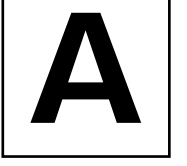


ವಿಷಯ ಸಂಕೇತ : 199

ಪ್ರಶ್ನೆಪುಸ್ತಿಕೆ ಶ್ರೇಣಿ

ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆ
ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪತ್ರಿಕೆ
(ಪತ್ರಿಕೆ II)



ಸಮಯ : 2 ಗಂಟೆಗಳು

ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು : 200

ಸೂಚನೆಗಳು

1. ಪರೀಕ್ಷೆ ಪ್ರಾರಂಭಗೊಂಡ ತಕ್ಷಣವೇ ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆ ಶ್ರೇಣಿಯನ್ನು ಗುರುತು ಮಾಡುವ ಮೊದಲು, ಈ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗದ ಅಥವಾ ಹರಿದಿರುವ ಅಥವಾ ಯಾವುದೇ ಪುಟ ಇಲ್ಲದಿರುವ ಅಥವಾ ಮುದ್ರಿತವಾಗದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಇತ್ಯಾದಿ ಒಳಗೊಂಡಿಲ್ಲವೆಂಬುದನ್ನು ನೀವು ಪರೀಕ್ಷಿಸತಕ್ಕದ್ದು. ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೇ ದೋಷ ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ಅದನ್ನು ಹಿಂತಿರುಗಿಸಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಶ್ರೇಣಿಯ ಪರಿಪೂರ್ಣವಾದ ಬೇರೆ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯನ್ನು ಪಡೆಯತಕ್ಕದ್ದು.
2. ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯ ಶ್ರೇಣಿ A, B, C ಅಥವಾ D ಅನ್ನು ವಿಷಯ ಸಂಕೇತ ಮತ್ತು ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು OMR ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅದಕ್ಕಾಗಿ ಒದಗಿಸಲಾಗಿರುವ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಬರೆದು ಸಂಕೇತ (ಎನ್ ಕೋಡ್) ಗೊಳಿಸಬೇಕು. ಹಾಗೂ ನಿಗದಿತ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ತಾವು ಮತ್ತು ಸಂವೀಕ್ಷಕರು ಸಹಿ ಮಾಡಿರುವುದನ್ನು ಖಚಿತ ಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸಿರುವ ಯಾವುದೇ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಭರ್ತಿ ಮಾಡುವುದು/ಎನ್ ಕೋಡ್ ಮಾಡುವುದು ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಭರ್ತಿ ಮಾಡದಿದ್ದಲ್ಲಿ/ತಪ್ಪಿದಲ್ಲಿ ಅಂತಹ ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯನ್ನು ತಿರಸ್ಕರಿಸಲಾಗುವುದು.
3. ಪಕ್ಕದಲ್ಲಿ ಒದಗಿಸಿರುವ ಚೌಕದಲ್ಲೇ ನಿಮ್ಮ ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ನಮೂದಿಸಬೇಕು. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಬೇರೆ ಏನನ್ನೂ ಬರೆಯಬಾರದು.
4. ಈ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆ 100 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಯು 4 ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು (ಉತ್ತರಗಳನ್ನು) ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ. ನೀವು ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಗುರುತು ಮಾಡಬೇಕೆನಿಸುವ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಅಲ್ಲಿ ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಗಳಿವೆಯೆಂದು ನೀವು ಭಾವಿಸಿದರೆ ನಿಮಗೆ ಅತ್ಯುತ್ತಮವೆನಿಸುವ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಗುರುತು ಮಾಡಿ. ಏನೇ ಆದರೂ ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ನೀವು ಕೇವಲ ಒಂದು ಉತ್ತರವನ್ನು ಮಾತ್ರ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಬೇಕು.
5. ಎಲ್ಲಾ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ನಿಮಗೆ ಒದಗಿಸಲಾಗಿರುವ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯ ಮೇಲೆ ಕೇವಲ ಕಪ್ಪು ಅಥವಾ ನೀಲಿ ಶಾಯಿಯ ಬಾಲ್‌ಪಾಯಿಂಟ್ ಪೆನ್ನಿನಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಗುರುತು ಮಾಡಬೇಕು. ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿನ ವಿವರವಾದ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸುವುದು.
6. ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸಮಾನ ಅಂಕಗಳು. ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ. ಪ್ರತಿ ತಪ್ಪು ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ಅಂಕಗಳ ¼ (0-25) ರಷ್ಟು ಅಂಕಗಳನ್ನು ಕಳೆಯಲಾಗುವುದು.
7. ಚಿತ್ತು ಕೆಲಸಕ್ಕಾಗಿ ಹಾಳೆಗಳನ್ನು ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯ ಇನ್ನುಳಿದ ಯಾವ ಭಾಗದಲ್ಲಿಯೂ ನೀವು ಯಾವ ರೀತಿಯ ಗುರುತನ್ನು ಮಾಡತಕ್ಕದ್ದಲ್ಲ.
8. ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಮುಕ್ತಾಯವನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ ಅಂತಿಮ ಗಂಟೆ ಬಾರಿಸಿದ ತಕ್ಷಣವೇ ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಇನ್ನಾವುದೇ ಗುರುತು ಮಾಡುವುದನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಬೇಕು. ಸಂವೀಕ್ಷಕರು ಬಂದು ನಿಮ್ಮಲ್ಲಿರುವ ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯನ್ನು ತಮ್ಮ ವಶಕ್ಕೆ ಪಡೆದುಕೊಂಡು ಲೆಕ್ಕಕ್ಕೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವವರೆಗೂ ನಿಮ್ಮ ನಿಮ್ಮ ಆಸನದಲ್ಲಿಯೇ ಕುಳಿತಿರತಕ್ಕದ್ದು.
9. ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಕನ್ನಡ ಮತ್ತು ಆಂಗ್ಲ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿರುತ್ತವೆ. ಕನ್ನಡ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಂದೇಹ ಉಂಟಾದರೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಆಂಗ್ಲ ಭಾಷೆಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸುವುದು. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಗೊಂದಲಗಳಿದ್ದರೂ ಆಂಗ್ಲಭಾಷೆಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳೇ ಅಂತಿಮವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ

ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ಮೊಬೈಲ್ ಫೋನ್, ಕ್ಯಾಲ್ ಕ್ಯುಲೇಟರ್ ಮತ್ತು ಇತರ ರೀತಿಯ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್/ಕಮ್ಯೂನಿಕೇಷನ್ ಸಾಧನಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಾ ಕೇಂದ್ರದ ಆವರಣದೊಳಗೆ ತರುವುದನ್ನು ನಿಷೇಧಿಸಿದೆ.

Note : English version of the instructions is printed on the back cover of this booklet.

1. PQLI ಮೂರು ಸೂಚಕಗಳನ್ನು ಒಟ್ಟುಗೂಡಿಸುತ್ತದೆ ಇದನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ

- (1) 1 ನೇ ವಯಸ್ಸಿನಲ್ಲಿ ಜೀವಿತಾವಧಿ ನಿರೀಕ್ಷೆ
- (2) ಶಿಶು ಮರಣ ದರ
- (3) ಒಟ್ಟು ದೇಶೀಯ ಉತ್ಪನ್ನ
- (4) ಸಾಕ್ಷರತೆ ದರ

2. ಆರೋಗ್ಯ ಸೂಚಕಗಳ ಬಳಕೆ/ಉಪಯೋಗಗಳು ಯಾವುವು?

A. ವಿವಿಧ ರಾಜ್ಯಗಳ ಆರೋಗ್ಯ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ತುಲನೆ ಮಾಡುವುದು

B. ಆರೋಗ್ಯ ಕಾಳಜಿ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ ಮಾಡುವುದು ಕೆಳಗೆ ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಂದ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ :

- (1) A ಮಾತ್ರ
- (2) B ಮಾತ್ರ
- (3) A ಮತ್ತು B ಎರಡೂ
- (4) A ಆಗಲೀ B ಆಗಲೀ ಅಲ್ಲ

3. ಸಾಂಕ್ರಮಿಕ ತ್ರಯವು ಇದನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ

- (1) ಕಾರಕ, ಆರೋಗ್ಯ, ಆತಿಥೇಯ
- (2) ಆತಿಥೇಯ, ಪರಿಸರ, ಕಾರಕ
- (3) ಆರೋಗ್ಯ, ಕಾರಕ, ಪರಿಸರ
- (4) ಆತಿಥೇಯ, ಆರೋಗ್ಯ, ಪರಿಸರ

4. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುವು ಆತಿಥೇಯ ಅಂಶಗಳಲ್ಲಿ ಸೇರ್ಪಡೆಯಾಗಿದೆ

A. ಜೀವನಶೈಲಿ, ದಾಂಪತ್ಯಜೀವನ, ಉದ್ಯೋಗ, ಆದಾಯ

B. ಪೌಷ್ಟಿಕಾಂಶದ, ಸ್ಥಿತಿ, ವಯಸ್ಸು, ಲಿಂಗ, ಸಾಕ್ಷರತೆ, ಜನಾಂಗೀಯತೆ

ಕೆಳಗೆ ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಂದ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ :

- (1) A ಮಾತ್ರ
- (2) B ಮಾತ್ರ
- (3) A ಮತ್ತು B ಎರಡೂ
- (4) A ಆಗಲೀ B ಆಗಲೀ ಅಲ್ಲ

5. ಮಲೇರಿಯಾವು ಯಾವ ಸೊಳ್ಳೆ ಮೂಲಕ ಹರಡುತ್ತದೆ:

- (1) ಕ್ಯಾಲೆಕ್ಸ್
- (2) ಅನಾಫಿಲಿಸ್
- (3) ಏಡೆಸ್ ಈಜಿಪ್ಟಿ
- (4) ಮ್ಯಾನೊನಿಯಾ

6. ಇದರಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಹೃದಯಾಘಾತದ ಲಕ್ಷಣವಲ್ಲ?

- (1) ಎದೆ ನೋವು
- (2) ಕೆಂಪಾದ ಬಿಸಿ ಅಥವಾ ಶುಷ್ಕ ಚರ್ಮ
- (3) ಬಿಳಿಚುಕೊಳ್ಳುವಿಕೆ ಅಥವಾ ನೀಲಿ ಬಣ್ಣ
- (4) ಅತಿಯಾಗಿ ಬೆವರುವುದು

1. PQLI consolidates three indicators except

- (1) Life expectancy at age 1
- (2) Infant mortality rate
- (3) Gross domestic product
- (4) Literacy rate

2. What are the uses of health indicators?

- A. To compare health status of different states
- B. To evaluate the health care services

Select the code for the correct answer from the options given below :

- (1) A only
- (2) B only
- (3) Both A and B
- (4) Neither A or B

3. Epidemiological triad includes:

- (1) Agent, Health, Host
- (2) Host, Environment, Agent
- (3) Health, Agent, Environment
- (4) Host, Health, Environment

4. Which of the following are included in Host factors ?

- A. Lifestyle, Marital life, Occupation, Income
- B. Nutritional status, Age, Sex, Literacy, Ethnicity

Select the code for the correct answer from the options given below :

- (1) A only
- (2) B only
- (3) Both A and B
- (4) Neither A or B

5. Malaria is spread by which mosquito:

- (1) Culex
- (2) Anopheles
- (3) Aedes aegypti
- (4) Mansonia

6. Which is *not* a symptom of heart attack ?

- (1) Chest pain
- (2) Red hot or dry skin
- (3) Pale or bluish in colour
- (4) Profuse sweating

7. ರೋಗದ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಇತಿಹಾಸದಲ್ಲಿ ರೋಗಕಾರಕ ಹಂತದ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುವಿಕೆಯು ಪರಿಗಣಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿರುವುದು

- (1) ಮಾನವನ ಆತಿಥ್ಯಕ್ಕೆ ರೋಗಕಾರಕದ ಪ್ರವೇಶ
- (2) ಆತಿಥೇಯ, ಕಾರಕ ಮತ್ತು ಪರಿಸರ ಅಂಶಗಳ ನಡುವಿನ ಪರಸ್ಪರ ಕ್ರಿಯೆ
- (3) ಚಿಹ್ನೆಗಳು ಮತ್ತು ರೋಗಲಕ್ಷಣಗಳ ಗೋಚರತೆ
- (4) ತೊಡಕುಗಳ ಗೋಚರತೆ

8. ಗ್ಯಾಸ್ಟ್ರೋಪೋಡ್ (ಬಸವನಹುಳು ಗುಂಪಿನ) ಗುಂಪಿನ ಹುಳುಗಳಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಕಂಡುಬರುವ ಮರಿಹುಳುವನ್ನು (Larva) ಗರುತಿಸಿ.

