ಈ ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

49. Where is the headquarters of WHO situated ?

- a) Newyork
- c) Geneva

- b) London
- d) New Delhi

WHO ನ ಪ್ರಧಾನ ಕಛೇರಿಯು ಯಾವ ನಗರದಲ್ಲಿದೆ ?

- a) ನ್ಯೂಯಾರ್ಕ
- c) ಜಿನೀವಾ

- b) ಲಂಡನ್
- d) ನವದೆಹಲಿ

50. Name the first scientist who first noticed Green House effect.

- a) Jean Baptiste Fourier
- b) Louis Pasteur
- c) John Dalton
- d) Thomas Alva Edison

ಹಸಿರು ಮನೆ ಪರಿಣಾಮವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿದ ಮೊದಲ ವಿಜ್ಞಾನಿ

- a) ಜೇನ್ ಬಾಪ್ಟಿಸ್ಟ್ ಫ್ರೌಲಿಯರ್
- b) ಲೂಯಿಪಾಶ್ಚ್ರೋ
- c) ಜಾನ್ ಡಾಲನ್
- d) ಥಾಮಸ್ ಅಲ್ವೆಡಿಸನ್

SPACE FOR ROUGH WORK



51. The percentage of carbon dioxide in the atmosphere is

- a) 0.038%
- b) 38%
- c) 3.8%
- d) 0.38%

ವಾತಾವರಣದಲ್ಲಿರುವ ಇಂಗಾಲದ ದ್ಯೈ-ಆಕ್ಸಿಡ್‌ನ ಪ್ರಮಾಣ

- a) 0.038%
- b) 38%
- c) 3.8%
- d) 0.38%

52. Mangrove plantation is a part of

- a) Tundra
- b) Temperate
- c) Coastal
- d) Biome

ಮ್ಯಾಂಗ್ರೋವ್ ಪಾಲ್ಬಂಟೇಷನ್ _____ ನ ಒಂದು ಭಾಗ.

- a) ತಂಡ್ರಾ
- b) ಟೆಂಪರೇಟ್
- c) ಕೊಣ್ಣೂಲ್
- d) ಬೈಂಬ್

53. Which of the following are considered as natural sinks of atmospheric CO₂ ?

- a) River and lakes
- b) Land masses
- c) Forests or oceans
- d) Volcanoes

ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವವು ಇಂಗಾಲದ ಡಯಾಕ್ಸಿಡ್‌ನ ಸ್ವೇಸ್ಟಿಕ್ ಹೀರುವಿಕೆಯ ಮೂಲಗಳು ?

- a) ನದಿಗಳು ಮತ್ತು ಕೆರೆಗಳು
- b) ಭೂ ಪ್ರದೇಶಗಳು
- c) ಕಾಡುಗಳು ಮತ್ತು ಸಾಗರಗಳು
- d) ಅಗ್ನಿ ಪರ್ವತಗಳು

SPACE FOR ROUGH WORK

A

A

54. The technology involved in the conversion of saw dust into smokeless fuel is

- a) Pyrolysis
- b) Gasification
- c) Briquetting
- d) All the above

ಮರದ ಹೊಟ್ಟನ್ನು ಹೊಗೆರಹಿತ ಇಂಥನವಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸುವ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ

- a) ಪ್ರೈರೋಲಿಸಿಸ್
- b) ಗ್ಯಾಸಿಫಿಕೇಶನ್
- c) ಬ್ರಿಕೆಟಿಂಗ್
- d) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲಪೂ

55. The ingestion of small quantities of the toxic chemical over a prolonged period of time lead to

- a) Acute
- b) Sub acute
- c) Chronic
- d) Lethal

ಸಣ ಪ್ರಮಾಣದ ವಿಷಯಕ ರಾಸಾಯನಿಕ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ಕಾಲ ಸೇವಿಸುವುದರಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ಪರಿಣಾಮ

- a) ಅಕ್ರೂಟ್
- b) ಸಂಚಾ ಅಕ್ರೂಟ್
- c) ಹೈನೀಕ್
- d) ಲೀಥಲ್

56. The plastic that is clear or transparent with high glass used for carbonated beverage bottles is

- a) Polyethylene terephthalate (PET)
- b) Polyvinyl chloride (PVC)
- c) Polypropylene (PP)
- d) Polystyrene (PS)

ಇಂಗಾಲಯಕ್ತ ಪಾನೀಯ ತೀರೆಗಳಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಪಾರದರ್ಶಕ ಪಾಲಿಸ್ಟಿಕ್

- a) ಪಾಲಿಇಥ್ಯೇಲೆನ್ ಟೆರೆಪ್ರಿಥಾಲೇಟ್ (ಪಿ.ಇ.ಟಿ.)
- b) ಪಾಲಿವಿನ್ಯೆಲ್ ಹೆವ್ಲಿರ್ಯೆಡ್ (ಪಿ.ವಿ.ಸಿ.)
- c) ಪಾಲಿಪ್ರೋಪ್ಲೆನ್ ಲೀನ್ (ಪಿ.ಪಿ.)
- d) ಪಾಲಿಸ್ಟ್ರೆನ್ (ಪಿ.ಎಸ್.)

