

CS – 541

೩

Version Code



Time Allowed : 3 Hours

I SEMESTER B.A./B.SC./B.C.A./B.SC. (FAD)
 EXAMINATION, MARCH 2023
 (CBCS) (Repeaters) (2018 – 19 and Onwards)
AECC : ENVIRONMENTAL STUDIES
 (Non-Core)



Question Booklet Sl. No.

110309

Maximum Marks : 70

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

D

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.

गमनी : सूचनेगಳ ಕನ್ನಡ ಅವೃತ್ತಿಯು ಈ ಪ್ರಬ್ಲೆಮ್ ಹಿಂಭಾಗದಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ.

CS – 541

ವರ್ಷನೂ ಕೋಡ್



ಮೊದಲನೇ ಸಮಿಸ್ತರ್ ಬಿ.ಎ./ಬಿ.ಎಸ್./ಬಿ.ಸಿ.ಎ./
ಬಿ.ಎಸ್. (ಎಫ್.ಎ.ಡಿ.) ಪರೀಕ್ಷೆ, ಮಾರ್ಚ್ 2023
(ಸಿಬಿಸಿಎಸ್) (ರಿಪೋರ್ಟ್) (2018 – 19 ಮತ್ತು ನಂತರದವರಿಗೆ)
AECC : ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನ
(Non-Core)

ಇಲ್ಲಿ
ಇಲ್ಲಿ
ಇಲ್ಲಿ
ಇಲ್ಲಿ
ಇಲ್ಲಿ
ಇಲ್ಲಿ
ಇಲ್ಲಿ
ಇಲ್ಲಿ

ಗರಿಷ್ಠ ಸಮಯ : 3 ಘಂಟೆಗಳು

ಗರಿಷ್ಠ ಅಂತರಾಲ : 70

ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಸೂಚನೆಗಳು

1. ಪರೀಕ್ಷೆ ವ್ಯಾರಂಭಗೊಂಡ ತಕ್ಷಣವೇ ಈ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪ್ರಸ್ತಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗದ ಅಥವಾ ಹರಿದಿರುವ ಅಥವಾ ಯಾವುದೇ ಪ್ರಾಣಿ ಇಲ್ಲಿರುವುದು ಇತ್ತಾದಿಗಳನ್ನು ನೀವು ಪರೀಕ್ಷೆಸತಕ್ಕದ್ದು. ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೇ ದೋಷ ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ಅದನ್ನು ಹಿಂತಿರುಗಿಸಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಪರಿಪೂರ್ವವಾದ ಬೇರೆ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪ್ರಸ್ತಿಕೆಯನ್ನು ಪಡೆಯತಕ್ಕದ್ದು.
2. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪ್ರಸ್ತಿಕೆಯ ವರ್ಷನೂ ಕೋಡ್ **A, B, C, D** ಅಥವಾ **E**ಯನ್ನು (OMR) ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅದಕ್ಕಾಗಿ ಒದಗಿಸಲಾಗಿರುವ ಸೂಕ್ತ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಬರೆಯಬೇಕು.
3. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯ (ಒ.ಎಂ.ಆರ್.) ಮೇಲೆ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಪರೀಕ್ಷೆ ವಿಷಯ, ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆ ವರ್ಷನೂ ಕೋಡ್ ಹಾಗೂ ಸಹಿಯನ್ನು ನಮೂದಿಸಬೇಕು. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಗಳನ್ನು ಆಷ್ಟಿಕಲ್ ಮಾರ್ಕ್ ರೀಡರ್ (O.M.R.) ವೃಷಂತಿಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ರಚಿಸಿರುವುದರಿಂದ ಸದರಿ ಮಾಹಿತಿಗಳನ್ನು ಬಹು ಎಚ್ಚರಿಕೆಯಿಂದ ಭರ್ತೀ ಮಾಡಬೇಕು.
4. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪ್ರಸ್ತಿಕೆಯು **70** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದ್ದು, ಸಮಾನ ಅಂತರಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ. ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೂ ಉತ್ತರಿಸಬೇಕು. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ನಾಲ್ಕು ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಸರಿಯಾದ ಒಂದು ಉತ್ತರವನ್ನು ಮಾತ್ರ ಆಯ್ದು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು, ಆಯ್ದು ಮಾಡಿದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಶೇಡ್ ಮಾಡಬೇಕು.
5. ಎಲ್ಲಾ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ನಿಮಗೆ ಒದಗಿಸಲಾದ ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರಪತ್ರಿಕೆಯ ಹಳೆಯ ಮೇಲೆ ಕಪ್ಪು ಅಥವಾ ನೀಲಿಶಾಯಿಯ ಬಾಲ್ ಪಾಲಿಂಚ್ ಪನ್ನನಿಂದ ಗುರುತು ಮಾಡಬೇಕು. ಒಂದು ವೇಳೆ ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಹಚ್ಚಿನ ವೃತ್ತಗಳನ್ನು ಭರ್ತೀ ಮಾಡಿದಲ್ಲಿ / ತಪ್ಪಿ ವೃತ್ತಗಳನ್ನು ಭರ್ತೀ ಮಾಡಿದಲ್ಲಿ / ಅಥವಾ ವೃತ್ತಗಳನ್ನು ಭರ್ತೀ ಮಾಡಿದಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಅಂತರಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.
6. ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಕನ್ನಡ ಮತ್ತು ಅಂಗ್ಲ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿರುತ್ತವೆ. ಕನ್ನಡ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಂದೇಹ ಉಂಟಾದರೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಅಂಗ್ಲ ಭಾಷೆಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸುವುದು.
7. ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಮುಕ್ತಾಯವನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ ಅಂತಿಮ ಘಂಟೆ ಬಾರಿಸಿದ ತಕ್ಷಣವೇ (OMR) ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಇನ್ನಾವುದೇ ಗುರುತು ಮಾಡುವುದನ್ನು ನೀಲ್ಲಿಸಬೇಕು. ಕೊತಡಿಯ ಮೇಲ್ಮೈಭಾರಕರು ಒಂದು ನಿಮ್ಮಲ್ಲಿರುವ (OMR) ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ತಮ್ಮ ವರಕ್ಕೆ ತಗೆದುಕೊಳ್ಳುವವರೆಗೂ ನಿಮ್ಮನಿಮ್ಮ ಆಸನದಲ್ಲಿಯೇ ಕುಳಿತ್ತರತಕ್ಕದ್ದು. ಕೊತಡಿಯ ಮೇಲ್ಮೈಭಾರಕರ ವರಕ್ಕೆನಿಮ್ಮ (OMR) ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ನೀಡಿದ ನಂತರ ನೀವು ಪರೀಕ್ಷೆ ಕೊತಡಿಯಿಂದ ಹೊರ ಹೋಗಬಹುದು.