- (1) ಟ್ರಾಕೋಫೋರ್
- (2) ವಿಲಿಗೇರ್
- (3) ನೋಣ
- (4) ಎರೆಹುಳು

9. ಚಾಂಡ್ಲರ್‌ನ ಸೂಚ್ಯಂಕವನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನದಕ್ಕಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ

- (1) ಆಂಸಿಲೋಸ್ಪೋಮಾ ಡುಯೋಡೆನೆಲ್
- (2) ಆಸ್ಕರಿಸ್ ಲಂಬ್ರಿಕೊಯಿಡ್ಸ್
- (3) ಸ್ಟ್ರಾಂಗಿಲೋಯ್ಡ್ಸ್
- (4) ಟ್ರಿಚುರಿಸ್ ಟ್ರಿಚುರಾ

10. “ತೊಂದರೆಕಾರಕ ಕಿರಿಕಿರಿ” ಸೊಳ್ಳೆಯು

- (1) ಅನಾಫಿಲಿಸ್
- (2) ಕ್ಯಾಲೆಕ್ಸ್
- (3) ಏಡಿಸ್
- (4) ಟೆಸೆಟ್‌ಸೆ ಫ್ಲೈ (ನೋಣ)

11. ರಿಬ್ಬಿಂಕ್ ಫಾಸ್ಟೈಡ್ ಎಂಬುದು

- (1) ದಂಶಕನಾಶಕ
- (2) ಕೀಟನಾಶಕ
- (3) ಲಾರ್ವಾನಾಶಕ
- (4) ಎಲ್ಲವೂ

12. ಕ್ಲಸ್ಟರ್(ಪುಚ್ಚು) ಪರೀಕ್ಷೆಯು ಇವುಗಳ ಪತ್ತೆಹಚ್ಚುವಲ್ಲಿ ಉಪಯುಕ್ತವಾಗುತ್ತದೆ

- (1) ಎಸ್‌ಟಿಡಿ
- (2) ಕ್ಯಾನ್ಸರ್
- (3) ಮಧುಮೇಹ
- (4) ದಡಾರ

13. ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ಕುರುಡುತನಕ್ಕೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ಕಾರಣವೆಂದರೆ:

- (1) ಕಣ್ಣಿನ ಪೊರೆ
- (2) ಟ್ರಾಕೋಮಾ(ಕಣ್ಣಿನರವೆ ರೋಗ)
- (3) ಗಾಯ
- (4) ಗ್ಲೂಕೋಮ(ದೃಷ್ಟಿನಾಶ)

7. In the natural history of disease, the pathogenesis phase is deemed to start upon:

- (1) Entry of the disease agent in the human host
- (2) Interaction between agent, host and environmental factors
- (3) Appearance of signs and symptoms
- (4) Appearance of complications

8. Identify the larva which is present only in members of gastropods.

- (1) Trochophore
- (2) Veliger
- (3) Housefly
- (4) Earthworm

9. Chandler's index is used for:

- (1) *Ancylostoma duodenale*
- (2) *Ascaris lumbricoides*
- (3) *Strongyloides*
- (4) *Trichuris trichiura*

10. "Nuisance" Mosquito is:

- (1) *Anopheles*
- (2) *Culex*
- (3) *Aedes*
- (4) Tsetse fly

11. Zinc Phosphide is:

- (1) Rodenticide
- (2) Insecticide
- (3) Larvicide
- (4) All of the above

12. Cluster testing is useful in detecting cases of:

- (1) STD
- (2) Cancer
- (3) Diabetes
- (4) Measles

13. Commonest cause of blindness in India is:

- (1) Cataract
- (2) Trachoma
- (3) Injury
- (4) Glaucoma

14. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಅಧಿಕ ಪ್ರೋಟೀನ್ ಅಂಶವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ

- (1) ಮಾಂಸ
- (2) ಸೋಯಾಬೀನ್
- (3) ಮೊಟ್ಟೆ
- (4) ಹಾಲು

15. ಕಾಪರ್ ಟಿ ಅಳವಡಿಕೆಗೆ ಸೂಕ್ತವಾಗುವ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯಲ್ಲಿರಬೇಕಾದ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿನ ಇದನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ:

- (1) ಐಯುಡಿಯ ತುದಿಯನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸಲು ಸಿದ್ಧರಿದ್ದಾರೆ
- (2) ನಲ್ಲಿಪಾರಾ ಆಗಿರುವುದು
- (3) ಪೆಲ್ವಿಕ್ ರೋಗದ ಯಾವುದೇ ಇತಿಹಾಸವಿಲ್ಲ
- (4) ಸಾಮಾನ್ಯ ಋತುಕಾಲ ಇರುತ್ತದೆ

16. ನೀರಿನಲ್ಲಿನ ಕ್ಲೋರಿನ ಕ್ರಿಯೆಯು ಇದರ ಮೂಲಕ

- (1) ಹೈಪೋಕ್ಲೋರಸ್ ಆಮ್ಲ
- (2) ಹೈಪೋಟಾನಿಕ್ ಆಮ್ಲ
- (3) ಮೇಲಿನ ಎರಡೂ
- (4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

17. ಹಾವಿನ ಕಡಿತಕ್ಕೊಳಗಾದವರ ಬಗ್ಗೆ ಕಾಳಜಿ ವಹಿಸುವಾಗ, ನೀವು ಏನು ಮಾಡಬಾರದು

- (1) ಗಾಯಗಳನ್ನು ತೊಳೆಯುವುದು
- (2) ಮಂಜನ್ನು ಇಡುವುದು
- (3) ಕಚ್ಚಿದ ಭಾಗವನ್ನು ಸ್ಥಬ್ಧಗೊಳಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಹೃದಯದ ಕೆಳಭಾಗದಲ್ಲಿ
- (4) 30 ನಿಮಿಷಗಳ ಒಳಗೆ ವೃತ್ತಿಪರರ ಸಹಾಯವನ್ನು ಪಡೆಯುವುದು

18. ಸ್ವೋಷ್ಣಕಾರಿಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಕ್ರಿಮಿನಾಶಕಗೊಳಿಸಬಹುದಾಗಿದೆ

- (1) ಕೈಗವಸುಗಳು
- (2) ಸೂಕ್ಷ್ಮಜೀವಿಕೃಷಿ ಮಾಧ್ಯಮ
- (3) ಡ್ರೆಸ್ಸಿಂಗ್ ಮಾಡುವ ವಸ್ತುಗಳು
- (4) ಇವೆಲ್ಲವೂ

19. ಹಾಲನ್ನು ಹೀಗಿಡುವುದರಿಂದ ಒಬ್ಬ ವಿಧಾನದಲ್ಲಿ ಪಾಶ್ಚರಿಕರಣಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು

- (1) 63°C, 30 ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲ
- (2) 72°C, 60 ಸೆಕೆಂಡುಗಳ ಕಾಲ
- (3) 73°C, 30 ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲ
- (4) 72°C, 6 ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲ

20. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಚರ್ಮದ ಸೋಂಕುನಿವಾರಕವಲ್ಲ

- (1) ಫೀನಾಲ್
- (2) ಡೆಟ್ಟಾಲ್
- (3) ಐಸೊಪ್ರೊಪೈಲ್ ಆಲ್ಕೋಹಾಲ್
- (4) ಈಥೈಲ್ ಆಲ್ಕೋಹಾಲ್

21. ಒಬ್ಬ ಗ್ರಾಮದ ಆರೋಗ್ಯ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಿಯು ವೈದ್ಯಕೀಯ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಂದ PHC ನಲ್ಲಿ ತರಬೇತಿ ಪಡೆಯುತ್ತಾರೆ

- (1) 1 ವರ್ಷ
- (2) 6 ತಿಂಗಳು
- (3) 3 ತಿಂಗಳು
- (4) 2 ತಿಂಗಳು

14. Which of the following has the highest protein content ?
- (1) Mutton
 - (2) Soybean
 - (3) Egg
 - (4) Milk
15. Characteristics of an ideal candidate for copper T insertion include all of the following except
- (1) Is willing to check the tail of IUD
 - (2) Is nullipara
 - (3) Has no history of pelvic disease
 - (4) Has normal periods
16. Action of chlorine in water is through:
- (1) Hypochlorous acid
 - (2) Hypotonic acid
 - (3) Both of the above
 - (4) None of the above
17. When caring for a snake bite victim, what should you **not** do:
- (1) Wash wounds
 - (2) Apply ice
 - (3) Keep bitten part still and below the heart
 - (4) Get professional help within 30 minutes
18. Which of the following articles can be sterilized in an autoclave ?
- (1) Gloves
 - (2) Culture media
 - (3) Dressing material
 - (4) All of these
19. Milk is pasteurized in batch method by keeping it at :
- (1) 63°C for 30 minutes
 - (2) 72°C for 60 seconds
 - (3) 73°C for 30 minutes
 - (4) 72°C for 6 minutes
20. Which of the following is **not** a skin disinfectant ?
- (1) Phenol
 - (2) Dettol
 - (3) Isopropyl alcohol
 - (4) Ethyl alcohol
21. A village health guide is given training by medical officer at PHC for :
- (1) 1 year
 - (2) 6 months
 - (3) 3 months
 - (4) 2 years

22. ಉಚ್ಚಸ್ವಾಹರ್ಷ ಧೂಳಿನ ಗಾತ್ರವು

- (1) 1 – 5 µm
- (2) 5 – 10 µm
- (3) 10 – 15 µm
- (4) 15 – 20 µm

23. ಸೋಮವಾರ ಬೆಳಿಗ್ಗೆ ಜ್ವರ ಇದರ ಒಂದು ಸಾಮಾನ್ಯ ಹೆಸರು

- (1) ಬಗಸ್ಸೊಸಿಸ್
- (2) ಆಸ್ಟೆಸ್ಸೊಸಿಸ್
- (3) ಮ್ಯಾಡ್ ಹ್ಯಾಟರ್ಸ್ ರೋಗ
- (4) ಬೈಸೈನೊಸಿಸ್

24. ಎಂಪೋರಿಯಾಟ್ರಿಕ್ಸ್ ಎಂಬುದು ಇದರ ಬಗ್ಗೆ ವ್ಯವಹರಿಸುತ್ತಿರುವ ವಿಜ್ಞಾನವಾಗಿದೆ

- (1) ರಾಜ ಕುಟುಂಬಗಳ ಸದಸ್ಯರ ಆರೋಗ್ಯ
- (2) ಪ್ರವಾಸಿಗರ ಆರೋಗ್ಯ
- (3) ಜೆರಿಯಾಟ್ರಿಕ್(ಮುಪ್ಪುವೈದ್ಯದ) ಔಷಧದ ವಿಶೇಷ ಶಾಖೆ
- (4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

25. ಇದರ ಆಮದಾಗುವಿಕೆಯ ವಿರುದ್ಧ ರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ಸಂಪರ್ಕತಡೆಯ ನಿಷೇಧ (quarantine) ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಕಾರ್ಯರೂಪಕ್ಕೆ ತರಲಾಯಿತು

- (1) ಕಾಲರಾ
- (2) ಹಳದಿ ಜ್ವರ
- (3) ಕುಷ್ಮರೋಗ
- (4) ಫ್ಲೇಗ್

26. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಗೋಬಿಫ್ಫಾ ಅಭಿಯಾನವನ್ನು ಬೆಂಬಲಿಸಿದ ಸಂಸ್ಥೆ

- (1) CARE
- (2) ರಾಕೆಫೆಲ್ಲರ್ ಫೌಂಡೇಶನ್
- (3) ಬಿಲ್-ಮೆಲಿಂಡಾ ಗೇಟ್ಸ್ ಫೌಂಡೇಶನ್
- (4) UNICEF

27. _____ಶಾಲಾ ಆರೋಗ್ಯ ಸೇವೆಗಳ ಉದ್ದೇಶವಲ್ಲ.