SPACE FOR ROUGH WORK

57. Electromagnetic radiation in the wavelength of 200-400 nm is

- | | |
|--------------|---------------|
| a) X-ray | b) U.V. ray |
| c) Gamma ray | d) Microwaves |

200-400 nm ತರಂಗಾಂತರವ್ಯಾಖ್ಯಾ ವಿದ್ಯುತ್ವಾಂಶೀಯ ಕೆರಣ

- | | |
|-------------|-------------|
| a) ಎಕ್ಸ್-ರೇ | b) ಅಡಿನೇರಳೆ |
| c) ಗಾಮ್ | d) ಮೃಹೋವೇವ್ |

58. Lion tailed macaque is generally found in

- | | |
|----------------------|----------------------|
| a) Western Ghats | b) Eastern Ghats |
| c) Eastern Himalayas | d) Western Himalayas |

ಸಿಂಹದ ಬಾಲದ ಕೋತಿ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಕಂಡುಬರುವುದು

- | | |
|-----------------|------------------|
| a) ಪಶ್ಚಿಮ ಘಟ್ಟ | b) ಪೂರ್ವ ಘಟ್ಟ |
| c) ಪೂರ್ವ ಹಿಮಾಲಯ | d) ಪಶ್ಚಿಮ ಹಿಮಾಲಯ |

59. Child Survival and Save Motherhood Project was launched in 1992 by

- | | |
|-----------|----------------------|
| a) UNESCO | b) UNEP |
| c) UIP | d) None of the above |

ಮನು ಉಳಿಸಿ ಮತ್ತು ತಾಯಿ ರಕ್ಷಣೆಯನ್ನು 1992 ರಲ್ಲಿ ಫೋರ್ಮಿಸಿದ ಸಂಸ್ಥೆ

- | | |
|-----------|----------------------|
| a) UNESCO | b) UNEP |
| c) UIP | d) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ |

60. The diseases caused by the lead in humans

- | | |
|-------------------|---------------|
| a) Asthma | b) Pneumonia |
| c) Loss of memory | d) Bronchitis |

ಸಿಂಹವು ಮನುಷ್ಯನಿಗೆ ಉಂಟು ಮಾಡುವ ರೋಗ

- | | |
|-----------------------|--------------------|
| a) ಅಸ್ತ್ರಮಾ | b) ನ್ಯೂಮೋನಿಯ |
| c) ಜಾಳಪಕ ಶಕ್ತಿ ಕುಂಠಿತ | d) ಶ್ವಾಸಕೋಶ ತೊಂದರೆ |

SPACE FOR ROUGH WORK

61. Expanded form of VPD

- a) Vaccine Preventable Disease
- b) Vaccination Preventable Disease
- c) Vaccine Preventable Disable
- d) None of these

VPDಯ ಎಸ್ತಾರ ರೂಪ

- a) Vaccine Preventable Disease
- b) Vaccination Preventable Disease
- c) Vaccine Preventable Disable
- d) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

62. Which of the following is a vector disease ?

- a) Tetanus
- b) Diabetes
- c) Cancer
- d) Dengue

ಈ ಕೆಳಕಂಡವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಕೇಟಗಳಿಂದ ಹರಡುವ ರೋಗ ?

- a) ಧನುಧಾರ್ಯ
- b) ಮಧುಮೇಹ
- c) ಕ್ಯಾನ್ಸರ್
- d) ಡೆಂಗೆ ಜ್ಞಾರ

63. The maximum limit of noise universally been accepted worldwide for human beings

- a) 30 – 40 dbs
- b) 75 – 85 dbs
- c) 95 – 110 dbs
- d) 15 – 20 dbs

ಪ್ರಪಂಚದಾದ್ಯಂತ ಮಾನವನಿಗೆ ಅನುಸೂಚಿತವಾಗಿರುವ ಗರಿಷ್ಠ ಮಟ್ಟದ ಶಬ್ದದ ಪ್ರಮಾಣ

- a) 30 – 40 dbs
- b) 75 – 85 dbs
- c) 95 – 110 dbs
- d) 15 – 20 dbs

64. The disease caused by Vitamin-B deficiency is

- a) Scurvy
- b) Beriberi
- c) Myopia
- d) Knee knock

ವಿಟಮಿನ್ ಬಿ ಕೊರತೆಯಿಂದ ಬರುವ ರೋಗ

- a) ಸ್ಕ್ಯೂರ್
- b) ಬೆರಿಬೆರಿ
- c) ಮಯೋಫಿಯಾ
- d) ಸಂಧಿವಾತ್

SPACE FOR ROUGH WORK

65. Individuals of a species affecting each other's life in various ways

- a) Congestions (d) Associations
- b) Coactions (s) Vaccine Prevention
- c) Compromises (b) None of the above (c) Vaccine