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

1. Home remedy for common cold and cough is

- a) Cinnamon and honey
- b) Apples
- c) Curry leaves
- d) Aloevera

ಸಾಮಾನ್ಯ ಕೆಮ್ಮು ಮತ್ತು ಶೀತಕೆ ಇದು ಮನೆ ಮದ್ದು

- a) ದಾಲ್ನಿನಿ ಮತ್ತು ಜೇನು
- b) ಸೇಬು
- c) ಕರಿಬೇವು
- d) ಅಲೋವರೆ

2. Vitamin 'A' deficiency leads to

- a) Blurred toes and fingers
- b) Anaemia
- c) Night blindness
- d) Scurvy

'A' ಅನ್ನಾಂಗದ ಹೊರತೆಯಿಂದಾಗುವ ಪರಿಣಾಮ

- a) ಬೆರಳು ಮತ್ತು ಪಾದಗಳ ಉಂಟ
- b) ರಕ್ತಹೀನತೆ
- c) ಇರುಳುಗಣ್ಣು
- d) ಸ್ಕ್ವರ್

3. HIV stands for

- a) Human Immuno-deficiency Virus
- b) Hindustan Inter Virus
- c) Heavy Industrial Vehicles
- d) Human Intervention Virus

HIVಯ ವಿಸ್ತೃತ ರೂಪ

- a) Human Immuno-deficiency Virus
- b) Hindustan Inter Virus
- c) Heavy Industrial Vehicles
- d) Human Intervention Virus

4. Who is considered as father of yoga ?

- a) Charaka
- b) Pathanjali Maharshi
- c) Both a) and b)