- (1) ಆರೋಗ್ಯವೃದ್ಧಿ
- (2) ಆರೋಗ್ಯರಕ್ಷಣೆ
- (3) ಮಧ್ಯಾಹ್ನದ ಊಟ
- (4) ಆರೋಗ್ಯ ಶಿಕ್ಷಣ

28. ಭಾರತೀಯ ನಗರ ಪ್ರದೇಶದ ಮಹಿಳೆಯರನ್ನು ಭಾದಿಸುತ್ತಿರುವ ಸಾಮಾನ್ಯವಾದ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್

- (1) ಗರ್ಭಕಂಠದ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್
- (2) ಸ್ತನ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್
- (3) ಅಂಡಾಶಯದ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್
- (4) ಗರ್ಭಾಶಯದ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್

29. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಪುರುಷರಲ್ಲಿ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿರುವ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್

- (1) ಶ್ವಾಸಕೋಶ
- (2) ಹೊಟ್ಟೆ
- (3) ಲಿವರ್(ಯಕೃತ್ತು)
- (4) ಓರೊಫಾರಂಜಿಯಲ್

22. The size of the respirable dust is:

- (1) 1 – 5 μm
- (2) 5 – 10 μm
- (3) 10 – 15 μm
- (4) 15 – 20 μm

23. Monday morning fever is a common name for:

- (1) Bagassosis
- (2) Asbestosis
- (3) Mad Hatter's disease
- (4) Byssinosis

24. Emporiatics is a science dealing with:

- (1) Health of members of royal families
- (2) Health of travellers
- (3) Specialised branch of Geriatric medicine
- (4) None of the above

25. The procedure of Quarantine was introduced to protect against importation of:

- (1) Cholera
- (2) Yellow fever
- (3) Leprosy
- (4) Plague

26. GOBIFFF campaign in India is supported by which agency ?

- (1) CARE
- (2) Rockefeller Foundation
- (3) Bill-Melinda Gates Foundation
- (4) UNICEF

27. _____ is *not* an objective of school health services.

- (1) Health promotion
- (2) Health protection
- (3) Mid day meal
- (4) Health education

28. The most common cancer affecting Indian urban women is

- (1) Cervical cancer
- (2) Breast cancer
- (3) Ovarian cancer
- (4) Uterine cancer

29. The most common cancer among males in India is:

- (1) Lung
- (2) Stomach
- (3) Liver
- (4) Oropharyngeal

30. ತಂಬಾಕು ಬಳಕೆಯು ಕೆಳಗಿನ ಎಲ್ಲ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್‌ಗಳಿಗೂ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ: ಇದನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ

- (1) ಮೂತ್ರಕೋಶ
- (2) ಲಿವರ್ (ಯಕೃತ್ತು)
- (3) ಮೇದೋಜೀರಕ ಗ್ರಂಥಿ
- (4) ಪ್ಯಾರಿಂಕ್ಸ್(ಕಂಠನಾಳ)

31. ವಿಶ್ವ ಆರೋಗ್ಯ ಸಂಘಟನೆಯ ಪ್ರಕಾರ 'ಆರೋಗ್ಯ'ವನ್ನು ಹೀಗೆ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಲಾಗಿದೆ

- A. ದೈಹಿಕವಾಗಿ ಸುಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಸ್ಥಿತಿ
- B. ಮಾನಸಿಕ ಸುಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಸ್ಥಿತಿ ಮಾತ್ರ
- C. ಆತ್ಮದ ಸುಸ್ಥಿತಿ

ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿದೆ ?
ಕೆಳಗೆ ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಂದ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ :

- (1) A ಮಾತ್ರ
- (2) A ಮತ್ತು B ಮಾತ್ರ
- (3) B ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ
- (4) A, B ಮತ್ತು C

32. ಜೀವನಸೂಚಿಯ ಭೌತಿಕ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಸೂಚಕಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ಅಂಶವಾಗಿರುವುದು ಯಾವುದು?

- (1) ಶಾಲೆಯ ನಿರೀಕ್ಷಿತ ವರ್ಷ
- (2) ಶಿಶು ಮರಣ ದರ
- (3) ಆದಾಯ ಸೂಚ್ಯಂಕ
- (4) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

33. ಜನಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿನ ಅಥವಾ ಒಂದು ಸಮುದಾಯದಲ್ಲಿನ ಇನ್ನೂ ಗೋಚರಿಸದ ಅಪಾಯದ ಅಂಶಗಳ ಹೊರಹೊಮ್ಮುವಿಕೆಯ ತಡೆಗಟ್ಟುವಿಕೆಯು

- (1) ಮೂಲ/ಪ್ರಥಮ ಸೃಷ್ಟಿಯ ತಡೆಗಟ್ಟುವಿಕೆ
- (2) ಪ್ರಾಥಮಿಕ ತಡೆಗಟ್ಟುವಿಕೆ
- (3) ದ್ವಿತೀಯ ತಡೆಗಟ್ಟುವಿಕೆ
- (4) ತೃತೀಯ ತಡೆಗಟ್ಟುವಿಕೆ

34. ಘಟನೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಬಲ್ಯಗಳ ನಡುವಿನ ಸಂಬಂಧವು

- (1) $I = P/D$
- (2) $D = P/I$
- (3) $P = I \times D$
- (4) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

35. ಸಾಂಕ್ರಾಮಿಕತೆಯ ಬಿಂದು ಆಕರ ವಕ್ರರೇಖೆಯ ಮುಖ್ಯ ಲಕ್ಷಣಗಳು ಇದನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ

- (1) ರೇಖೆಯು ತೀವ್ರವಾಗಿ ಏರುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಕುಸಿಯುತ್ತದೆ
- (2) ಪ್ರಕರಣಗಳ ಕ್ಲಸ್ಟರಿಂಗ್ ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ
- (3) ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಕರಣಗಳೂ ಒಂದು ಪರಿಪಕ್ವ ಅವಧಿಯೊಳಗೆ ಬೆಳೆಯುತ್ತವೆ
- (4) ಒಂದು ಪರಿಪಕ್ವ ಅವಧಿಯ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ಮೀರಿದ್ದು (ಔಟ್ ಬ್ರೇಕ್)

30. Tobacco use is associated with all of the following cancers except:

- (1) Bladder
- (2) Liver
- (3) Pancreas
- (4) Pharynx

31. According to World Health Organization, Health is defined as

- A. State of physical well-being
- B. State of mental well-being
- C. Social well-being

Which of the above is correct ?

Select the code for the correct answer from the options give below:-

- (1) A only
- (2) A & B only
- (3) B & C only
- (4) A, B & C

32. One of the indicators in Physical Quality of Life Index is

- (1) Expected year of schooling
- (2) Infant Mortality Rate
- (3) Income Index
- (4) All of the above

33. Prevention of the emergence of risk factors in a population or in a community in which they have not yet appeared is

- (1) Primordial prevention
- (2) Primary prevention
- (3) Secondary prevention
- (4) Tertiary prevention

34. Relation between Incidence and Prevalence is

- (4) $I = P/D$
- (5) $D = P/I$
- (6) $P = I \times D$
- (7) All of the above

35. Main features of Point Source Epidemic Curve is all except

- (1) The curve rises and falls rapidly
- (2) Clustering of cases is seen
- (3) All cases develop within one incubation period
- (4) Outbreak is beyond the range of one incubation period

36. ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಪ್ರಕರಣವು ಇದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ

- A. ಜನಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಾರಂಭವಾದ ಹರಡುವಿಕೆಯ ರೋಗಗಳ ಮೊದಲ ಪ್ರಕರಣ
B. ತನಿಖೆದಾರರ ಗಮನಕ್ಕೆ ಬಂದ ಮೊದಲ ಪ್ರಕರಣ

ಮೇಲಿನ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿದೆ ?
ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲ್ಪಟ್ಟ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಕೋಡ್ ಅನ್ನು ಆರಿಸಿ :

- (1) A ಮಾತ್ರ
(2) B ಮಾತ್ರ
(3) A ಮತ್ತು B ಎರಡೂ
(4) A ಆಗಲೀ ಅಥವಾ B ಆಗಲೀ ಅಲ್ಲ

37. 50% ಪ್ರಕರಣಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಳಗಿನ ಗೋಚರಿಕೆಯು ಬೆಳವಣಿಗೆಯಾಗಲು ಬೇಕಾಗುವ ಅವಧಿಯು

- (1) ಪರಿಪಕ್ವತಾ ಅವಧಿ
(2) ಸುಪ್ತ (ಲೇಟೆಂಟ್) ಅವಧಿ
(3) ಪರಿಪಕ್ವತೆಯ ಮಧ್ಯ ಕಾಲಾವಧಿ
(4) ಸರಣೀಯ ಮಧ್ಯಂತರ

38. ಕೆಳಗಿನ ಲಸಿಕೆಗಳನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ಯಾವುದು ಲೈವ್ ವ್ಯಾಕ್ಸಿನ್‌ಗಳಾಗಿವೆ :

- A. BCG ಲಸಿಕೆ
B. ದಡಾರ ಲಸಿಕೆ
C. ಮೌಖಿಕ ಪೋಲಿಯೋ ಲಸಿಕೆ
D. ರೇಬೀಸ್ ಲಸಿಕೆ

ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲ್ಪಟ್ಟ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಕೋಡ್ ಅನ್ನು ಆರಿಸಿ :

- (1) A ಮಾತ್ರ
(2) B ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ
(3) A ಮತ್ತು B ಮಾತ್ರ
(4) D ಮಾತ್ರ

39. ಕೆಳಗಿನ ಲಸಿಕೆ ವಿಯಾಲ್ ಮಾನಿಟರ್‌ನ ಯಾವ ಹಂತದಲ್ಲಿ ನೀವು ಲಸಿಕೆಯನ್ನು ತ್ಯಜಿಸುತ್ತೀರಿ?

- A. ಒಳಗಿನ ಚೌಕವು ಹೊರಗಿನ ವೃತ್ತಕ್ಕಿಂತ ತಿಳಿಯಾಗಿದೆ.
B. ಒಳಗಿನ ಚೌಕದ ಭಾಗದ ಬಣ್ಣವು ಹೊರಗಿನ ವೃತ್ತದ ಬಣ್ಣಕ್ಕೆ ಹೊಂದುತ್ತದೆ.
C. ಹೊರಗಿನ ವೃತ್ತದ ಬಣ್ಣಕ್ಕಿಂತ ಒಳಗಿನ ಚೌಕದ ಬಣ್ಣವು ಗಾಢವಾಗಿದೆ.

ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾಗಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ :

- (1) A ಮತ್ತು B
(2) B ಮತ್ತು C ಎರಡೂ
(3) A ಮತ್ತು C ಎರಡೂ
(4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

40. ಐದು ವರ್ಷದ ವಯಸ್ಸಿನ ಮಗುವಿನಲ್ಲಿನ ತೀವ್ರತರವಾದ ನ್ಯೂಮೋನಿಯಾದ ಅಪಾಯಕರ ಚಿಹ್ನೆ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಅಲ್ಲ?

- (1) ಎದೆಯತ್ತಿ ಒಳಗೆಳೆದುಕೊಳ್ಳುವಿಕೆ
(2) ಸ್ಪ್ರಿಡಾರ್ ಇರುವಿಕೆ
(3) ಉಬ್ಬಸ ಇರುವಿಕೆ
(4) ನಿಮಿಷಕ್ಕೆ 40 ಕ್ಕಿಂತಲೂ ಕಡಿಮೆ ಇರುವ ಉಸಿರಾಟದ ದರ

36. Primary case refers to
- A. First case of communicable diseases introduced into the population
 - B. First case to come to the attention of an investigator

Which of the above is correct ?

Select the code for the correct answer from the option given below:-

- (1) A only
- (2) B only
- (3) Both A & B
- (4) Neither A nor B

37. Time required for 50% of the cases to develop following exposure is known as

- (1) Incubation period
- (2) Latent period
- (3) Median incubation period
- (4) Serial interval

38. Live vaccines are all except which of the following :

- A. BCG vaccine
- B. Measles vaccine
- C. Oral Polio vaccine
- D. Rabies vaccine

Select the code for the correct answer for the option given below :

- (1) A only
- (2) B & C only
- (3) A & B only
- (4) D only

39. In which of the following stages of Vaccine Vial Monitor do you discard the Vaccine?

- A. Inner square is lighter than the outer circle.
- B. The colour of the inner square matches that of the outer circle.
- C. The colour of the inner square is darker than the outer circle.

Select the code from the correct answer from the options given below :

- (1) A & B
- (2) Both B & C
- (3) Both A & C
- (4) None of the above

40. Which one of the below is *not* a danger sign of severe pneumonia for a child age of five years?

- (1) Chest in-drawing
- (2) Presence of stridor
- (3) Presence of wheeze
- (4) Respiratory rate of less than 40 per minute

41. ಪರಿಷ್ಕೃತ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕ್ಷಯ ನಿಯಂತ್ರಣ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಡಿಯಲ್ಲಿ ಟಿಬಿ ರೋಗನಿದಾನದಲ್ಲಿ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಲಾಗಿರುವುದು ಇದಕ್ಕೆ

- (1) ಮಾಸ್ ಮಿನಿಯೇಚರ್ ರೇಡಿಯಾಗ್ರಫಿ
- (2) ಉಗುಳಿನ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಜೀವಿ ಕೃಷಿ ಪರೀಕ್ಷೆ
- (3) ಉಗುಳಿನ ಲೇಪನದ ಪರೀಕ್ಷೆ
- (4) ಎದೆಯ ಕ್ಷ-ಕಿರಣ

42. ತೀವ್ರ ಲಸಿಡ್ ಪಾರ್ಶ್ವವಾಯು ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ಸಂಗ್ರಹಿಸಬೇಕಾದ ಸ್ಪೂಲ್(ಮಲ) ಮಾದರಿಯ ಪ್ರಮಾಣ

- (1) 1 ಗ್ರಾಂ
- (2) 3 ಗ್ರಾಂಗಳು
- (3) 8 ಗ್ರಾಂಗಳು
- (4) 20 ಗ್ರಾಂಗಳು

43. ಯಾವ ಸೆರೋ ಬಗೆಯ ಪೋಲಿಯೋ ವೈರಸ್‌ನಿಂದ ಭಾರತವು ಮುಕ್ತವಾಗಿದೆ

- (1) Type I
- (2) Type II
- (3) Type III
- (4) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

44. ಅತಿಸಾರದ ಪ್ರಸಂಗದಲ್ಲಿ ನೀಡಿದ ಸತು ಪೂರಕವು ಹೀಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ

- (1) ಪ್ರಸಂಗ ಅವಧಿಯನ್ನು ಮಾತ್ರ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವುದು
- (2) ಅತಿಸಾರದ ತೀವ್ರತೆಯನ್ನು ಮಾತ್ರ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ
- (3) ಪ್ರಸಂಗ ಮತ್ತು ಅತಿಸಾರದ ತೀವ್ರತೆ ಎರಡನ್ನೂ ಕಡಿಮೆಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ
- (4) ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋಲೈಟ್‌ನ ಅಸಮತೋಲನವನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸುತ್ತದೆ

45. ಕಾಲರದಲ್ಲಿನ ಮಲದ ಮಾದರಿಯ ಗುಣ ಲಕ್ಷಣವು

- (1) ರಕ್ತಮಿಶ್ರಿತ ಮಲ
- (2) ರಕ್ತ ಮತ್ತು ಲೋಳಿಮಿಶ್ರಿತ ಮಲ
- (3) ರೈಸ್‌ವಾಟರ್ (ಗಂಜಿಯಂತಹ) ಮಲ
- (4) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

46. ಸಾಲ್ಮೋನೆಲ್ಲಾ ಕಾರಣದಿಂದಾಗಿ ಉಂಟಾದ ಆಹಾರದ ವಿಷದ ಪರಿಪಕ್ಷತೆಯ ಅವಧಿಯು

- (1) 6 ಗಂಟೆಗಳು
- (2) 12-24 ಗಂಟೆಗಳು
- (3) 36 ಗಂಟೆಗಳು
- (4) 2-3 ದಿನಗಳು

41. Under Revised National Tuberculosis Control Program the priority is given for diagnosis of TB by

- (1) Mass Miniature Radiography
- (2) Sputum Culture
- (3) Sputum Smear Examination
- (4) Chest X-Ray

42. The quantity of stool sample that must be collected for investigating Acute laccid paralysis is

- (1) 1 gram
- (2) 3 grams
- (3) 8 grams
- (4) 20 grams

43. Which serotype of polio virus is India free from?

- (1) Type I
- (2) Type II
- (3) Type III
- (4) All of the above

44. Zinc Supplementation given during an episode of Diarrhoea helps in

- (1) Reducing only episode's duration
- (2) Reduces only the severity of diarrhoea
- (3) Reduces both the episodes and the severity of diarrhoea
- (4) Correction of the electrolyte imbalance

45. The characteristic stool sample in Cholera is

- (1) Stool mixed with blood
- (2) Stool mixed with blood and mucus
- (3) Rice water stool
- (4) All of the above

46. Incubation period of food poisoning caused due to Salmonella is

- (1) 6 hours
- (2) 12 – 24 hours
- (3) 36 hours
- (4) 2 – 3 days

47. ಕೊಕ್ಕೆಹುಳು ಸೋಂಕಿಗೆ ಇದು ಸಾಮನ್ಯ ಆಕರವಾಗಿದೆ

- (1) ಅಂಡಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಮಲ
- (2) ಸೋಂಕಿನ ಲಾರ್ವಾ ಹುಳುಗಳಿಂದ ಮಣ್ಣು ಕಲುಷಿತಗೊಂಡಿದೆ
- (3) ಹಣ್ಣುಗಳು ಮತ್ತು ತರಕಾರಿಗಳ ಮೂಲಕ ಸೋಂಕಿತ ಲಾರ್ವಾ
- (4) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

48. ಡೆಂಗ್ಯೂ ಹೆಮೊರಾಜಿಕ್ ಜ್ವರದಲ್ಲಿ ಕೆಳಗಿನವುಗಳೆಲ್ಲವೂ ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ ಇದನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ

- (1) ಎರಡರಿಂದ ಏಳು ದಿನಗಳ ಜ್ವರದ ತೀವ್ರ ಆಕ್ರಮಣ
- (2) ರಕ್ತಸ್ರಾವ ಸ್ಥಾನಗಳು
- (3) ಪ್ಲೇಟ್ಲೆಟ್ ಎಣಿಕೆ \leq ನಿಂದ 100,000 ಕೋಶಗಳು/ಕ್ಯೂ ಎಂಎಂ
- (4) ಹೈಪೋಟೆನ್ಷನ್ (ಕಡಿಮೆ ರಕ್ತದೊತ್ತಡ)

49. ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಯಾವ ಮಲೇರಿಯಾ ಸೂಚ್ಯಂಕವು ಕಾರ್ಯಚರಣೆಯ ದಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ

- (1) ವಾರ್ಷಿಕ ಪರಾವಲಂಬಿ ಘಟನೆ
- (2) ವಾರ್ಷಿಕ ಫಾಲ್ಸಿಪಾರಮ್ ಘಟನೆ
- (3) ವಾರ್ಷಿಕ ರಕ್ತ ಪರೀಕ್ಷೆ ದರ
- (4) ಸ್ಲೈಡ್ ಪಾಸಿಟಿವಿಟಿ ದರ

50. ಮಲೇರಿಯಾಕ್ಕೆ ಸಮೂಹ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯನ್ನು ಶಿಫಾರಸ್ ಮಾಡುವುದು ಯಾವಾಗೆಂದರೆ ಹೀಗಿದ್ದಾಗ

- (1) APIಯು 5/1000 ಜನಸಂಖ್ಯೆಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು
- (2) APIಯು 2/1000 ಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಜನಸಂಖ್ಯೆ
- (3) APIಯು 2/1000 ಜನಸಂಖ್ಯೆಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು
- (4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

51. ಫಿಲಾರಿಯಿಸಿಸ್ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯಲ್ಲಿನ ಆಯ್ಕೆಯ ಔಷಧಿ

- (1) ಕ್ಲೋರೊಕ್ವಿನ್
- (2) ಸಿಪ್ರೊಫ್ಲೋಕ್ಸಾಸಿನ್
- (3) ಡೈ ಇಥೈಲ್ ಕಾರ್ಬಮಜೈನ್
- (4) ಡಾಪ್ಸೋನ್

52. ಕುಷ್ಠರೋಗದ ವ್ಯಾಪನೆ ಇದ್ದಾಗ ಇಂಥ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಸಂಪರ್ಕ ಸಮೀಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ನಡೆಸಲಾಗುತ್ತದೆ

- (1) > 1 ಕೇಸ್ /1000 ಜನಸಂಖ್ಯೆ
- (2) < 1 ಕೇಸ್ /1000 ಜನಸಂಖ್ಯೆ
- (3) > 10 ಪ್ರಕರಣಗಳು/1000 ಜನಸಂಖ್ಯೆ
- (4) < 10 ಪ್ರಕರಣಗಳು/1000 ಜನಸಂಖ್ಯೆ

47. The commonest source of infection for Hookworm is

- (1) Faeces containing Ova
- (2) Soil contaminated with infective larvae
- (3) Infective larvae via fruits and vegetables
- (4) All of the above

48. In Dengue Haemorrhagic fever all of the following are seen except

- (1) Acute onset of fever of two to seven days
- (2) Hemorrhagic spots
- (3) Platelet count \leq to 100,000 cells/cu mm
- (4) Hypotension

49. Which of the following malarial index indicates operational efficiency?

- (1) Annual Parasite Incidence
- (2) Annual Falciparum Incidence
- (3) Annual Blood Examination Rate
- (4) Slide Positivity Rate

50. Mass treatment for Malaria is recommended when

- (1) API is more than 5/1000 population
- (2) API is less than 2/1000 population
- (3) API is more than 2/1000 population
- (4) None of the above

51. Drug of choice for treatment of Filariasis is

- (1) Chloroquin
- (2) Ciprofloxacin
- (3) Diethylcarbamazine
- (4) Dapsone

52. Contact surveys in leprosy is conducted when the prevalence of leprosy

- (1) > 1 case / 1000 population
- (2) < 1 case / 1000 population
- (3) > 10 cases / 1000 population
- (4) < 10 cases /1000 population

53. ಲೈಂಗಿಕವಾಗಿ ಹರಡುವ ರೋಗಗಳಲ್ಲಿ ರೋಗದ ಸಹಲಕ್ಷಣಗಳ ದೃಷ್ಟಿಕೋನವು ಎಲ್ಲವನ್ನೂ ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ ಇದನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ

- (1) ಪುರುಷರಲ್ಲಿ ಮೂತ್ರ ವಿಸರ್ಜನೆ
- (2) ಸ್ತ್ರೀಯರ ಯೋನೀಯ ವಿಸರ್ಜನೆ
- (3) ಹುಣ್ಣುಗಳು
- (4) ಆಕ್ಸಿಲರಿ ಲಿಂಫ್ ಗ್ರಂಥಿಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ

54. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಎಚ್.ಐ.ವಿ. ಪ್ರಸಾರಣದ ವಿಧಾನವಲ್ಲ(ಹ್ಯೂಮನ್ ಇಮ್ಯುನೊಡೆಫಿಸಿಯನ್ಸ್ ವೈರಸ್)?