ಒಂದೇ ಪ್ರಭೇದದ ಎರಡು ಬೇರೆ ಬೇರೆ ಜೀವಿಗಳ ನಡುವಿನ ಫರ್ಫತೆ

- a) ದಟ್ಟಣೆ (d) Associations
- b) ಸಹಕಾರ (s) Vaccine Prevention
- c) ಸಮನ್ವಯಗಳು (b) None of the above (c) Vaccine

66. One of the steps taken to conserve wildlife is

- a) Deforestation (d) Dissemination
- b) Poaching (b) Depriving
- c) Habitat protection (d) Conservation
- d) Contour farming (d) Conservation

ವನ್ನಾದ್ದಿಲ್ಲ ಸಂರಕ್ಷಣೆಯಲ್ಲಿ ಅನುಸರಿಸುವ ಹಂತ

- a) ಅರಣ್ಯನಾಶ (d) Dissemination
- b) ವಂಚರವಾರ್ಥ (b) Depriving
- c) ಆವಾಸ ಸಂರಕ್ಷಣೆ (d) Conservation
- d) ನಿರ್ಬಂಧಿತ ಪ್ರದೇಶ ಸಾಕಣೆ (b) Conservation

67. Amoebic dysentery is caused by

- a) Virus (d) Disease
- b) Bacteria (b) Disease
- c) Protozoa (d) Disease
- d) None of the above (d) Disease

ಅತಿಸಾರ ಭೇದಿಗೆ ಕಾರಣವಾದ ಜೀವಿ

- a) ವೈರಸ್ (d) Disease
- b) ಬ್ಯಾಕ್ಟೆರಿಯಾ (b) Disease
- c) ಪ್ರೋಟೊಜೋವಾ (d) Disease
- d) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ (d) Disease

SPACE FOR ROUGH WORK

68. Dialysis treatment is related to malfunctioning of

- a) Thyroid glands
- b) Kidney
- c) Lungs
- d) Pancreas

ದೇಹದ ಯಾವ ಭಾಗವು ವೈಫಲ್ಯಕ್ಕೂಳಗಾದಾಗ ಡಯಾಲಿಸಿಸ್ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ ?

- a) ಹೃದಾಯಿಡ್ ಗ್ರಂಥಿಗಳು
- b) ಮೂತ್ರಪಿಂಡ
- c) ಶ್ಲಾಷಕೋಶ
- d) ಮೇದೊಜೀರಕಾಂಗ

69. HIV is transmitted through

- a) Inter-course with infected persons
- b) Sharing injection needles etc. with infected persons
- c) Infected blood transfusion
- d) All the above

HIVಯು ಇದರಿಂದ ಹರಡುತ್ತದೆ

- a) ರೋಗ ಪೀಡಿತ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಜೊತೆ ಲ್ಯಂಗಿಕ ಸಂಪರ್ಕ
- b) ರೋಗ ಪೀಡಿತ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಸಿರಿಂಜ್‌ಗಳ ಇತರರ ಬಳಕೆ
- c) ರೋಗ ಪೀಡಿತ ರಕ್ತ ವರ್ಗಾವಣೆ
- d) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

70. Vegetation system is important to man because

- a) Regular air temp.
- b) Promotes surface runoff
- c) Promotes rock weathering
- d) Carbon sinks areas

ಸಸ್ಯವರ್ಗವು ಮಾನವನಿಗೆ ಅತಿ ಮುಖ್ಯ, ಏಕೆಂದರೆ ಅವು

- a) ಗಾಳಿಯ ಉಷ್ಣತೆಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುತ್ತವೆ
- b) ಮೇಲ್ಮೈನ ನಾಶಕೆ ಕಾರಣ
- c) ಕಲ್ಲುಬಂಡೆಗಳ ಹವಾಮಾನ ನಿಯಂತ್ರಣ
- d) ಇಂಗಾಲದ ಚಾಗತೀಕ ಹೀರುಗುಂಡಿಗೆ ಕಾರಣ

SPACE FOR ROUGH WORK