ಯೋಗಾಸ್ತದ ಪಿತಾಮಹ

- a) ಚರಕ
- b) ರಾಮೇಶ್ವರ
- c) ಪತಂಜಲಿ ಮಹಾರishi
- d) a) ಮತ್ತು b) ಎರಡೂ

5. Amoebic dysentery is caused by

- a) Virus
- b) Bacteria
- c) Protozoa
- d) Fungi

ಅತಿಸಾರ ಭೇದಿಗೆ ಕಾರಣವಾದ ಜೀವಿ

- a) ವೈರಾಣಿ
- b) ಬ್ಯಾಕ್ಟೆರಿಯಾ
- c) ಪ್ರೋಟೋಜೋಫಾ
- d) ಶಿಲೀಂಧ್ರ

SPACE FOR ROUGH WORK



SPACE FOR ROUGH WORK



12. Plastic, paper, glass, metal are known as waste.

- a) Non-recyclable
 - b) Recyclable
 - c) Toxic
 - d) Soiled

ಪಾಲಸ್ಪರ್ಕ್, ಪೇಪರ್, ಗ್ಲಾಸ್, ಲೋಹಗಳು _____ ತ್ಯಾಜ್ಯ :

- a) ಮರುಬಳಕೆ ಮಾಡಲಾಗದ
c) ವಿಷಕಾರಿಯಾದ

b) ಮರುಬಳಕೆ ಮಾಡಬಹುದಾದ
d) ಮಣ್ಣಾದ

13. In which year, The Water (Prevention and Control of Pollution) Act was enacted ?

- a) 1970 b) 1974 c) 1990 d) 1965

ಯಾವ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಜಲಮಾಲೆನ ದ ತಡೆಗಟ್ಟಿವಿಕೆ ಮತ್ತು ನಿಯಂತ್ರಣ ಕಾರ್ಯ ಜಾರಿಗೆ ತರಲಾಯಿತು?

- a) 1970 b) 1974 c) 1990 d) 1965

14. A sudden large increase in the size of a population is called

- a) Pollution
 - b) Population explosion
 - c) Burst
 - d) Propulsion

ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಗಾತ್ರದಲ್ಲಿ ಹಚ್ಚಿಕೊಗುವುದನ್ನು ಏನೆಂದು ಕರೆಯುವರು ?

- a) ಮಾಲಿನ್ಯ b) ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಸ್ಥೋಟ
c) ಆಸ್ಕೋಟ d) ಸಂಚಲನ

15. Silent Valley Movement was observed in State of

- a) Karnataka b) Rajasthan c) Kerala d) Gujarat

ಸ್ವಲ್ಪಂತ್ರ ವ್ಯಾಲಿ ಚಳುವಳಿಯು ಯಾವ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಜರುಗಿತ್ತು ?

- a) ಕನಾರಟಕ b) ರಾಜಸಾಹಿ c) ಕೇರಳ d) ಗುಜರಾತ್

16. The antibody responsible for allergic reaction is

ದೇಹದ ಅಲಜ್‌ಗೆ ಕಾರಣವಾದ ರೋಗ ನಿರೋಧಕ

- a) Ig b) IgD c) IgE d) IgM



17. Modern life style in cities has great impact on health
 a) True
 b) Sometimes true
 c) Depends on person
 d) None of the above
 ನಗರಗಳಲ್ಲಿನ ಆಧುನಿಕ ಜೀವನ ಶೈಲಿಯಿಂದ ಮನುಷ್ಯನ ಆರೋಗ್ಯ ಸ್ಥಿತಿ ಹದಗೆಡುತ್ತದೆ
 a) ಹೌದು
 b) ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ನಿಜ
 c) ವ್ಯಕ್ತಿಗತವಾಗಿ
 d) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

18. DDT is a chemical which is
 a) Biodegradable
 b) Non-biodegradable
 c) Semi-biodegradable
 d) Naturally biodegradable pollutant
 ಡಿ.ಡಿ.ಡಿ.ಯು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ರೀತಿಯ ರಾಸಾಯನಿಕ ವಸ್ತು ?
 a) ಬಯೋಡಿಗ್ರೇಡೇಬಲ್
 b) ನಾನ್-ಬಯೋಡಿಗ್ರೇಡೇಬಲ್
 c) ಸೆಮಿ-ಬಯೋಡಿಗ್ರೇಡೇಬಲ್
 d) ನ್ಯಾಚುರಲೀ ಬಯೋಡಿಗ್ರೇಡೇಬಲ್ ಮಲಿನಕಾರಕ