- (1) ಲೈಂಗಿಕ ಮಾರ್ಗ
- (2) ರಕ್ತದ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು
- (3) ತಾಯಿಯಿಂದ ಮಗುವಿಗೆ ಪ್ರಸಾರ
- (4) ಬಾಯಿಯ ಮೌಖಿಕ ಮಾರ್ಗದ ಪ್ರಸಾರ

55. ಗ್ರಾಮ್ ಸ್ಟೆಯಿನಿಂಗ್ ಇದಕ್ಕೆ ಉದಾಹರಣೆಯಾಗಿದೆ

- (1) ಆಸಿಡ್ ಫಾಸ್ಟ್ ಸ್ಟೆಯಿನಿಂಗ್
- (2) ಡಿಫರೆನ್ಷಿಯಲ್ ಸ್ಟೆಯಿನಿಂಗ್
- (3) ಆಸಿಡ್ ಸ್ಟೆಯಿನಿಂಗ್
- (4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

56. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಪಿತ್ತರಸ ಬಣ್ಣದ ಮೊಟ್ಟೆ ಅಲ್ಲ?

- (1) ಅಸ್ಕರಿಸ್ ಲಮ್ಬಿಕೊಯಿಡ್ಸ್
- (2) ಟ್ರಿಚುರಿಸ್ ಟ್ರಿಚ್ಯೂರಿಯಾ
- (3) ತೇನಿಯ ಸೋಲಿಯಂ
- (4) ಎನ್ನಿಲೋಸ್ಪೊಮಾ ಡುಯೋಡೆನಲ್

57. ಮೂಗಿನ ರಕ್ತಸ್ರಾವವನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಲು ನೀವು ಯಾವ ಕ್ರಮವನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತೀರಿ?

- (1) ಮುಂದಕ್ಕೆ ಬಾಗುವುದು ಮತ್ತು ಮೂಗಿನ ಮೃದುವಾದ ಭಾಗವನ್ನು ಚಿವುಟುವುದು
- (2) ಹಿಮ್ಮುಖವಾಗಿ ಬಾಗುವುದು ಮತ್ತು ಮೂಗಿನ ಮೃದು ಭಾಗವನ್ನು ಚಿವುಟುವುದು
- (3) ಮಲಗಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಮೂಗಿನ ಮೇಲ್ಭಾಗವನ್ನು ಚಿವುಟುವುದು
- (4) ಮಲಗಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಮೂಗಿನ ಮೃದುವಾದ ಭಾಗವನ್ನು ಚಿವುಟುವುದು

58. ಡಾಟ್ಸ್ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯನ್ನು ಇದರಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ

- (1) ಮಲೇರಿಯಾ
- (2) ಕ್ಷಯ
- (3) ಕುಷ್ಠರೋಗ
- (4) ಹೆಚ್.ಐ.ವಿ.

59. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿ ಮತ್ತು ಮಕ್ಕಳ ಆರೋಗ್ಯ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಘಟಕವಾಗಿಲ್ಲ?

- (1) ಕುಟುಂಬ ಯೋಜನೆ ಮತ್ತು ಕಕ್ಷಿಗಾರನ ದೃಷ್ಟಿಕೋನ
- (2) ಮಕ್ಕಳ ಬದುಕುಳಿಯುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷಿತ ಮಾತೃತ್ವ
- (3) ಹರಡಲಾಗದ ರೋಗಗಳಿಗೆ ಸ್ತ್ರೀನಿಂಗ್
- (4) ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಪ್ರದೇಶದ ಸೋಂಕುಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ

- 53.** Syndromic approach to Sexually transmitted diseases includes all except
- (1) Urethral discharge in males
 - (2) Vaginal discharge in females
 - (3) Ulcers
 - (4) Management of axillary lymph nodes
- 54.** Which of the following is **not** the mode of transmission of HIV (Human Immunodeficiency Virus)?
- (1) Sexual Route
 - (2) Blood products
 - (3) Mother to child transmission
 - (4) Faeco-oral route of transmission
- 55.** Gram Staining is an example of
- (1) Acid fast staining
 - (2) Differential staining
 - (3) Acid staining
 - (4) None of the above
- 56.** Which of the following is **not** a bile stained egg?
- (1) *Ascaris lumbricoides*
 - (2) *Trichuris trichiura*
 - (3) *Taenia solium*
 - (4) *Ancylostoma duodenale*
- 57.** What step will you take to stop bleeding from the nose bleed?
- (1) Lean forward and pinch the soft part of the nose
 - (2) Lean backward and pinch the soft part of the nose
 - (3) Lie down and pinch top of the nose
 - (4) Lie down and pinch the soft part of the nose
- 58.** DOTS therapy is used in
- (1) Malaria
 - (2) Tuberculosis
 - (3) Leprosy
 - (4) HIV
- 59.** Which of the following is **not** the component of Reproductive and Child Health Programme?
- (1) Family Planning and Client approach
 - (2) Child survival and safe motherhood
 - (3) Screening for Non-Communicable diseases
 - (4) Management of reproductive tract infections

60. ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನಲ್ಲಿನ ಕ್ಲೋರಿನ್‌ನ ಗರಿಷ್ಠ ಮಟ್ಟ

- (1) 600 ಮಿಗ್ರಾಂ/ಎಲ್
- (2) 500 ಮಿಗ್ರಾಂ/ಎಲ್
- (3) 300 ಮಿಗ್ರಾಂ/ಎಲ್
- (4) 200 ಮಿಗ್ರಾಂ/ಎಲ್

61. ನವಜಾತ ಮತ್ತು ಬಾಲ್ಯದ ಅಸ್ವಸ್ಥತೆಯ ಸಮಗ್ರ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ, ಪಿಂಕ್ ಬಣ್ಣವು ಇದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿರುವುದು

- (1) ಗೃಹ ನಿರ್ವಹಣೆ
- (2) ಹೊರರೋಗಿ ಸೌಲಭ್ಯದಲ್ಲಿ ಚಿಕಿತ್ಸೆ
- (3) ತುರ್ತಾಗಿ ತಜ್ಞ ವೈದ್ಯರಲ್ಲಿಗೆ ಕಳುಹಿಸುವುದು
- (4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

62. ನಿವ್ವಳ ಸಂತಾನೋತ್ಪತ್ತಿ ದರ 1 (ಒಂದು), ಸಮಾನ ವಾಗಿರುವುದು ಇದನ್ನು ಸಾಧಿಸಲು

- (1) ಒಂದು ಮಗು ಆದರ್ಶ
- (2) ಎರಡು ಮಕ್ಕಳ ಆದರ್ಶ
- (3) ಮೂರು ಮಕ್ಕಳ ಆದರ್ಶ
- (4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

63. ಗರ್ಭಾವಸ್ಥೆಯ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಅಂತ್ಯ (ಕೃತಕ ಗರ್ಭಪಾತ) ವನ್ನು ನಡೆಸಲು ಇಬ್ಬರ ವೈದ್ಯರ ಅಭಿಪ್ರಾಯವು ನಿಮಗೆ ಯಾವಾಗ ಬೇಕು?

- (1) 12 ವಾರಗಳಿಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಇದ್ದಾಗ
- (2) 12 ವಾರಗಳಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಇದ್ದಾಗ
- (3) 20 ವಾರಗಳಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಇದ್ದಾಗ
- (4) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲಾ

64. ಗರ್ಭನಿರೋಧಕಗಳ ವೈಫಲ್ಯದ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದರಿಂದ ಮಾಫಿಸಲಾಗಿದೆ?

- (1) ಚಾಂಡ್ಲರ್ಸ್ ಸೂಚ್ಯಂಕ
- (2) ಪರ್ಲ್ ಸೂಚ್ಯಂಕ
- (3) ಪ್ಲಿಯಾ ಸೂಚ್ಯಂಕ
- (4) ಫೈಲೇರಿಯಲ್ ಸೂಚ್ಯಂಕ

65. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಗರ್ಭಾವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿನ ಅಪಾಯದ ಚಿಹ್ನೆ?

- A. 140/90 mmHg ಗಿಂತ ಮೇಲ್ಪಟ್ಟ ರಕ್ತದೊತ್ತಡ
 - B. ಒಂದು ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ 3 ಕೆಜಿಗಳಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ತೂಕಗಳಿಸುವುದು
 - C. ಮೂತ್ರದಲ್ಲಿ ಪ್ರೋಟೀನ್ ಇರುವಿಕೆ
- ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾಗಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ
- (1) A ಮಾತ್ರ
 - (2) B ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ
 - (3) B ಮಾತ್ರ
 - (4) A, B ಮತ್ತು C

60. Maximum level of Chlorine in drinking water is

- (1) 600 mg/L
- (2) 500 mg/L
- (3) 300 mg/L
- (4) 200 mg/L

61. In Integrated management of Neonatal and Childhood Illness, Pink Colour refers to

- (1) Home management
- (2) Treatment at Outpatient facility
- (3) Urgent Referral
- (4) None of the above

62. Net Reproduction rate of 1 (one) is equivalent to attaining

- (1) One Child Norm
- (2) Two Child Norm
- (3) Three Child Norm
- (4) None of the above

63. When do you require the opinion of two medical practitioners to conduct Medical Termination of pregnancy?

- (1) Less than 12 weeks
- (2) More than 12 weeks
- (3) More than 20 weeks
- (4) All of the above

64. Failure rate of contraceptives is measured with which of the following?

- (1) Chandler's Index
- (2) Pearl Index
- (3) Flea Index
- (4) Filarial Index

65. Which of the following are Danger Signs during Pregnancy ?

- A. Blood Pressure above 140/90 mmHg
- B. Weight gain of more than 3 kgs in a month
- C. Presence of protein in the urine

Select the code for the correct answer for the options given below :

- (1) A only
- (2) B & C only
- (3) B only
- (4) A, B and C

66. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಭಾರತದಲ್ಲಿ ತಾಯಂದಿರ ಸಾವುಗಳಿಗೆ ಪ್ರಸವಶಾಸ್ತ್ರಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿಲ್ಲದ ಕಾರಣವಾಗಿದೆ?

- (1) ರಕ್ತಸ್ರಾವ
- (2) ಪ್ರತಿಬಂಧಿತ ಹರಿಗೆ
- (3) ರಕ್ತಹೀನತೆ
- (4) ಸೋಂಕುಗಳು

67. ಇಂಟಿಗ್ರೇಟೆಡ್ ಚೈಲ್ಡ್ ಡೆವಲಪ್‌ಮೆಂಟ್ ಸರ್ವಿಸಸ್ (ICDS) ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಫಲಾನುಭವಿಗಳೆಂದರೆ

A. ಗರ್ಭಿಣಿ ತಾಯಿಯರು ಮತ್ತು ಹಾಲುಣಿಸುವ ತಾಯಂದಿರು

B. 0 - 6 ವರ್ಷಗಳ ಮಕ್ಕಳು

C. ಹರೆಯದ ಹುಡುಗಿಯರು

ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾಗಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ

- (1) A ಮತ್ತು B ಮಾತ್ರ
- (2) B ಮಾತ್ರ
- (3) C ಮಾತ್ರ
- (4) A, B ಮತ್ತು C

68. ಒಂದು ವರ್ಷ ಮೇಲ್ಪಟ್ಟ ವಯಸ್ಸಿನ ಮಕ್ಕಳ ಜೀವಸತ್ವ ರೋಗನಿರೋಧಕ ಪ್ರೋಗ್ರಾಂನಡಿ ನೀಡುವ ವಿಟಮಿನ್-A ದ್ರಾವಣದ ಡೋಸ್

- (1) ಒಂದು ಲಕ್ಷ ಐಯು
- (2) ಎರಡು ಲಕ್ಷಗಳ ಐಯು
- (3) ಮೂರು ಲಕ್ಷಗಳ ಐಯು
- (4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

69. ಒಳ್ಳೆಯ ಮಾಂಸದ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು ಎಲ್ಲವೂ ಇದನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ

- (1) ಕಾಂತಿಹೀನ ಗುಲಾಬಿ ಅಥವಾ ಗಾಡನೇರಳೆ ಛಾಯೆಯನ್ನು ಇದು ಹೊಂದಿರಬಾರದು
- (2) ಇದು ದೃಢವಾಗಿರಬೇಕು
- (3) ಸ್ಪರ್ಶಕ್ಕೆ ಮೆದುವಾಗಿರಬೇಕು
- (4) ಕೃಶ ಆಗಿರಬಾರದು

70. ಆಹಾರದ ವಿಷಕಾರಕಗಳಲ್ಲಿ ಇದೂ ಒಂದಾಗಿದೆ

- (1) ಅಫ್ಲಾಟಾಕ್ಸಿನ್‌ಗಳು
- (2) ಲ್ಯಾಥಿರಿಸಂ
- (3) ಸಾಂಕ್ರಾಮಿಕ ಫ್ಲೂರೋಸಿಸ್
- (4) ಕ್ಸೆರೋಪ್ಥಾಲ್ಮಿಯಾ

71. ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ವರ್ಜ್ಯ ವಿಲೇವಾರಿ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ಹೀಗೆ ಬಗೆಹರಿಸಬಹುದು

- (1) ಹೂಳುವುದು
- (2) ಸುಡುವುದು
- (3) ಗೊಬ್ಬರ ಹೊಂಡಗಳು
- (4) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

66. Which of the following is Non-Obstetric cause of Maternal Mortality in India?

- (1) Haemorrhage
- (2) Obstructed Labour
- (3) Anemia
- (4) Infections

67. The beneficiaries under Integrated Child Development Services (ICDS) are

- A. Pregnant Mothers and Lactating mothers
- B. Children from 0 – 6 years
- C. Adolescent girls

Select the code for the correct answer from the options given below:-

- (1) A and B only
- (2) B only
- (3) C only
- (4) A, B and C

68. The dose of Vitamin-A solution for children above one year of age in Vitamin prophylaxis programme is

- (1) One Lakh IU
- (2) Two Lakhs IU
- (3) Three Lakhs IU
- (4) None of the above

69. The characteristics of good meat are all except

- (1) Should be neither pale pink nor deep purple tint
- (2) It should be firm
- (3) Should be elastic to touch
- (4) Should not be slimy

70. One of the food toxicants are

- (1) Aflatoxins
- (2) Lathyrism
- (3) Endemic Fluorosis
- (4) Xerophthalmia

71. In rural areas the problem of refuse disposal can be solved by

- (1) Burial
- (2) Incineration
- (3) Manure pits
- (4) All of the above

72. ತೀವ್ರ ತ್ಯಾಜ್ಯಗಳನ್ನು ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ವಿಧಾನದಿಂದ ವಿಲೇವಾರಿ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ?

- (1) ದಹಿಸುವಿಕೆ
- (2) ಆಳವಾಗಿ ಹೂಳುವುದು
- (3) ಉನಗೊಳಿಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಚಿಂದಿ ಮಾಡುವುದು
- (4) ಪೌರಸಭಾ ಭೂಭರ್ತಿ ವಿಲೇವಾರಿ

73. ಹತ್ತಿ ನಾರಿನ ಧೂಳಿನ ಉಸಿರಾಟದಿಂದಾಗಿರುವ ಔದ್ಯೋಗಿಕ ರೋಗಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗುವುದು

- (1) ಬಾಗಾಸ್ನೋಸಿಸ್
- (2) ಸಿಲಿಕೋಸಿಸ್
- (3) ಆಂಥ್ರಾಕೋಸಿಸ್
- (4) ಬೈಸೈನೋಸಿಸ್

74. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ನಿಯಮಿತವಾದ ಜನಗಣತಿ ನಡೆಯುವುದು

- (1) ವರ್ಷಕ್ಕೊಮ್ಮೆ
- (2) ಐದು ವರ್ಷಗಳಿಗೆ ಒಮ್ಮೆ
- (3) ಹತ್ತು ವರ್ಷಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ
- (4) ಈ ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

75. WHO ತಜ್ಞ ಸಮಿತಿಯು ಮಾಡಿರುವ "ಮಿತಪಥ್ಯ ಆಹಾರದ" ಶಿಫಾರಸ್ಸು

- (1) ಪರ್ಯಾಪ್ತ ಕೊಬ್ಬುಗಳು ಒಟ್ಟು ಶಕ್ತಿಯ ಸೇವನೆಯಲ್ಲಿ 10% ಕ್ಕಿಂತಲೂ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಇರಬಾರದು
- (2) ಒಟ್ಟು ದಿನನಿತ್ಯದ ಸೇವನೆಯ ಪಥ್ಯಾ ಆಹಾರದ ಕೊಬ್ಬು 10% ಗಿಂತಲೂ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಇರಬಾರದು
- (3) ಪರ್ಯಾಪ್ತಕೊಬ್ಬುಗಳು ಒಟ್ಟು ಶಕ್ತಿಯ ಸೇವನೆಯ 15 - 30% ಕ್ಕಿಂತಲೂ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಇರಬಾರದು
- (4) ಪಥ್ಯಾಹಾರದ ಕೊಬ್ಬು ಒಟ್ಟು ಶಕ್ತಿಯ ಸೇವನೆಯ 15 - 30% ಗಿಂತಲೂ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಇರಬಾರದು

76. ಫಾಸ್ಫಾಟೇಸ್ ಪರೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ

- (1) ಪಾಶ್ಚರೀಕರಿಸಿದ ಹಾಲಿನ ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾದ ಗುಣಮಟ್ಟ
- (2) ಕೋಲಿಫಾರ್ಮ್ ಜೀವಿಗಳನ್ನು ಪತ್ತೆಹಚ್ಚಲು
- (3) ಪಾಶ್ಚರೀಕರಣದ ದಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸಲು
- (4) ಹಾಲಿನಲ್ಲಿ ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾದ ಗುಣಮಟ್ಟ ಮತ್ತು ಹಾಲಿನಲ್ಲಿನ ಜೀವಿಗಳ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಪತ್ತೆಹಚ್ಚಲು

77. ನೈಟ್ರಿಕ್ ಆಸಿಡ್ ಪರೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ಇಲ್ಲಿ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ

- (1) ಸಾಂಕ್ರಾಮಿಕ ಡ್ರಾಪ್ಪಿ
- (2) ಸ್ಥಳೀಯ ಅಸಿಟ್‌ಗಳು (ಜಲೋದರ)
- (3) ಎಗೊರಟಿಸಮ್
- (4) ಎಫ್ಲಾಟಾಕ್ಸಿನ್‌ಕೋಸಿಸ್

72. Waste sharps are disposed by which of the following methods ?

- (1) Incineration
- (2) Deep Burial
- (3) Mutilation and shredding
- (4) Disposal in Municipal Landfill

73. Occupational disease caused due to inhalation of cotton fibre dust is

- (1) Bagassosis
- (2) Silicosis
- (3) Anthracosis
- (4) Byssinosis

74. Regular Census in India takes place :

- (1) Once in year
- (2) Once in five years
- (3) Once in ten years
- (4) None of the above

75. The WHO expert committee's, "prudent diet" recommendation is

- (1) Saturated fats should contribute no more than 10% of the total energy intake.
- (2) dietary fat should contribute no more than 10% of total daily intake
- (3) saturated fats should contribute no more than 15 – 30% of the total energy intake
- (4) dietary fat should contribute no more than 15 – 30% of the total energy intake

76. Phosphatase test is done

- (1) for the bacteriological quality of pasteurized milk
- (2) to detect coliform organisms
- (3) to check the efficiency of pasteurization
- (4) to detect both bacteriological quality and amount of organisms in milk

77. Nitric acid test is done in

- (1) epidemic dropsy
- (2) endemic ascites
- (3) ergotism
- (4) aflatoxicosis

78. CHD ತಡೆಗಟ್ಟುವಿಕೆಗೆ ಶಿಫಾರಸ್ ಮಾಡಲಾಗಿರುವ ಒಂದು ಕ್ಲಿನಿಕಲ್ ಗುರಿಯಾದ “ಕೊಲೆಸ್ಪರಾಲ್ ಹೆಚ್‌ಡಿಎಲ್ ಅನುಪಾತ”ವು

- (1) 3.5 ಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ
- (2) 3.5 ಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು
- (3) 4.5 ಕ್ಕಿಂತಲೂ ಕಡಿಮೆ
- (4) 4.5 ಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು

79. “ಅರ್ಥಗಳ ನಿಯಮ”ವು ಇದಕ್ಕೆ ಅನ್ವಯಿಸುತ್ತದೆ

- (1) ಅಧಿಕ ರಕ್ತದೊತ್ತಡ
- (2) ಸ್ಟ್ರೋಕ್
- (3) ರುಮ್ಯಾಟಿಕ್ ಹೃದಯ ರೋಗ
- (4) ಕ್ಯಾನ್ಸರ್

80. ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್‌ನ ಇತಿಹಾಸದಲ್ಲಿ ಸರ್ವಿಕ್ಸ್ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್‌ನ ಆಗುವಿಕೆಯು ಈ ಅನುಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಹೇಳಿಕೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ

- (1) ಸಾಮಾನ್ಯ ಎಪಿಥೆಲಿಯಂ <-> ಹೈಪರ್‌ಪ್ಲೇಸಿಯಾ <-> ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿನ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ <-> ಆಕ್ರಮಣಕಾರಿ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್
- (2) ಸಾಮಾನ್ಯ ಎಪಿಥೆಲಿಯಂ <-> ಡಿಸ್ಪ್ಲಾಸಿಯಾ <-> ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿನ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ <-> ಆಕ್ರಮಣಕಾರಿ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್
- (3) ಸಾಮಾನ್ಯ ಎಪಿಥೆಲಿಯಂ <-> ಸಾಮಾನ್ಯ ಸೆಲ್ <-> ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿನ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ <-> ಆಕ್ರಮಣಕಾರಿ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್
- (4) ಸಾಮಾನ್ಯ ಎಪಿಥೆಲಿಯಂ <-> ಮುಂದುವರಿದ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ <-> ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿನ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ <-> ಆಕ್ರಮಣಕಾರಿ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್