19. Example of non-communicable disease
 a) Asthma b) Cancer c) Diabetes d) All the above
 ಸಾಂಕ್ರಾಂತಿಕವಲ್ಲದ ರೋಗಕ್ಕೆ ಉದಾಹರಣೆ
 a) ಅಸ್ತ್ರಮಾ b) ಕ್ಯಾನ್ಸರ್
 c) ಮಧುಮೇಹ d) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲಾ

20. Homeopathy treatment has no side-effects
 a) True b) Sometimes true
 c) False d) None of the above
 ಹೋಮಿಯೋಪತಿ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯಿಂದ ಯಾವುದೇ ಅಡ್ಡ ಪರಿಣಾಮ ಇರುವುದಿಲ್ಲ
 a) ಹೌದು b) ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ ಸತ್ಯ
 c) ಸುಳ್ಳು d) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

21. Siddha system of medicine is a holistic approach which is a major contribution of
 a) Baba Ramdev b) Siddha Agastiyar
 c) Ravishankar Guruji d) Jakki Vasudev
 ಪವಿತ್ರವನೆಸಿರುವ ಸಿದ್ಧ ಚೈಕಿತ್ಸೆ ಪದ್ಧತಿಯ ಪ್ರಮುಖ ರೂಪಾರಿ
 a) ಬಾಬಾ ರಾಮದೇವ
 b) ಸಿದ್ಧ ಅಗಸ್ಟಿಯಾರ
 c) ರವಿಶಂಕರ್ ಗುರುಜಿ
 d) ಜಕ್ಕಿ ವಾಸುದೇವ

SPACE FOR ROUGH WORK

27. Lack of red blood cells in human body causes
 a) Diphtheria b) Dysentery c) Anaemia d) Myopia
 ಮಾನವ ದೇಹದಲ್ಲಿನ ಕೆಂಪು ರಕ್ತ ಕಣಗಳ ಹೊರತೆಯಿಂದ ಬರುವ ರೋಗ
 a) ಡಿಫ್ಟೆರಿಯಾ b) ಭೇದ c) ಅನೈಮಿಯಾ d) ಮಯೋಡಿಯಾ
28. The blood group of universal donor is
 a) AB group b) O group c) A group d) B group
 ಸಾರ್ವತ್ರಿಕ ರಕ್ತದಾನಿಗಳ ರಕ್ತದ ಗುಂಪು
 a) ಎಬಿ ಗುಂಪು b) ಓ ಗುಂಪು c) ಐ ಗುಂಪು d) ಬಿ ಗುಂಪು
29. The chief function of Vitamin – K is to regulates
 a) Apatite b) Blood clotting
 c) Resist infection d) All of the above
 ಜೀವಸತ್ತ – ಈ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯ ಇಡನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುವುದು
 a) ಜೀಎಫ್‌ಶೆಕ್ಸೆ b) ರಕ್ತ ಹೆಪ್ಪುಗಟ್ಟುವಿಕೆ
 c) ರೋಗ ನಿರೋಧಕ ಶಕ್ತಿ d) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲಾ
30. Wild Life (Protection) Act was passed in
 a) 1972 b) 1982 c) 1952 d) 1955
 ವನ್ಯಜೀವಿ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕಾಯ್ದುಯನ್ನು ಜಾರಿಗೆ ತಂದ ವರ್ಷ
 a) 1972 b) 1982 c) 1952 d) 1955
31. Quality of honey and ghee is certified by
 a) Eco-mark b) AG-mark c) FPP d) CPCB
 ಜೀನು ಮತ್ತು ಪುಪ್ಪಗಳ ಗುಣಾತ್ಮಕವನ್ನು ಧೃಥಪಡಿಸುವ ಸಂಸ್ಥೆ
 a) ಇಕೋ-ಮಾರ್ಕ್ b) ಎಜೆ-ಮಾರ್ಕ್ c) ಎಫ್.ಪಿ.ಬಿ. d) ಸಿ.ಪಿ.ಸಿ.ಬಿ.
32. World AIDS Day is celebrated on
 a) August 1 b) December 1 c) November 1 d) July 1
 ವಿಶ್ವ ಏಡ್ಸ್ ದಿನವನ್ನು ಇಂದು ಆಚರಿಸುತ್ತೇವೆ
 a) ಆಗಸ್ಟ್ 1 b) ಡಿಸೆಂಬರ್ 1 c) ನವೆಂಬರ್ 1 d) ಜುಲೈ 1

SPACE FOR ROUGH WORK

33. Which city in India is reported to be highly polluted ?
 a) New Delhi b) Mumbai c) Chennai d) Ahmedabad
 ಭಾರತದ ಈ ಪಟ್ಟಣವು ಅತ್ಯಂತ ಮಾಲಿನ್ಯ ಭರಿತ ನಗರ
 a) ನವದೆಹಲೀ b) ಮುಂಬೈ c) ಚೆನ್ನೈ d) ಅಹಮದಾಬಾದ್
34. Goddess of medicine is _____ (of Greek Origin).
 a) Hypiea b) Aesculapius c) Panacea d) Phoenix
 ಜೈವಧಿಯ ದೇವತೆಯು _____ (ಗ್ರೀಕ್ ಮೂಲದ ಪ್ರಕಾರ).
 a) ಹೃಷಿಯ b) ಎಸ್ಟೂಲಾಪಿಯಸ್ c) ಪಾನ್ಸೇಟಿಯ d) ಫೋನಿಕ್ಸ್
35. Polio-myelitis is due to
 a) Fungi b) Bacteria c) Virus d) Protozoa
 ಪ್ರೋಲಿಯೋ-ಮ್ಯೆಲಿಟಿಸ್ ಕಾಯಿಲೆಯು ಇದರಿಂದಾಗುತ್ತದೆ
 a) ಶಿಲೀಂಧ್ರಗಳು b) ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾ c) ವೈರಸ್ d) ಪ್ರೋಟೊಝೋವಾ
36. The chief function of Vitamin 'K' is to regulate
 a) Appetite b) Blood clotting c) Resist infection d) Blood thinning
 'K' ಅನ್ನಾಗದ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯ ಇದನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುವುದು
 a) ಜೀರ್ಣಾಕ್ಷರಿಯ b) ರಕ್ತ ಹಷ್ಪುಗಟ್ಟಿಕೆ
 c) ಸೋಂಕು ನಿವಾರಕ d) ರಕ್ತ ತೆಳುವಾಗುವಿಕೆ
37. Fluorosis affects
 a) Kidney b) Bones c) Teeth d) Both b) and c)
 ಪ್ರೌರೋಸಿಸ್‌ನಿಂದ ಹಾನಿಗೊಳಿಗಾಗುವ ಅಂಗ
 a) ಮೂತ್ರಜನಕಾಗಂ b) ಮೂಳೆ
 c) ಹಲ್ಲುಗಳು d) b) ಮತ್ತು c) ಎರಡೂ
38. An example for water borne disease
 a) Malaria b) HIV c) Cholera d) Asthma
 ನೀರಿನ ಮಾಲಿನ್ಯದಿಂದ ಹರಡುವ ಕಾಯಿಲೆಗೆ ಇದು ಉದಾಹರಣೆ
 a) ಮಲೀರಿಯಾ b) ಹೆಚ್.ಎ.ವಿ. c) ಕಾಲರಾ d) ದಮ್ಮು

SPACE FOR ROUGH WORK



39. Unani system of medicine originated in
 a) Paris b) Iceland c) Poland d) Greece
 ಯುನಾನಿ ವೈದ್ಯ ಪದ್ಧತಿಯು ಉಗಮವಾದ ರಾಷ್ಟ್ರ
 a) ಪಾರಿಸ್ b) ಇಸ್ಲಾಂಡ್ c) ಪೋಲ್ಯಾಂಡ್ d) ಗ್ರೀಸ್
40. Chemicals released in the human body in response to allergens is
 a) Histamines b) Antihistamines
 c) Phenols d) None of the above
 ಸೊಂಕು ತಗುಲಿದಾಗ ಮನುಷ್ಯನ ದೇಹದಲ್ಲಿ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾಗುವ ರಾಸಾಯನಿಕ
 a) ಹಿಸ್ಟಾಮೆನ್ b) ಅಂಟಿಹಿಸ್ಟಾಮೆನ್
 c) ಫೆನೋಲ್ d) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ
41. Which of the following system comes under the alternative medicine system ?
 a) Homeopathy b) Naturopathy
 c) Ayurveda d) All of the above
 ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಪದ್ಧತಿಯು ಬದಲಾದ ಜೈವಧಿಯ ಪದ್ಧತಿಯಾಗಿದೆ ?
 a) ಹೋಮೋಪತಿ b) ನಾಯಕರೋಪತಿ
 c) ಆಯುರ್ವೇದ d) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ
42. The life style which affects the human life
 a) Smoking and alcohol b) Poor nutritious diet
 c) Lack of physical exercise d) All of the above
 ಮನುಷ್ಯನ ಜೀವನದ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುವ ಜೀವನ ಶೈಲಿ
 a) ಧೂಮವಾನ ಮತ್ತು ಮದ್ಯವಾನ ಸೇವನೆ b) ಅಸಮಶೋಲನ ಆಹಾರ ಪದ್ಧತಿ
 c) ವ್ಯಾಯಾಮದ ಹೊರತೆ d) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ
43. Jaundice is related to the malfunctioning of
 a) Pancreas b) Liver c) Kidney d) Heart
 ದೇಹದ ಯಾವ ಭಾಗವು ವೃಷಭಲ್ಯಕ್ಕೊಳಗಾದಾಗ ಕಾಮಾಲೆ ರೋಗ ಬರುತ್ತದೆ ?
 a) ಮೆದೋಜೀರಕಾಂಗ b) ಯಕ್ಕತ್ c) ಮೂತ್ರಪಿಂಡ d) ಹೃದಯ

SPACE FOR ROUGH WORK

44. Bhopal gas tragedy was occurred in the year

- a) 1984 b) 1996 c) 2010 d) 1975

ಭೋಪಾಲ್ ಅನಿಲ ದುರಂತ ಸಂಭವಿಸಿದ ವರ್ಷ

- a) 1984 b) 1996 c) 2010 d) 1975

45. Environment (Protection) Act was introduced in the year

- a) 1986 b) 1988 c) 1972 d) 1989

ಪರಿಸರ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕಾಯ್ದೆ ಜಾರಿಗೆ ಬಂದ ವರ್ಷ

- a) 1986 b) 1988 c) 1972 d) 1989

46. International Women's Day is observed on

- a) May 8 b) March 8 c) December 8 d) November 8

ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಹಿಳಾ ದಿನಾಚರಣೆಯನ್ನು ಆಚರಿಸುವುದು

- a) ಮೇ 8 b) ಮಾರ್ಚ್ 8 c) ಡಿಸೆಂಬರ್ 8 d) ನವೆಂಬರ್ 8

47. The clean environmental fuel is

- a) CNG b) Petrol c) Coal d) Diesel

ಶುದ್ಧ ಪರಿಸರ ಇಂಧನವು

- a) ಸಿ.ಎನ್.ಜಿ. b) ಪೆಟ್ರೋಲ್ c) ಕಲ್ಲಿದ್ದಲು d) ಡೀಸೆಲ್

48. Earthquake is measure in

- a) pH scale b) Richter scale c) Inch scale d) Darwin scale

ಭೂಕಂಪನವನ್ನು ಅಳೆಯಲಾಗುವ ಮಾಪನ

- a) pH ಸ್ಕೇಲ್ b) ರಿಕ್ಟರ್ ಸ್ಕೇಲ್ c) ಇಂಚ್ ಸ್ಕೇಲ್ d) ಡಾರ್ವಿನ್ ಸ್ಕೇಲ್

49. Which of these is a abiotic component ?

- a) Fungi b) Algae c) Bacteria d) Soil

ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಅಜ್ಞೈವಿಕ ಅಂಶವಾಗಿದೆ ?

- a) ಶಿಲೀಂಧ್ರ b) ಆಲ್ಗೆ c) ಬ್ಯಾಕ್ಟೇರಿಯಾ d) ಮಣ್ಣ

SPACE FOR ROUGH WORK



50. Extraction of mineral and metal from the earth is
 a) Agriculture b) Mining
 c) Transportation d) Sustainable development
 ಭೂಮಿಯಿಂದ ಖನಿಜ ಮತ್ತು ಲೋಹ ಹೊರತೆಗೆಯುವಿಕೆ
 a) ವ್ಯವಸಾಯ b) ಗಣರಾಜ್ಯ
 c) ಸಾರಿಗೆ d) ಸುಸ್ಥಿರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ

51. Protein deficiency leads to
 a) Kwashiorkor b) Scurvy c) Beri-Beri d) Pellagra
 ಪ್ರೈಟಿನ್ ಕೊರತೆಯು ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ
 a) ಕ್ವಾಶಿಯೋರ್ಕರ್ b) ಸ್ಕರ್ವಿ ಬೆರಿಬೆರಿ d) ಪೆಲ್ಲಾಗ್ರಾ

52. Lower level of platelet count in blood is the symptom of
 a) Typhoid b) Malaria c) Diabetes d) Dengue
 ರಕ್ತದಲ್ಲಿ ಪ್ಲೇಟ್‌ಲೆಟ್‌ಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಇಳಿಮುಖವಾಗುವುದು ಈ ರೋಗದ ಲಕ್ಷಣ
 a) ವಿಷಮತೀತಜ್ಞರ್ b) ಮಲೆರಿಯಾ c) ಸಿಹಿಮೂತ್ರ d) ಡೆಂಗ್ಯೂ

53. In Ayurveda Tridosha means
 a) Vata, pitta, kapha b) Physical, psychological, spiritual
 c) Both a) and b) d) None of the above
 ಆಯುರ್ವೇದ ವ್ಯೇದ್ಯ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ತ್ರಿದೋಷ ಎಂದರೆ
 a) ವಾತ, ಪಿತ್ತ, ಕಫ b) ಭೌತಿಕ, ಮಾನಸಿಕ, ಆಧ್ಯಾತ್ಮಿಕ
 c) a) ಮತ್ತು b) ಎರಡೂ d) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

54. The enlargement of thyroid gland is due to the deficiency of
 a) Fluorine b) Iodine c) Iron d) Zinc
 ಫ್ರೆರಾಯ್ ಗ್ರಂಥಿಯ ಹಿಗ್ನಿವಿಕೆಯು ಇದರ ಕೊರತೆಯಿಂದಾಗುತ್ತದೆ
 a) ಪ್ರೈರಿನ್ b) ಅಯೋಡಿನ್ c) ಕಚ್ಚಿಣಾಂಶ d) ಸತು

55. When was family planning initiated in India ?
 a) 1950 b) 1951 c) 1952 d) 1953
 ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಕುಟುಂಬ ಯೋಜನೆಯು ಜಾರಿಗೆ ಬಂದ ವರ್ಷ
 a) 1950 b) 1951 c) 1952 d) 1953

SPACE FOR ROUGH WORK

56. The percentage of fresh water available is

- a) 71%
- c) 2.5%

- b) 100%
- d) None of the above

ನಮಗೆ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಸಿಹಿ ನೀರಿನ ಶೇಕಡಾ ಪ್ರಮಾಣ

- a) 71%
- c) 2.5%

- b) 100%
- d) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

57. Fruits and vegetables are rich in

- a) Minerals
- c) Both a) and b)

- b) Vitamins
- d) Chitin

ಹಣ್ಣು ಮತ್ತು ತರಕಾರಿಗಳು ಇವುಗಳಿಂದ ಕೊಡಿರುತ್ತವೆ

- a) ಖನಿಜಗಳು
- c) a) ಮತ್ತು b) ಎರಡೂ

- b) ಅನ್ನಾಂಗಗಳು
- d) ಕೈಟಿನ್‌ಗಳು

58. The birth of autistic children in Dakshina Kannada district is due to the use of pesticide

a) Endosulfan

b) Metacid

c) DDT

d) Atrazine

ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆಯ ಭಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಅಂಗ-ವೈಫಲ್ಯತೆಯಿಂದ ಕೊಡಿದ ಮಕ್ಕಳ ಜನಸ್ಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾದ ಪ್ರಮುಖ ಕಿಂಟಿನಾಶಕ

a) ಎಂಡೋಸುಲ್ಫಾನ್

b) ಮೆಟಾಸಿಡ್

c) ಡಿ.ಡಿ.ಟಿ.

d) ಆಟ್ರಾಸೈಡ್

59. The World Environment Day is celebrated on

a) 6th June

b) 6th August

c) 5th June

d) 21st May

ವಿಶ್ವ ಪರಿಸರ ದಿನವನ್ನು ಇಂದು ಆಚರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ

a) ಜೂನ್ 6 ರಂದು

b) ಆಗಸ್ಟ್ 6 ರಂದು

c) ಜೂನ್ 5 ರಂದು

d) ಮೇ 21 ರಂದು

60. Knock-knee syndrome is caused by

a) Fluoride pollution

c) Mercury pollution

b) Land pollution

d) Arsenic pollution

“ನಾಕ್-ನೀ” ಕಾಯಿಲೆಯು ಇದರ ಪರಿಣಾಮ

a) ಫ್ಲೋರೈಡ್ ಮಾಲೀನ್

c) ಪಾದರಸ ಮಾಲೀನ್

b) ಭೂ ಮಾಲೀನ್

d) ಅಸೆನಿಕ್ ಮಾಲೀನ್

SPACE FOR ROUGH WORK



61. Ranganathittu in Karnataka is famous for

- a) Lions b) Tigers c) Elephants d) Birds

ಕನಾಟಕದ ರಂಗನತೀಟ್ಟ ಯಾವುದಕ್ಕೆ ಪ್ರಸಿದ್ಧಿ ?

- a) ಸಿಂಹ b) ಹೆಲಿ c) ಅನೆ d) ಹಕ್ಕಿಗಳು

62. Salumarada Thimmakka is known for

- a) Lake Conservation b) Tree Planting
c) Women Movement d) None of these

ಸಾಲುಮರದ ತಿಮ್ಮಕ್ಕೆ ಪ್ರಸಿದ್ಧಿಯಾಗಿರುವುದು ಯಾವುದಕ್ಕೆ ?

- a) ಕೆರೆ ಸಂರಕ್ಷಣೆ b) ಮರ ಬೆಳೆಸುವುದು
c) ಮಹಿಳಾ ಚೆಳುವಳಿ d) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

63. Decolouration of Taj Mahal is caused by

- a) Ethane b) Ethylene
c) Acid rain d) Methane

ತಾಜ್‌ಮಹಲ್‌ನ ಬಣ್ಣ ಮಾಸುತ್ತಿರುವುದಕ್ಕೆ ಮುಖ್ಯ ಕಾರಣ

- a) ಇಥ್ರೋನ್ b) ಇಡಿಲೀನ್
c) ಆಮ್ಲ ಮಳೆ d) ಮೊಥ್ರೋನ್

64. Expand WHO.

- a) World Health Organisation b) World Heart Organisation
c) World Hospital Organisation d) World Health Operation

WHO ಇದರ ವಿಸ್ತೃತ ರೂಪ

- a) World Health Organisation b) World Heart Organisation
c) World Hospital Organisation d) World Health Operation

65. Which day is observed as World Population Day ?

- a) June 5 b) July 11 c) March 31 d) November 14

ಯಾವ ದಿನವನ್ನು ವಿಶ್ವ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ದಿನವೆಂದು ಅಂತರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ?

- a) ಜೂನ್ 5 b) ಜುಲೈ 11 c) ಮಾರ್ಚ್ 31 d) ನವೆಂಬರ್ 14

SPACE FOR ROUGH WORK

66. Blood pressure of a normal person is

a) 140/90

b) 120/80

c) 120/60

d) 150/100

ಆರೋಗ್ಯವಂತ ಮನುಷ್ಯನ ಸಾಮಾನ್ಯ ರಕ್ತದೊತ್ತಡ

a) 140/90

b) 120/80

c) 120/60

d) 150/100

67. According to WHO – 2015 Report HDI ranking of India is

a) 150

b) 90

c) 130

d) 160

WHOನ 2015ರ ವರದಿ ಪ್ರಕಾರ ಭಾರತದ HDIನ ಶ್ರೇಯಾಂಕ

a) 150

b) 90

c) 130

d) 160

68. The stimulant present in Tobacco is

a) Caffeine

b) Tannin

c) Nicotine

d) Iodine

ತಂಬಾಕಿನಲ್ಲಿರುವ ಉತ್ತೇಜನಕಾರಿ ಅಂಶ

a) ಕೆಫೀನ್

b) ಟಾನ್ನಿನ್

c) ನಿಕೋಟೈನ್

d) ಅಯೋಡಿನ್

69. Oncology is the study of

a) Bones

b) Cancer

c) Nerves

d) Muscles

ಗ್ರಂಥಿಶಾಸ್ತ್ರದ ಅಥವಾ ಯನವು ಇದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ

a) ಮೂಳೆ

b) ಅಬೂರ್ದ

c) ನರ

d) ಮಾಂಸವಿಂಡ

70. Milk is usually adulterated by

a) Pesticide

b) Urea

c) Chalk powder

d) All of the above

ಹಾಲನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಇದರಿಂದ ಕಲಬೆರಕೆ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ

a) ಕೆಂಟನಾಶಕ

b) ಯೂರಿಯಾ

c) ಸೀಮೆಸುಣ್ಣು

d) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲಾ

SPACE FOR ROUGH WORK