81. UNRRA ಅರ್ಥವು

- (1) ಯುನೈಟೆಡ್ ನೇಷನ್ಸ್ ರೂರಲ್ ರ್ಯಾಪಿಡ್ ಅಕ್ಸೆಸ್ ಏಜೆನ್ಸಿ
- (2) ಯುನೈಟೆಡ್ ನೇಷನ್ಸ್ ರಿಕ್‌ನ್ಸ್ಟ್ರಕ್ಷನ್ ಮತ್ತು ರಿಹ್ಯಾಬಿಲಿಟೇಟಿವ್ ಏಜೆನ್ಸಿ
- (3) ಯುನೈಟೆಡ್ ನೇಷನ್ಸ್ ರಿಲೀಫ್ ಮತ್ತು ರಿಹ್ಯಾಬಿಲಿಟೇಷನ್ ಅಡ್ಮಿನಿಸ್ಟ್ರೇಷನ್
- (4) ಯುನೈಟೆಡ್ ನೇಷನ್ಸ್ ರಿಲೀಫ್ ಮತ್ತು ರಿಸೋಷಿಯಲೈಸೇಷನ್ ಅಡ್ಮಿನಿಸ್ಟ್ರೇಷನ್

82. CARE ಎಂದರೆ

- (1) ಕೋ-ಆಪರೇಟಿವ್ ಫಾರ್ ಅಸಿಸ್ಟೆನ್ಸ್ ಅಂಡ್ ರಿಲೀಫ್ ಎವೆರಿವೇರ್
- (2) ಕೋ-ಆಪರೇಟಿವ್ ಫಾರ್ ಅಮೆರಿಕನ್ ರಿಲೀಫ್ ಎವೆರಿವೇರ್
- (3) ಕೋ-ಆಪರೇಟಿವ್ ಫಾರ್ ಆಕ್ಸಿಡೆಂಟ್ ಅಂಡ್ ರಿಹ್ಯಾಬಿಲಿಟೇಶನ್ ಎವೆರಿವೇರ್
- (4) ಕೋ-ಆಪರೇಟಿವ್ ಫಾರ್ ಆರಿಸ್ ರಿಲೀಫ್ ಎವೆರಿವೇರ್

83. ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ರೆಡ್‌ಕ್ರಾಸ್ ಇವರಿಂದ ಸಂಸ್ಥಾಪಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿತು

- (1) ಹೆನ್ರಿ ಡಾನ್ಯಾಸ್ಕರ್
- (2) ಹೆನ್ರಿ ರೆಡ್ ಫೋರ್ಡ್
- (3) ಹೆನ್ರಿ ಸಿಯೆಜೆರಿಸ್
- (4) ಹೆನ್ರಿ ಡ್ಯುನಾಂಟ್

78. Cholesterol/HDL ratio” recommended as a clinical goal for CHD prevention

- (1) less than 3.5
- (2) more than 3.5
- (3) less than 4.5
- (4) more than 4.5

79. “Rule of Halves” is applicable for

- (1) Hypertension
- (2) Stroke
- (3) Rheumatic heart disease
- (4) Cancer

80. Natural history of cancer cervix occurs in a sequence as follows. Identify the correct statement.

- (1) normal epithelium-↔hyperplasia-↔cancer in situ-↔invasive cancer
- (2) normal epithelium-↔dysplasia-↔cancer in situ-↔ invasive cancer
- (3) normal epithelium-↔normal cell-↔cancer in situ-↔ invasive cancer
- (4) normal epithelium-↔cancer in advanced stage-↔cancer in situ ↔ invasive cancer

81. UNRRA means

- (1) United Nations Rural Rapid Access Agency
- (2) United Nations Reconstruction and Rehabilitative Agency
- (3) United Nations Relief and Rehabilitation Administration
- (4) United Nations Relief and Resocialisation Administration

82. CARE means

- (1) Co-operative for Assistance and Relief Everywhere
- (2) Co-operative for American Relief Everywhere
- (3) Co-operative for Accident and Rehabilitation Everywhere
- (4) Co-operative for Arid Relief Everywhere

83. International Red Cross was founded by

- (1) Henry Doncaster
- (2) Henry Redford
- (3) Henry Siegerist
- (4) Henry Dunant

84. ಫಿಲಾರಿಯಾಸಿಸ್‌ಗಾಗಿ ಸಾಮೂಹಿಕ ಔಷಧಿಯ ಕಾರಭಾರವನ್ನು ಇದರಿಂದ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ

- (1) ಡಿಇಸಿ+ಕೊಟ್ರಿಮೋಕ್ವಜೋಲ್
- (2) ಡಿಇಸಿ+ಎಸಿಟಿ
- (3) ಡಿಇಸಿ+ಪೈಪರೇಜೈನ್ ಸಿಟ್ರೇಟ್
- (4) ಡಿಇಸಿ+ಅಲ್ಬೆಂಡಜೋಲ್

85. ಹಂದಿ ಪ್ರತ್ಯೇಕನವನ್ನು ಇದಕ್ಕಾಗಿ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ

- (1) ಕಾಲಾ-ಅಜಾರ್
- (2) ಜಪಾನೀಸ್ ಎನ್ಸೆಫಾಲಿಟಿಸ್
- (3) ಡೆಂಗ್ಯೂ ಜ್ವರ
- (4) ಚಿಕನ್ ಗುನ್ಯಾ ಜ್ವರ

86. ಮಿಷನ್ ಇಂದ್ರ ಧನುಷ್‌ನ ಗುರಿಯು

- (1) 2020 ರ ಹೊತ್ತಿಗೆ ಎಲ್ಲಾ 5 ವರ್ಷದೊಳಗಿನವರಿಗೆ ಲಸಿಕೆ ಹಾಕುವುದು
- (2) 2020 ರ ಹೊತ್ತಿಗೆ ಎಲ್ಲಾ ಶಿಶುಗಳಿಗೆ ಲಸಿಕೆ ಹಾಕುವುದು
- (3) 2025 ರ ಹೊತ್ತಿಗೆ ಎಲ್ಲಾ 5 ವರ್ಷದೊಳಗಿರುವವರಿಗೆ ಲಸಿಕೆ ಹಾಕುವುದು
- (4) 2025 ರ ಹೊತ್ತಿಗೆ ಎಲ್ಲಾ ಶಿಶುಗಳಿಗೂ ಲಸಿಕೆ ಹಾಕುವುದು

87. 1954 ಆಹಾರ ಕಲಬೆರಕೆ ಕಾಯಿದೆ ತಡೆಗಟ್ಟುವಿಕೆಯ ಪ್ರಕಾರ, ಕಲಬೆರಕೆ ಆಹಾರವು ದುಃಖಕರವಾದ/ಪ್ರಯಾಸದ ಹಾನಿ ಉಂಟುಮಾಡಿದರೆ ನೀಡಲಾಗುವ ಶಿಕ್ಷೆಯು

- (1) ಜೀವಾವಧಿ ಶಿಕ್ಷೆ ಮತ್ತು 5000 ರೂಪಾಯಿಗಳಿಗಿಂತ ಕಡಿಮೆಯಿಲ್ಲದ ದಂಡ
- (2) 25000 ರೂಪಾಯಿಗಳಿಗಿಂತ ಕಡಿಮೆಯಿಲ್ಲದ ದಂಡ
- (3) 5000 ರೂಪಾಯಿಗಳಿಗಿಂತ ಕಡಿಮೆಯಿಲ್ಲದ ದಂಡ
- (4) ಜೀವಾವಧಿ ಶಿಕ್ಷೆ ಮತ್ತು 25000 ರೂಪಾಯಿಗಳಿಗಿಂತ ಕಡಿಮೆಯಿಲ್ಲದ ದಂಡ

88. ಜನನಗಳಲ್ಲಿನ (ESB) ಅಂತರವನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ASHA ಪಾವತಿಸುವುದು.

- (1) ಮದುವೆಯ 2 ವರ್ಷ ನಂತರದ ಮೊದಲ ಮಗುವಿನ ಜನನದ ವಿಳಂಬಕ್ಕಾಗಿ 1000 ರೂ
- (2) ಮೊದಲ ಮಗುವಿನ ಜನನದ ನಂತರ 2 ವರ್ಷಗಳ ಅಂತರವನ್ನು ಖಾತ್ರಿಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು 500 ರೂ
- (3) ಮಕ್ಕಳ ಜನನವನ್ನು ಶಾಶ್ವತವಾಗಿ ಸೀಮಿತಗೊಳಿಸುವ ವಿಧಾನವನ್ನು ದಂಪತಿಗಳು ಒಂದು ವೇಳೆ ಆರಿಸಿಕೊಂಡಲ್ಲಿ 500 ರೂ
- (4) 2 ಮಕ್ಕಳವರೆಗೆ ಮಾತ್ರ(ಮಕ್ಕಳ ಜನನದ) ಶಾಶ್ವತ ಸೀಮಿತಗೊಳಿಸುವ ವಿಧಾನವನ್ನು ದಂಪತಿಗಳು ಅನುಸರಿಸಿದರೆ 1000ರೂ

84. The mass drug administration for filariasis is done by

- (1) DEC+Cotrimoxazole
- (2) DEC+ACT
- (3) DEC+piperazine citrate
- (4) DEC+Albendazole

85. Pig isolation is done for

- (1) Kala-azar
- (2) Japanese encephalitis
- (3) Dengue fever
- (4) Chikungunya fever

86. Mission Indradhanush goal is

- (1) vaccinate all under-fives by the year 2020
- (2) vaccinate all infants by the year 2020
- (3) vaccinate all under-fives by the year 2025
- (4) vaccinate all infants by the year 2025

87. According to Prevention of Food Adulteration Act, 1954, if adulterated food causes death or such harm which may amount to grievous hurt, the punishment given is

- (1) life imprisonment and fine not less than rupees 5000
- (2) fine not less than rupees 25000
- (3) fine not less than rupees 5000
- (4) life imprisonment and fine not less than rupees 25000

88. For ensuring spacing at births (ESB), ASHA would be paid

- (1) rupees 1000 for delaying first child birth by 2 yrs after marriage
- (2) rupees 500 for ensuring spacing of 2 yrs after the birth of a first child
- (3) rupees 500 in case the couple opts for a permanent limiting method
- (4) rupees 1000 in case the couple opts for a permanent limiting method up to 2 children only

- 89.** ಪರ್ಲ್ ಇಂಡೆಕ್ಸ್‌ನ್ನು ಹೀಗೆಂದು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಲಾಗಿದೆ
- (1) “ಪ್ರತಿ 100 ಮಹಿಳಾ ವರ್ಷಗಳ ವೈಫಲ್ಯಗಳನ್ನು ಬಹಿರಂಗಪಡಿಸುವಿಕೆಯ” ಸಂಖ್ಯೆ
 - (2) “ಪ್ರತಿ 100 ಮಹಿಳಾ ವರ್ಷಗಳ ಯಶಸ್ಸನ್ನು ಬಹಿರಂಗಪಡಿಸುವಿಕೆಯ ಸಂಖ್ಯೆ”
 - (3) “ಪ್ರತಿ 100 ಮಹಿಳಾ ವರ್ಷಗಳ ಗರ್ಭಪಾತದ ವಿಫಲತೆಗಳನ್ನು ಬಹಿರಂಗಪಡಿಸುವಿಕೆಯ ಸಂಖ್ಯೆ”
 - (4) “1000 ಗರ್ಭಿಣಿ ಮಹಿಳೆಯರಲ್ಲಿನ ಗರ್ಭಧಾರಣೆಯ ಯಶಸ್ಸಿನ” ಸಂಖ್ಯೆ
- 90.** ವೈದ್ಯಕೀಯ ಗರ್ಭಾವಸ್ಥೆಯ ಮುಕ್ತಾಯದ ಕಾಯಿದೆ, 1971 ರಡಿ ಗರ್ಭಾವಸ್ಥೆಯ ಅಂತ್ಯದ ನಂತರ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ
- (1) RU 586 ಮತ್ತು ಕಾಪರ್-ಟಿ
 - (2) RU 486 ಮತ್ತು ಕಾಂಡೋಮ್
 - (3) RU 486 ಮತ್ತು ಮಿಸೋಪ್ರೋಸ್ಟೋಲ್
 - (4) RU 586 ಮತ್ತು ಮಿಸೋಪ್ರೋಸ್ಟೋಲ್
- 91.** ಸಿಲಿಕೋಸಿಸ್‌ನಲ್ಲಿಯ ಎದೆಯ ಎಕ್ಸ್-ರೇ ಪ್ರದರ್ಶಿಸುವುದು
- (1) “ಫ್ಲಾಕಿ ಬಿಳಿ” ನೋಟ
 - (2) “ಹಿಮ-ಬಿರುಗಾಳಿ” ನೋಟ
 - (3) “ಹಿಮಭರಿತ ಮತ್ತು ಕುಳಿ/ಕಲೆ” ನೋಟ
 - (4) “ಹಿಮ-ಮರಳು” ನೋಟ

- 92.** ಕೊಪ್ರೊಪೊರ್‌ಫಿರೈನ್ (ಸಿ.ಪಿ.ಯು.)ಯ ಮಾಪನದ ಸ್ಕ್ರೀನಿಂಗ್ ಪರೀಕ್ಷೆಯು ಉಪಯುಕ್ತವಾಗಿರುವುದು ಇದಕ್ಕಾಗಿ
- (1) ತಾಮ್ರ ಮತ್ತು ಸತು ಸಲ್ಫೇಟ್ ವಿಷ
 - (2) ತಾಮ್ರ ವಿಷ
 - (3) ಆರ್ಸೆನಿಕ್ ವಿಷ
 - (4) ಸೀಸದ ವಿಷ
- 93.** “ಸರಾಸರಿಯ ಮಾನಕ ದೋಷ” ಎಂದರೆ
- (1) ಮಾದರಿಯ ಸರಾಸರಿ ವಿತರಣೆಯು ಬ್ರಹ್ಮಾಂಡದ ನಿಜವಾದ ಸರಾಸರಿಯನ್ನು ಕುರಿತು
 - (2) ಮಾದರಿಯ ನಿಜವಾದ ಸರಾಸರಿಯನ್ನು ಕುರಿತು ಶಿಷ್ಟನ ದೋಷದ ವಿತರಣೆ
 - (3) ಮಾದರಿಯಲ್ಲಿಯ, ಮಾದರಿ ಸರಾಸರಿ ವಿತರಣೆ
 - (4) ವಿಭಿನ್ನ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿನ ಶಿಷ್ಟನ ದೋಷದ ವಿತರಣೆ
- 94.** ಸಾಮಾನ್ಯ ವಿತರಣಾ ರೇಖೆಯಲ್ಲಿ ಸರಾಸರಿಯ ಇನ್ನೊಂದು ಬದಿ ಮತ್ತು ಶಿಷ್ಟವಿಪಥನಾ ಮಾಧ್ಯದ ಬದಿಗಳ ನಡುವಿನ ವಿಸ್ತೀರ್ಣವು ಒಳಗೊಂಡಿರುವುದು ಸರಿಸುಮಾರಾಗಿ
- (1) ಮೌಲ್ಯದ 68%
 - (2) ಮೌಲ್ಯದ 95%
 - (3) ಮೌಲ್ಯದ 69.5%
 - (4) ಮೌಲ್ಯದ 95.7%

- 89.** The Pearl Index is defined as
- (1) the number of “failures per 100 women years of exposure”
 - (2) the number of “success per 100 women years of exposure”
 - (3) the number of “ failures of abortion per 100 women years of exposure’
 - (4) the number of “success of pregnancy in 1000 pregnant women”

- 90.** Under Medical Termination of Pregnancy Act, 1971, for termination of pregnancy the following is used :
- (1) RU 586 and copper-T
 - (2) RU 486 and condom
 - (3) RU 486 and Misoprostol
 - (4) RU 586 and Misoprostol

- 91.** An X-ray of the chest in silicosis shows
- (1) “flaky white” appearance
 - (2) “snow-storm” appearance
 - (3) “snowy and pitted” appearance
 - (4) “snow-sand” appearance

- 92.** Measurement of coproporphyrin (CPU) is a useful screening test for
- (1) copper and zinc sulphate poisoning
 - (2) copper poisoning
 - (3) arsenic poisoning
 - (4) lead poisoning

- 93.** “Standard error of the mean” means
- (1) distribution of the sample mean about the true mean of the universe
 - (2) distribution of standard error about the true mean of sample
 - (3) distribution of the sample mean in a sample
 - (4) distribution of standard error in different population

- 94.** In a normal distribution curve, the area between one standard deviation on either side of the mean will include approximately
- (1) 68% of the value
 - (2) 95% of the value
 - (3) 69.5% of the value
 - (4) 95.7% of the value

95. ಬೆಳಕಿನ ಮಾಪನದಲ್ಲಿ ಹೊಳೆಯುವ ಹೊನಲು

- (1) ಲ್ಯೂಮೆನ್ನಿನಲ್ಲಿ ಅಳೆಯಲಾದ ಘನ ಕೋನದ ಒಂದು ಘಟಕಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಬೆಳಕಿನ ಹರಿವು
- (2) ಲಕ್ಸ್ ನಲ್ಲಿ ಅಳೆಯಲಾದ ಬಾಗಿದ ಕೋನದ ಒಂದು ಘಟಕಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಬೆಳಕಿನ ಹರಿವು
- (3) ಲ್ಯಾಂಬರ್ಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಅಳೆಯಲಾದ ಘನ ಕೋನದ ಒಂದು ಘಟಕಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಬೆಳಕಿನ ಹರಿವು
- (4) ಲಕ್ಸ್ ನಲ್ಲಿ ಅಳೆಯಲಾದ ಘನ ಕೋನದ ಒಂದು ಘಟಕಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಬೆಳಕಿನ ಹರಿವು

96. ಇಚ್ಚ್ ಮಿಟೆಯನ್ನು ಹೀಗೆಂದು ಸಹ ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ

- (1) ಆಂಥ್ರೋಸಿನ್ ಸ್ಕ್ರಬಿ
- (2) ಸಾರ್ಕೋಪ್ಪ್ಸ್ ಸ್ಕ್ರಬಿಯಿ
- (3) ಪ್ಯಾರಮೈಕ್ಸೊ ಸಾರ್ಕೋಪ್ಪ್ಸ್ ಎನ್ಯುಯೈ
- (4) ಪ್ರಧಾನ ಫಿಲೋಸೈನ್ ಸಾರ್ಕೋಫ್ಸ್

97. ಮುಖದ ಅಸ್ಥಿಪಂಜರದಲ್ಲಿನ ಜೋಡಿಯಾಗಿಲ್ಲದ ಮೂಳೆ

- (1) ನೇಸಲ್
- (2) ಪ್ಯಾಲಟೈನ್
- (3) ವೋಮರ್
- (4) ರೈಗೊಮ್ಯಾಟಿಕ್

98. ತಲೆಬುರುಡೆಯ ಮೂರನೆಯ ನರ

- (1) ಮೆದುಳಿನ ನರ
- (2) ಆಪ್ಟಿಕ್(ದೃಷ್ಟಿ) ನರ
- (3) ಓಲ್ವಾಕ್ಟರಿ(ವಾಸನಾ) ನರ
- (4) ಮುಖದ ನರ

99. ಬ್ರಾಂಕೊಡಿಲೇಟರ್‌ಗಳಿಗಾಗಿ(ಸೆಲೆಕ್ಟಿವ್ ಬಿ2-ಅಗೋನಿಸ್ಟ್) ಔಷಧಿಗೆ ಉದಾಹರಣೆ

- (1) ಐಸೊಪ್ರೆನಾಲಿನ್
- (2) ಸಲ್ಮೆಟೊರಾಲ್
- (3) ಥಿಯೋಫಿಲ್ಲೈನ್
- (4) ಇಪ್ರೋಟ್ರೊಪಿಯಮ್

100. ಲೈಶ್‌ಮೇನಿಯಾಸಿಸ್‌ಗಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುವ ಔಷಧ

- (1) ಸೋಡಿಯಂ ಸ್ಟಿಬೋಗ್ಲುಕೋನೇಟ್
- (2) ಸೋಡಿಯಂ ಕಾರ್ಬೋನೇಟ್
- (3) ಬೆಂಜಿನಿಡಾರೋಲ್
- (4) ಮೆಲಾರ್‌ಸೊಪ್ರೋಲ್

95. In measurement of light, luminous flux is

- (1) flow of light related to a unit of solid angle measured in lumen
- (2) flow of light related to a unit of curved angle measured in lux
- (3) flow of light related to a unit of solid angle measured in lambert
- (4) flow of light related to a unit of solid angle measured in lux

96. Itch mite is also known as

- (1) Anthrocine scabiei
- (2) Sarcoptes scabiei
- (3) Paramyxo sarcoptes enuii
- (4) Philocyine sarcoptes major

97. Unpaired bone in the facial skeleton is

- (1) Nasal
- (2) Palatine
- (3) Vomer
- (4) Zygomatic

98. Third cranial nerve is

- (1) Oculomotor nerve
- (2) Optic nerve
- (3) Olfactory nerve
- (4) Facial nerve

99. Example for bronchodilators (Selective B₂-agonists) drug is

- (1) Isoprenaline
- (2) Salmeterol
- (3) Theophylline
- (4) Ipratropium

100. The drug used for leishmaniasis is

- (1) Sodium stibogluconate
- (2) Sodium carbonate
- (3) Benznidazol
- (4) Melarsoprol

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK

SUBJECT CODE : 199

Question Booklet Series

A

**QUESTION BOOKLET
SPECIFIC PAPER
(PAPER II)**

Time Allowed : 2 Hours

Maximum Marks : 200

INSTRUCTIONS

1. Immediately after the commencement of the Examination, before writing the Question Booklet Series in the OMR sheet, you should check that this Question Booklet does NOT have any unprinted or torn or missing pages or questions etc. If so, get it replaced by a complete 'Question Booklet' of the available series.
2. **Write and encode clearly the Question Booklet Series A, B, C or D, Subject Code and Register Number in the appropriate space provided for that purpose in the OMR Answer Sheet. Also ensure that candidate's signature and Invigilator's signature columns are properly filled in. Please note that it is candidate's responsibility to fill in and encode these particulars and any omission/discrepancy will render the OMR Answer Sheet liable for Rejection.**
3. You have to enter your Register Number in the Question Booklet in the box provided alongside.
DO NOT write anything else on the Question Booklet.
4. This Question Booklet contains **100** questions. Each question contains **four** responses (answers). Select the response which you want to mark on the Answer Sheet. In case you feel that there is more than one correct response, mark the response which you consider the most appropriate. In any case, choose **ONLY ONE RESPONSE** for each question.
5. All the responses should be marked **ONLY** on the separate Answer Sheet provided and **ONLY** in Black or Blue Ball Point Pen. See detailed instructions in the OMR Answer Sheet.
6. All questions carry equal marks. **Attempt all questions.** Every question for which wrong answer has been given by the candidate, $1/4^{\text{th}}$ (0.25) of the marks assigned for that question will be deducted.
7. Sheets for rough work are appended in the Question Booklet at the end. You should not make any marking on any other part of the Question Booklet.
8. Immediately after the final bell indicating the conclusion of the examination, stop making any further markings in the Answer Sheet. Be seated till the Answer Sheets are collected and accounted for by the Invigilator.
9. **Questions are printed both in Kannada and English. If any confusion arises in the Kannada Version, please refer to the English Version of the questions. Please note that in case of any confusion the English Version of the Question Booklet is final.**

Register Number

Use of Mobile Phones, Calculators and other Electronic/Communication gadgets of any kind is prohibited inside the Examination venue.

ಗಮನಿಸಿ: ಸೂಚನೆಗಳ ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿಯು ಈ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯ ಮುಂಭಾಗದಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ.