

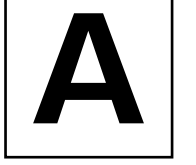
2018



ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆ ಶ್ರೇಣಿ

ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆ

ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪತ್ರಿಕೆ (ಪತ್ರಿಕೆ II)



ಸಮಯ : 2 ಗಂಟೆಗಳು

ವಿಷಯ ಸಂಕೇತ : 305

ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು : 200

ಸೂಚನೆಗಳು

1. ಪರೀಕ್ಷೆ ಪ್ರಾರಂಭವಾದ ಕೂಡಲೇ ನಿಮ್ಮ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅಮುದ್ರಿತ ಅಥವಾ ಹರಿದಿರುವ ಅಥವಾ ಬಿಟ್ಟು ಹೋಗಿರುವ ಪುಟಗಳು ಅಥವಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳು ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ನಿಮ್ಮ ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗಿರುವ ಅದೇ ಶ್ರೇಣಿಯ ಪೂರ್ಣ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆ ಯೊಂದಿಗೆ ಬದಲಾಯಿಸಿ ಕೊಳ್ಳತಕ್ಕದ್ದು.
  2. ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಶ್ರೇಣಿಯು, ತಮ್ಮ ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗಿರುವ ಅದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ ಶ್ರೇಣಿಯಾಗಿರುವುದೇ ಎಂಬುದನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳು ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ, ಸಂವೀಕ್ಷಕರ ಗಮನಕ್ಕೆ ತರುವುದು ಮತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ ಶ್ರೇಣಿಯು ತಮಗೆ ಹೊಂದುವ (ಅದೇ) ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯಾದ ಮತ್ತು ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗಿರುವ ಶ್ರೇಣಿಯ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನೇ ಪಡೆಯತಕ್ಕದ್ದು.
  3. ಪಕ್ಕದಲ್ಲಿ ಒದಗಿಸಿರುವ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ ಚೌಕದಲ್ಲೇ ನಿಮ್ಮ ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ನಮೂದಿಸಬೇಕು. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಬೇರೆ ಏನನ್ನೂ ಬರೆಯಬಾರದು.
- | ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ |  |  |  |  |  |
|---------------|--|--|--|--|--|
|               |  |  |  |  |  |
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 ಒ.ಎಂ.ಆರ್. 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 ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ತಪ್ಪು ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ಅಂಕಗಳ 1/4 (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 ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಇನ್ನಾವುದೇ ಗುರುತು ಮಾಡುವುದನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಬೇಕು. ಸಂವೀಕ್ಷಕರು ಬಂದು ನಿಮ್ಮಲ್ಲಿರುವ ಒ.ಎಂ.ಆರ್. 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.

ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ಮೊಬೈಲ್ ಫೋನ್, ಕ್ಯಾಲ್‌ಕ್ಯುಲೇಟರ್ 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. ಪ್ಲಾಸ್ಮಾ ಪೋರೆಯು ಇದನ್ನು ಹೊಂದಿರುವುದಿಲ್ಲ
  - (1) ಪ್ರೋಟೀನ್
  - (2) ನ್ಯೂಕ್ಲಿಯಿಕ್ ಆಮ್ಲ
  - (3) ಕೊಲೆಸ್ಟರಾಲ್
  - (4) ಲಿಪಿಡ್ಸ್
2. ಧಾಳಿಮಾಡುವ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಜೀವಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕಿಸುವ ಮೊದಲ ಪ್ರತಿಕಾಯ
  - (1) IgG
  - (2) IgA
  - (3) IgM
  - (4) IgD
3. ಆಸ್ಪತ್ರೆಯಲ್ಲಿ ಸೂಜಿ / ಹರಿತ ತ್ಯಾಜ್ಯವನ್ನು ಬೇರ್ಪಡಿಸಲು ಬಳಸುವ ಬಣ್ಣದ ಸಂಕೇತವು
  - (1) ಕಪ್ಪು
  - (2) ಕೆಂಪು
  - (3) ಬಿಳಿ ಅರೆಪಾರದರ್ಶಕ
  - (4) ಹಳದಿ
4. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಇನ್ಸುಲಿನ್ ನೀಡಿಕೆಯ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಸೂಕ್ತ ಮಾರ್ಗವಾಗಿದೆ ?
  - (1) ಇಂಟ್ರಾಮಸ್ಕ್ಯೂಲರ್ (ಅಂತಃಸ್ನಾಯುಕ)
  - (2) ಒಳಾಂಗಣ (ಇಂಟ್ರಾಡರ್ಮಲ್)
  - (3) ಸಬ್‌ಕ್ಯುಟೇನಿಯಸ್ (ಚರ್ಮದಡಿಯ)
  - (4) ಅಭಿದಮನಿಯೊಳಗೆ

5. ನೀವು ಒಂಟಿಯಾದ ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸಕರಾಗಿದ್ದೀರಿ ಮತ್ತು ಪ್ರಜ್ಞೆ ಇಲ್ಲದ ಉಸಿರಾಡುತ್ತಿಲ್ಲದ ವಯಸ್ಕನೊಡನೆ ಇದ್ದೀರಿ, ಆಗ ನೀವು ಮೊದಲು ಏನು ಮಾಡಬೇಕು ?
  - (1) 30 ಎದೆಯ ಸಂಪೀಡನಗಳೊಂದಿಗೆ ಸಿ.ಪಿ.ಆರ್. ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವುದು
  - (2) ಐದು ಆರಂಭಿಕ ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ ಶ್ವಾಸಗಳನ್ನು ನೀಡುವುದು
  - (3) ಯೆ.ಯಿ.ಡಿ. (ಡಿಫೈಬ್ರಿಲೇಟರ್) ಮತ್ತು ಅಂಬ್ಯುಲೆನ್ಸ್ ಅನ್ನು ಕೋರಿ ಕರೆ ಮಾಡುವುದು
  - (4) ಎರಡು ಆರಂಭಿಕ ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ ಶ್ವಾಸಗಳನ್ನು ನೀಡುವುದು
6. ಒಬ್ಬ ಅವಘಡದಲ್ಲಿರುವ ವಯಸ್ಕನ ಸಿ.ಪಿ.ಆರ್.ನಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ರಕ್ಷಣಾ ಉಸಿರಾಟಗಳಲ್ಲಿ ಎದೆ ಸಂಪೀಡನಗಳ ಸರಿಯಾದ ಅನುಪಾತ ಯಾವುದು ?
  - (1) 2 ಸಂಪೀಡನಗಳು : 30 ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ ಉಸಿರುಗಳು
  - (2) 5 ಸಂಪೀಡನಗಳು : 1 ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ ಉಸಿರು
  - (3) 15 ಸಂಪೀಡನಗಳು : 2 ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ ಉಸಿರುಗಳು
  - (4) 30 ಸಂಪೀಡನಗಳು : 2 ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ ಉಸಿರುಗಳು
7. ಸ್ವರ್ಮಾಟಿಡ್‌ನಲ್ಲಿ ಹಾಜರಿರುವ ವರ್ಣತಂತುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯು
  - (1) 44
  - (2) 23
  - (3) 46
  - (4) 23 + X

1. Plasma membrane does **not** contain

- (1) Protein
- (2) Nucleic acid
- (3) Cholesterol
- (4) Lipids

2. The first antibody to contact invading microorganisms is

- (1) IgG
- (2) IgA
- (3) IgM
- (4) IgD

3. The colour code used for segregating needles/sharp waste in the hospital is

- (1) Black
- (2) Red
- (3) White translucent
- (4) Yellow

4. Which of the following is the appropriate route of administration for insulin ?

- (1) Intramuscular
- (2) Intradermal
- (3) Subcutaneous
- (4) Intravenous

5. You are a lone first aider and have an unconscious non-breathing adult. What should you do first ?

- (1) Start CPR with 30 chest compressions
- (2) Give five initial rescue breaths
- (3) Call requesting AED (defibrillator) and ambulance
- (4) Give two initial rescue breaths

6. Which is the the correct ratio of chest compressions to rescue breaths for use in CPR of an adult casualty ?

- (1) 2 compressions : 30 rescue breaths
- (2) 5 compressions : 1 rescue breath
- (3) 15 compressions : 2 rescue breaths
- (4) 30 compressions : 2 rescue breaths

7. The number of chromosomes present in the spermatid is

- (1) 44
- (2) 23
- (3) 46
- (4) 23 + X

8. ಉಸಿರಾಟದ ಒಟ್ಟು ಸ್ವಭವವನ್ನು ಹೀಗೆನ್ನುತ್ತಾರೆ
- (1) ಬ್ರಾಡಿಪ್ನೋಯ
  - (2) ಟಾಕಿಪ್ನೋಯ
  - (3) ಅಪ್ನೋಯ
  - (4) ಆರ್ಥೋಪ್ನೋಯ
9. ಆಕರ್ಷಣೆಗೆ ಬಳಕೆ ಆಗುವ ಉಪಕರಣವು
- (1) ಬಡಿವ ಸುತ್ತಿಗೆ
  - (2) ಶ್ರವಣಮಾಪಕ
  - (3) ಸ್ಟೆತೊಸ್ಕೋಪ್
  - (4) ಸ್ಪಿಗ್ಮಾಮಾನೋಮೀಟರ್
10. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದು ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವದ ಪ್ರಕ್ಷೇಪಕ ಪರೀಕ್ಷೆ ?
- (1) ಐಸೆಂಕ್ ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವ ಪ್ರಶ್ನಾವಳಿ
  - (2) ಮಿನ್ನೆಸೋಟ ಬಹುವಿಧದ ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವ ಪ್ರಶ್ನಾವಳಿ
  - (3) ಪರಿಷ್ಕರಿಸಿದ NEO ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವ ಇನ್ವೆಂಟರಿ (ತಪಶೀಲು)
  - (4) ಥೆಮ್ಯಾಟಿಕ್ ಅಪ್ರಿಪ್ರೆಷನ್ (ವಿಷಯಾಧಾರಿತ ಅನುಬೋಧೆ) ಟೆಸ್ಟ್
11. ಕೌಶಲ್ಯಗಳ ನೆನಪನ್ನು (ಸ್ಮರಣೆ) ಹೀಗೆಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ
- (1) ಅರಿಕೆಯ ನೆನಪು / ಸ್ಮರಣೆ
  - (2) ಸ್ಪಷ್ಟ ನೆನಪು / ಸ್ಮರಣೆ
  - (3) ಅತ್ಯುತ್ತಮ ನೆನಪು / ಸ್ಮರಣೆ
  - (4) ಕಾರ್ಯವಿಧಾನದ ಸ್ಮರಣೆ
12. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ದುರ್ಗಂಧ ಶ್ವಾಸಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾದ ಅಂಶ ಯಾವುದು ?
- (1) ದಿನಕ್ಕೆ ಎರಡು ಬಾರಿ ಹಲ್ಲುಜ್ಜುವುದು
  - (2) ಉತ್ತಮವಾದ ಬಾಯಿ ಶುಚಿತ್ವ
  - (3) ಸೈನಸ್‌ಗಳ ಸೋಂಕು
  - (4) ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನಲ್ಲಿನ ಫ್ಲೋರೈಡ್‌ಗಳ ಬಳಕೆ

13. ಶ್ವಾಸಕೋಶ ಇದರಿಂದ ಆವೃತವಾಗಿರುವುದು
- (1) ಪೆರಿಕಾರ್ಡಿಯಮ್
  - (2) ಪ್ಲೂರ
  - (3) ಪೆರಿಟೋನಿಯಮ್
  - (4) ಮೆನಿಂಜೆಸ್

14. ಟ್ರಿಗೋನ್ ಇದರ ಲಕ್ಷಣವಾಗಿದೆ
- (1) ಮೂತ್ರಕೋಶ
  - (2) ಪಿತ್ತಕೋಶ
  - (3) ವೃಷಣ
  - (4) ಮೂತ್ರಪಿಂಡ

15. ಮಕ್ಕಳಲ್ಲಿ ವಿಟಮಿನ್ C ಕೊರತೆಯಿಂದ ಉಂಟಾಗುವುದು
- (1) ಬೆರಿಬೆರಿ
  - (2) ಸ್ಕರ್ವಿ
  - (3) ರಾತ್ರಿಕುರುಡು
  - (4) ಪೆಲಗ್ರಾ

16. ಕ್ವಾಷಿಯೋರ್ಕರ್ ಎಂಬುದು ನ್ಯೂನ ಪೋಷಣೆಯ ಒಂದು ಬಗೆಯಾಗಿದ್ದು, ಇದರ ಸೇವನೆಯ ಕೊರತೆಯಿಂದಾಗುವುದು
- (1) ಕೊಬ್ಬು
  - (2) ಪಿಷ್ಟ
  - (3) ಕ್ಯಾಲೊರಿಸ್
  - (4) ಪ್ರೋಟೀನ್ಸ್

8. Total cessation of breathing is called
- (1) Bradypnoea
  - (2) Tachypnoea
  - (3) Apnoea
  - (4) Orthopnoea
9. An instrument used for auscultations is
- (1) Percussion hammer
  - (2) Audiometer
  - (3) Stethoscope
  - (4) Sphygmomanometer
10. Which among the following is a projective test of personality ?
- (1) Eysenck Personality Questionnaire
  - (2) Minnesota Multiphasic Personality Inventory
  - (3) Revised NEO Personality Inventory
  - (4) Thematic Apperception Test
11. Memory for skills is called
- (1) Declarative memory
  - (2) Explicit memory
  - (3) Prime memory
  - (4) Procedural memory
12. Which among the following is a contributing factor for Halitosis ?
- (1) Brushing teeth twice a day
  - (2) Good oral hygiene
  - (3) Sinus infection
  - (4) Use of fluorides in drinking water
13. Lungs are covered by
- (1) Pericardium
  - (2) Pleura
  - (3) Peritoneum
  - (4) Meninges
14. Trigone is a feature of
- (1) Urinary bladder
  - (2) Gall bladder
  - (3) Testis
  - (4) Kidney
15. Vitamin C deficiency in children leads to
- (1) Beri Beri
  - (2) Scurvy
  - (3) Night blindness
  - (4) Pellagra
16. Kwashiorkor is a type of malnutrition which occurs due to decreased intake of
- (1) Fats
  - (2) Carbohydrates
  - (3) Calories
  - (4) Proteins

17. ಸ್ಟ್ರೆಪ್ಟೋಕಾಕಸ್‌ನ್ನುಳ್ಳ ಅಂಟಾದ ನಿರ್ವರ್ಣದ ಮ್ಯೂಕಸ್ ಪದರವು ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಉಪೇಕ್ಷಿತ ಬಾಯಿಯ ಹಲ್ಲಿನಲ್ಲಿ ಉಂಟಾಗುವುದು

- (1) ಸ್ಟ್ರೆಪ್ಟೋಕಾಕಸ್
- (2) ಬಾಯಿ ಹುಣ್ಣು
- (3) ದಂತ ಕೇರಿಸ್
- (4) ಕ್ಯಾಲಕ್ಯೂಲಸ್

18. ತಾಯಿಯು ಗರ್ಭಿಣಿಯಾಗಿರುವಾಗ ಧೂಮ್ರಪಾನ ಮಾಡಿದರೆ ಏನಾಗಬಹುದು ?

- (1) ಮಗುವಿನ ಭ್ರೂಣದ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಕುಂಠಿತವಾಗಬಹುದು
- (2) ಹೆರಿಗೆಯು ತುಂಬಾ ನಿಧಾನವಾಗಿ ಆಗಬಹುದು
- (3) ಹೆರಿಗೆ ಕಷ್ಟಕರವಾಗಬಹುದು
- (4) ತೂಕ ಮೀರಿದ ಮಗುವಿಗೆ ಜನನ ನೀಡಬೇಕಾಗುವುದು

19. ನೀರಿನ ತಾತ್ಕಾಲಿಕ ಗಡಸುತನವು \_\_\_\_\_ ನ ಕಾರಣದಿಂದ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ.

- (1) ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ಮತ್ತು ಮೆಗ್ನೀಶಿಯಂ ಸಲ್ಫೇಟ್ಸ್
- (2) ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ಮತ್ತು ಮೆಗ್ನೀಶಿಯಂ ಕ್ಲೋರೈಡ್ಸ್
- (3) ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ಮತ್ತು ಮೆಗ್ನೀಶಿಯಂ ಬೈಕಾರ್ಬೋನೇಟ್ಸ್
- (4) ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ಮತ್ತು ಮೆಗ್ನೀಶಿಯಂ ನೈಟ್ರೇಟ್ಸ್

20. ಹೊರಗಿನ ಗಾಳಿಯಲ್ಲಿ ಆಮ್ಲಜನಕದ ಸಹಜ ಸಂಯೋಜನೆಯು \_\_\_\_\_ ರಷ್ಟಿದೆ.

- (1) 20.12%
- (2) 20.53%
- (3) 20.75%
- (4) 20.93%

21. ಬಹು ಉದ್ದೇಶ ಆರೋಗ್ಯ ಕಾರ್ಯಕರ್ತರ ಯೋಜನೆಯ ಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ ಸಮಿತಿಯು

- (1) ಭೋರ್ ಸಮಿತಿ
- (2) ಚಡ್ಡಾ ಸಮಿತಿ
- (3) ಕರ್ತಾರ್ ಸಿಂಗ್ ಸಮಿತಿ
- (4) ಮುಖರ್ಜಿ ಸಮಿತಿ

22. ಪಂಚಾಯ್ತಿ ರಾಜ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಮೂಲ ಘಟಕವು

- (1) ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತ್
- (2) ಗ್ರಾಮ ಸಭಾ
- (3) ಪಂಚಾಯತ್ ಸಮಿತಿ
- (4) ನ್ಯಾಯ ಪಂಚಾಯತ್

23. ವಿಟಮಿನ್ ಎ ಕೊರತೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿಲ್ಲದ ಕಣ್ಣಿನ ಸಮಸ್ಯೆ

- (1) ಎಕ್ಸೊಪ್ಟಾಲ್ಮಮ್
- (2) ಕೆರಟೋಮಲಾಸಿಯಾ
- (3) ಕ್ಲೀರೋಸಿಸ್
- (4) ಕ್ಲೀರೋಪ್ಟಾಲ್ಮಿಯಾ

17. The sticky colourless layer of mucus containing streptococcus formed in the teeth of neglected mouth of a person is

- (1) Stomatitis
- (2) Mouth ulcer
- (3) Dental caries
- (4) Calculus

18. A mother's smoking during pregnancy may

- (1) Retard the growth of the foetus
- (2) Prolong delivery
- (3) Make labour difficult
- (4) Give birth to overweight baby

19. The temporary hardness of water is due to the presence of

- (1) Calcium and Magnesium Sulphates
- (2) Calcium and Magnesium Chlorides
- (3) Calcium and Magnesium Bicarbonates
- (4) Calcium and Magnesium Nitrates

20. The normal composition of oxygen in external air is

- (1) 20.12%
- (2) 20.53%
- (3) 20.75%
- (4) 20.93%

21. The committee which initiated the concept of **(multipurpose health workers scheme)** was

- (1) Bhore Committee
- (2) Chadha Committee
- (3) Kartar Singh Committee
- (4) Mukherjee Committee

22. The basic unit of Panchayati Raj system is

- (1) Gram Panchayat
- (2) Gram Sabha
- (3) Panchayat Samiti
- (4) Nyaya Panchayat

23. An eye problem which is **not** related to Vitamin A deficiency is

- (1) Exophthalmos
- (2) Keratomalacia
- (3) Xerosis
- (4) Xerophthalmia

24. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಆಹಾರ ಕ್ರಮದಿಂದಾಗಿ ಮಕ್ಕಳಲ್ಲಿ ಮಲ ಬದ್ಧತೆ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ ?

- (1) ಸೀಬೆ, ಬಾಳೆ ಹಣ್ಣು ಇಂತಹ ಹಣ್ಣುಗಳನ್ನು ತಿನ್ನುವುದರಿಂದ
- (2) ಪಾಲಕ್, ಬಸಳಿಯಂತಹ ಹಸಿರು ಎಲೆ ತರಕಾರಿಗಳನ್ನು ತಿನ್ನುವುದರಿಂದ
- (3) ಪಿಜ್ಜಾ, ಬರ್ಗರ್ ನಂತಹ ಜಂಕ್ ಆಹಾರವನ್ನು ತಿನ್ನುವುದರಿಂದ
- (4) ಅಧಿಕ ನೀರುಕುಡಿಯುವುದರಿಂದ

25. ಮಾನವ ಮಾಪನ ಅಂದಾಜಿನಲ್ಲಿ ಈ ಯಾವ ಮಾಪನವು ಸೇರಿಲ್ಲ ?

- (1) ಉದರದ ಸುತ್ತಳತೆ
- (2) ಎತ್ತರ
- (3) ತೂಕ
- (4) ಮಧ್ಯತೋಳಿನ ಸುತ್ತಳತೆ

26. ದೇಹದಲ್ಲಿ ರೋಗಕಾರಕ ಮಧ್ಯವರ್ತಿಯು ಪ್ರವೇಶಿಸುವ ಅವಧಿಗೂ ರೋಗ ಚಿಹ್ನೆಗಳು ಮತ್ತು ಲಕ್ಷಣಗಳು ಸ್ಪಷ್ಟಗೊಳ್ಳುವ ಅವಧಿಗೂ ಇರುವ ಮಧ್ಯದ ಕಾಲವನ್ನು ಹೀಗೆನ್ನುತ್ತಾರೆ

- (1) ಸಂಪರ್ಕ ಅವಧಿ
- (2) ಚೇತರಿಕೆ ಅವಧಿ
- (3) ಹೊರಹೊಮ್ಮಿಕೆ ಅವಧಿ
- (4) ಪ್ರೊಡ್ರೋಮಲ್ (ಮುಂಚಿಹ್ನೆ) ಅವಧಿ

27. ಪೆಲೆಗ್ರಾ ಎನ್ನುವ ಒಂದು ನ್ಯೂನ ಪೋಷಣೆಯ ಕಾಯಿಲೆಯು ಇದರ ಕೊರತೆಯಿಂದಂಟಾಗುವುದು

- (1) ನಿಯಾಸಿನ್ (B<sub>3</sub>)
- (2) ಪೈರಿಡಾಕ್ಸಿನ್ (B<sub>6</sub>)
- (3) ಪೆಂಟಾಥೆನಿಕ್ ಆಸಿಡ್ (B<sub>5</sub>)
- (4) ರೈಬೋಫ್ಲವಿನ್ (B<sub>2</sub>)

28. ಮಾನವ ದೇಹದಲ್ಲಿ ಕಚ್ಚಿಣದ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯವು

- (1) CO<sub>2</sub> ಹೀರಿಕೆ
- (2) ಶಕ್ತಿ ಉತ್ಪಾದನೆ
- (3) ಆಮ್ಲಜನಕ ಸಾಗಣೆ
- (4) ಪೋಷಕಾಂಶ ಹೀರಿಕೆ

29. ಮರಾಸ್ಮಸ್ ಎಂಬುದು ಈ ನ್ಯೂನ ಪೋಷಣೆಯ ಕಾರಣದಿಂದಂಟಾಗುವುದು

- (1) ಪ್ರೋಟೀನ್ ಮತ್ತು ವಿಟಮಿನ್‌ಗಳು
- (2) ಪ್ರೋಟೀನ್ ಮತ್ತು ಶಕ್ತಿ
- (3) ಶಕ್ತಿ ಮತ್ತು ಖನಿಜಗಳು
- (4) ಪ್ರೋಟೀನ್ ಮತ್ತು ಕೊಬ್ಬು

30. ನೀರಿನಲ್ಲಿರುವ ಮುಕ್ತ ಶೇಷಾತ್ಮಕ ಕ್ಲೋರಿನ್‌ನ ಅಸ್ತಿತ್ವದ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಲು ಮಾಡುವ ಪರೀಕ್ಷೆಯು

- (1) ಪ್ರತ್ಯಾಮ್ಲೀಯ ಪರೀಕ್ಷೆ
- (2) ಕೊಲಿಫಾರಂ ಪರೀಕ್ಷೆ
- (3) ಆರ್ಥೋಟಾಲ್ಯುಡೇನ್ ಪರೀಕ್ಷೆ
- (4) ವೈಡಲ್ ಪರೀಕ್ಷೆ



24. Which of the following dietary habits causes constipation among children ?

- (1) Eating fruits such as guava, banana
- (2) Eating green leafy vegetables such as palak, spinach
- (3) Eating junk foods such as pizza, burgers
- (4) Drinking plenty of water

25. Which of the following measurements is **not** included in Anthropometric assessment ?

- (1) Abdominal circumference
- (2) Height
- (3) Weight
- (4) Mid-arm circumference

26. The time interval between the entry of the disease agent in the body and manifestation of clinical signs and symptoms is known as

- (1) Contact Period
- (2) Convalescent Period
- (3) Incubation Period
- (4) Prodromal Period

27. Pellagra is a nutritional disorder caused due to the deficiency of

- (1) Niacin ( $B_3$ )
- (2) Pyridoxine ( $B_6$ )
- (3) Pantothenic acid ( $B_5$ )
- (4) Riboflavin ( $B_2$ )

28. The central function of iron in the human body is

- (1)  $CO_2$  absorption
- (2) Energy production
- (3)  $O_2$  transport
- (4) Nutrient absorption

29. Marasmus is a nutritional disorder caused due to the deficiency of

- (1) Proteins and Vitamins
- (2) Proteins and Energy
- (3) Energy and Minerals
- (4) Proteins and Fats

30. The test to find out the amount of free residual chlorine present in water is called as

- (1) Alkaline test
- (2) Coliform test
- (3) Ortho-toluidine test
- (4) Widal test

31. X ಅವರನ್ನು ಯಕೃತ್ತಿನ ಸಿರೋಸಿಸ್ ಕಾಯಿಲೆಗೆ ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆ ಯಾವ ಪ್ರಯೋಗಾಲಯದ ಪರೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ಮಾಡಿ ಈ ಬಗ್ಗೆ ನಿರ್ಧರಿಸಬಹುದು ?

- (1) ಕುಗ್ಗಿದ RBC ಸಂಖ್ಯೆ
- (2) ಹೆಚ್ಚಿದ ಸೀರಂ ಅಮಿನೋ ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಫರೇಸ್
- (3) ಸೀರಮ್ ಕ್ರಿಯಾಟಿನಿನ್ ಕುಗ್ಗಿಕೆ
- (4) ಬಿಳಿಯ ರಕ್ತ ಕೋಶಗಳ ಸಂಖ್ಯಾ ವೃದ್ಧಿ

32. ಕ್ಷಯ ರೋಗದ ಸಲುವಾಗಿ ಚರ್ಮಾಂತರ ಪರೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಂಡ ನಂತರ ಫಲಿತಾಂಶವನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸುವುದು

- (1) ಕೂಡಲೇ ಮಾಡಬೇಕು
- (2) 48 - 72 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬೇಕು
- (3) 24 ಗಂಟೆಗಳೊಳಗಾಗಿ ಮಾಡಬೇಕು
- (4) ಐದು ದಿನಗಳ ನಂತರ ಮಾಡಬೇಕು

33. ಒಬ್ಬ ಕಕ್ಷಿದಾರನಲ್ಲಿ ಕೈಗಳು, ಮುಖ ಮತ್ತು ಎದೆ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಮೂರನೆ ಮಟ್ಟದ ಸುಟ್ಟ ಗಾಯಗಳಾದಾಗ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಶುಶ್ರೂಷಾ ವಿದಾನವನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತದೆ ?

- (1) ದ್ರವ ನಷ್ಟಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ದುರ್ಬಲಗೊಂಡ ಮೂತ್ರ ವಿಸರ್ಜನೆ
- (2) ದೇಹದ ವಿಕೃತ ಸ್ವರೂಪ
- (3) ಸೋಂಕಿನ ಅಪಾಯ ಸೂಚನೆ
- (4) ನಿಷ್ಪರಿಣಾಮಕ ಗಾಳಿ ಮಾರ್ಗದ ತೀರುವಳಿ

34. ರೇಡಿಯಂ ಸೇರ್ಪಡೆಯನ್ನು ಸರ್ವೈಕಲ್ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್‌ನ ರೋಗಿಗೆ ಕೈಗೊಳ್ಳ ಬೇಕಾದಾಗ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದು ಸಮಂಜಸ ಕ್ರಮವಾಗಿದೆ ?

- (1) ಭೇಟಿಯ ಅವಧಿಯನ್ನು ನಿರ್ಬಂಧಿಸುವುದು
- (2) ಸೀಸಧಾರಕದಲ್ಲಿ ಮೂತ್ರ ಸಂಗ್ರಹ
- (3) ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ ಪ್ರತಿಬಂಧಕ ಶುಶ್ರೂಷೆಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವುದು
- (4) ಅಧಿಕ ಪ್ರೋಟೀನ್ ಆಹಾರವನ್ನು ನಿರ್ಬಂಧಿಸುವುದು

35. ಪ್ಯೂರೋಸಿಮೈಡ್ (ಲ್ಯಾಸಿಕ್ಸ್) ಮಾತ್ರೆಯು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಕಾಯಿಲೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಕೆಯಾಗುವುದು ?

- (1) ಅಧಿಕ ರಕ್ತ ದೊತ್ತಡ
- (2) ಗಳಗಂಡ
- (3) ಗ್ರೇವ್ಸ್ ಕಾಯಿಲೆ
- (4) ಪಿಟ್ಯೂಟರಿ ಅವ್ಯವಸ್ಥೆ

36. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದು ಮಧುಮೇಹ ಸಂಬಂಧಿಯಾಗಿ ಸಾಮಾನ್ಯ ರೋಗನಿದಾನದ ಪ್ರಕಟಗೊಳಿಸುವಿಕೆಯಾಗಿದೆ ?

- (1) ಪಾಲಿಫೆಜಿಯಾ
- (2) ಡಿಸ್ಥೆನಿಯಾ
- (3) ರಕ್ತಹೀನತೆ
- (4) ಹೈಪೋಗ್ಲೈಸಿಮಿಯಾ

37. ಜರಾಯುಜದ ಅವಧಿ ಪೂರ್ವ ಪ್ರತ್ಯೇಕನವನ್ನು ಹೀಗೆಂದು ಹೇಳಲಾಗುವುದು

- (1) ಪ್ಲಾಸೆಂಟಾ ಪ್ರಿವಿಯಾ
- (2) ಅಬ್ರಪ್ಟಿಯೋ ಪ್ಲಾಸೆಂಟಾ
- (3) ಗುಡೆಲ್ ಸೈನ್
- (4) ಚಾಡ್‌ವಿಕ್ ಸೈನ್

- 31.** Mr. X was admitted with cirrhosis of liver. Which laboratory investigation indicates liver cirrhosis ?
- (1) Decreased RBC count
  - (2) Increased serum aminotransferase
  - (3) Decreased serum creatinine
  - (4) Elevated white blood cell count
- 32.** After the intradermal test for tuberculosis, the result should be evaluated
- (1) Immediately
  - (2) In 48 – 72 hours
  - (3) Within 24 hours
  - (4) After 5 days
- 33.** Which of the following nursing diagnoses takes a priority in a client with third degree burns of the hands, face and chest ?
- (1) Impaired urinary elimination related to fluid loss
  - (2) Disturbed body image
  - (3) Risk for infection
  - (4) Ineffective airway clearance
- 34.** Which of the following is an appropriate action while caring for a patient with radium implant for cervical cancer ?
- (1) Restrict the duration of visit
  - (2) Store urine in a lead container
  - (3) Follow barrier nursing
  - (4) Restricting high protein diet
- 35.** Tab Furosemide (Lasix) is used to treat which of the following disorders ?
- (1) Hypertension
  - (2) Goitre
  - (3) Graves disease
  - (4) Pituitary disorders
- 36.** Which of the following is the common clinical manifestation of diabetes mellitus ?
- (1) Polyphagia
  - (2) Dyspnoea
  - (3) Anaemia
  - (4) Hypoglycaemia
- 37.** The premature separation of placenta is referred to as
- (1) Placenta Previa
  - (2) Abruptio placenta
  - (3) Goodell sign
  - (4) Chadwick sign

38. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸಾಮಾನ್ಯ ಗರ್ಭಧಾರಣೆಯ ಲಕ್ಷಣವಲ್ಲ?
- (1) ಕಾಲಾತ
  - (2) ಯೋನಿಯಲ್ಲಿ ಕೊಂಚ ರಕ್ತಸ್ರಾವ
  - (3) ಆಂಕಲ್ (ಕಣಕಾಲು) ಎಡಿಮಾ
  - (4) ಎದೆಯುರಿ
39. ವಿಂಡೋಸ್, ಲೈನಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಉಬುಂಟುಗಳು ಇದಕ್ಕೆ ಉದಾಹರಣೆಗಳಾಗಿವೆ.
- (1) ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಬಗೆಗಳು
  - (2) ಅನ್ವಯಕ ತಂತ್ರಾಂಶ
  - (3) ಆಪರೇಟಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು
  - (4) ಜಾಲ ತಂತ್ರಾಂಶ
40. ಒಂದು ಬೈಟ್ ಇದನ್ನೊಳಗೊಂಡಿರುವುದು :
- (1) 1 ಬಿಟ್
  - (2) 4 ಬಿಟ್‌ಗಳು
  - (3) 8 ಬಿಟ್‌ಗಳು
  - (4) 3 ಬಿಟ್‌ಗಳು
41. ಏಕೈಕ ಅತಿ ಪ್ರಮುಖ ಗ್ಯಾಲಿಕ್ಯೋಪೊಯಿಟಿಕ್ ಹಾರ್ಮೋನು
- (1) ಪ್ರೊಲ್ಯಾಕ್ಟಿನ್
  - (2) ಇನ್‌ಸುಲಿನ್
  - (3) ಆಕ್ಟಿನ್‌ಸಿನ್
  - (4) ಆಂಡ್ರೋಜನ್
42. ಹೊಕ್ಕುಳ ಬಳ್ಳಿಯನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುವುದು
- (1) ವಾರ್ಟನ್ ಜೆಲ್ಲಿ
  - (2) ಆಮ್ಲಿಯೋಟಿಕ್‌ವಾಹಿ
  - (3) ಸರ್ಫಾಕ್ಟಿನ್
  - (4) ವೆರ್ನಿಕ್ಸ್ ಕೇಸಿಯೊಸಾ

43. ಅನ್ಯೂರಿಸಮ್ ಇಲ್ಲಿ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿದೆ
- (1) ಅಪಧಮನಿಯ ಏರು ಭಾಗ
  - (2) ಥೊರಾಸಿಕ್ ಅಪಧಮನಿ
  - (3) ಅಪಧಮನಿಯ ಉದರ ಭಾಗ
  - (4) ಅಪಧಮನಿಯ ಕಮಾನು
44. ಈ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾಗಿರುವ ಯಾವ ಚುಚ್ಚು ಮದ್ದನ್ನು 20° ಸೆಂಟಿಗ್ರೇಡ್‌ನಲ್ಲಿ (ಶೈತ್ಯಕ ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ) ಶೇಖರಣೆ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ ?
- (1) ಬಿ.ಸಿ.ಜಿ.
  - (2) ಡಿ.ಪಿ.ಟಿ.
  - (3) ಧಡಾರ
  - (4) ಟೈಫಾಯಿಡ್
45. “ಕೋಲ್ಡ್ ಟರ್ಕಿ” ಎಂಬ ಪದವು ಇದರ ಅವಲಂಬಿಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ್ದು
- (1) ಕೊಕ್ಸಿನ್
  - (2) ಕೆನಾಬಿಸ್
  - (3) ಆಲ್ಕೋಹಾಲ್
  - (4) ಓಪಿಯಾಡ್
46. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಅನಿಲವು ಉಸಿರನ್ನು ಒಳಗೆ ತೆಗೆದುಕೊಂಡಾಗ ಅಮ್ಲಜನಕಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ವೇಗವಾಗಿ ರಕ್ತದ ಹಿಮೋಗ್ಲೋಬಿನ್‌ನಲ್ಲಿ ಕರಗುವುದು ?
- (1) ಕಾರ್ಬನ್ ಮಾನಾಕ್ಸೈಡ್
  - (2) ನೈಟ್ರಸ್ ಆಕ್ಸೈಡ್
  - (3) ಓರ್ಯೋನ್
  - (4) ಸಲ್ಫರ್ ಡೈ ಆಕ್ಸೈಡ್

38. Which of the following is *not* a feature of normal pregnancy ?
- (1) Leg cramps
  - (2) Slight vaginal bleeding
  - (3) Ankle edema
  - (4) Heartburn
39. Windows, Linux and Ubuntu are examples of
- (1) Types of Computers
  - (2) Application software
  - (3) Operating systems
  - (4) Network software
40. A byte consists of the following :
- (1) One bit
  - (2) Four bits
  - (3) Eight bits
  - (4) Three bits
41. The single most important galactopoietic hormone is
- (1) Prolactin
  - (2) Insulin
  - (3) Oxytocin
  - (4) Androgen
42. The umbilical cord is protected by
- (1) Wharton's jelly
  - (2) Amniotic fluid
  - (3) Surfactant
  - (4) Vernix caseosa
43. Aneurysm is most common in
- (1) Ascending part of aorta
  - (2) Thoracic aorta
  - (3) Abdominal part of aorta
  - (4) Arch of aorta
44. Which among the following vaccines must be stored at 20°C (freezer compartment) ?
- (1) BCG
  - (2) DPT
  - (3) Measles
  - (4) Typhoid
45. "Cold turkey" is a term associated with dependence of
- (1) Cocaine
  - (2) Cannabis
  - (3) Alcohol
  - (4) Opioid
46. Which of the following gases, when inhaled, gets dissolved in the blood's hemoglobin more rapidly than oxygen ?
- (1) Carbon monoxide
  - (2) Nitrous oxide
  - (3) Ozone
  - (4) Sulphur dioxide

47. ಚಯಾಪಚಯ ಮತ್ತು ಬೈಲಿರುಬಿನ್‌ನನ್ನು ಬೈಲಿಯಿರಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಿಂದ ಹೊರದೂಡಲು ಯಕೃತ್ತು ವಿಫಲವಾದಲ್ಲಿ ಅದನ್ನು ಹೀಗೆನ್ನುತ್ತಾರೆ

- (1) ಹೆಮೊಲಿಟಿಕ್ ಕಾಮಾಲೆ
- (2) ಹೆಪಟೊ ಸೆಲ್ಯುಲರ್ ಕಾಮಾಲೆ
- (3) ತಡೆಯೊಡ್ಡಕ ಕಾಮಾಲೆ
- (4) ಶಾರೀರಿಕ ಕ್ರಿಯೆಯ ಕಾಮಾಲೆ

48. ಸ್ಟ್ರೆಪ್ಟೊಸ್ಪಿಯರಿಕ್ ಓರೋನ ಸವಕಳಿಯಿಂದ ವಾತಾವರಣದ ಮೂಲಕ ಹೆಚ್ಚಿನ ಆಲ್ಟ್ರಾವೈಲೆಟ್ ವಿಕಿರಣಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಪ್ರಧಾನ ಆರೋಗ್ಯ ಆಪಾಯಗಳು ಯಾವುವು ?

- (1) ಜೀರ್ಣಾಂಗಕ್ಕೆ ಹಾನಿ
- (2) ಹೆಚ್ಚಿದ ಯಕೃತ್ತಿನ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಅಪಾಯ
- (3) ಹೆಚ್ಚಿದ ಚರ್ಮದ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಅಪಾಯ
- (4) ನರ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಅಸ್ವಸ್ಥತೆ

49. ಗರಿಷ್ಠ ನಿಶ್ವಾಸದ ನಂತರ ಶ್ವಾಸಕೋಶದಲ್ಲಿ ಉಳಿವ ಗಾಳಿಯ ಮೊತ್ತ

- (1) ಶೇಷಾತ್ಮಕ ಗಾತ್ರ
- (2) ಉಬ್ಬರ ಗಾತ್ರ
- (3) ಪೂರಕ ಗಾಳಿ
- (4) ವೀಜ್ (ಉಬ್ಬಸ)

50. ಒಬ್ಬ ಕಕ್ಷಿದಾರನು ಅಧಿಕ ತೂಕದವನಾಗಿದ್ದು ಮತ್ತು ಮಧುಮೇಹ ಹೊಂದಿದ್ದು ಆತನ ರಕ್ತದೊತ್ತಡ 148/92 mm Hg. ಆತನ ಮೂತ್ರ ಪರೀಕ್ಷೆಯು ಮೈಕ್ರೋ ಅಲ್ಬ್ಯೂಮಿನುರಿಯಾ ಇರುವುದನ್ನು ತೋರಿಸಿದೆ. ಕಕ್ಷಿದಾರನಿಗೆ ಸೆರೆಬ್ರೊ ವಾಸ್ಕುಲಾರ್ ಆಕ್ಸಿಡೆಂಟ್ (CVA) ಕೌಟುಂಬಿಕ ಇತಿಹಾಸ ಇದ್ದು ಔಷಧಿ ಸೇವನೆಗೆ ನಿರಾಕರಿಸುತ್ತಾನೆ ಶುಶ್ರೂಷಕಿಯ ಸರಿಯಾದ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ

- (1) ಸಸ್ಯ ಮೂಲಿಕೆ ಔಷಧಿಯ ಉತ್ಪನ್ನದ ಮೂಲಕ ಅಧಿಕ ತೂಕ ಹಾಗೂ ರಕ್ತದೊತ್ತಡ ತಗ್ಗಿಸುವುದು
- (2) ಜೀವನ ಶೈಲಿ ಬದಲಿಸುವಂತೆ ಸೂಚಿಸಿ ಔಷಧಿ ನೀಡುವುದು
- (3) ತೂಕ ನಷ್ಟಕ್ಕೆ ಅಡ್ಡಿಯನ್ನು ಅಂದಾಜು ಮಾಡಿ ವ್ಯಾಯಾಮ ಮತ್ತು ಪಥ್ಯಾಹಾರವನ್ನು ಸೂಚಿಸುವುದು
- (4) ನಿತ್ಯವೂ ರಕ್ತದೊತ್ತಡ ಮರು ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು

51. ಒಬ್ಬ ಕಕ್ಷಿದಾರನ ಅಡಿಸೋನಿಯನ್ (ರಕ್ತಹೀನ) ಬಿಕ್ಕಟ್ಟಿಗೆ ಅತ್ಯಂತ ಸಾಮಾನ್ಯ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಯಾವುದು ?

- (1) IV ನಾರ್ಮಲ್ ಸಲ್ಫೆನ್ ಮತ್ತು ಗ್ಲೂಕೋ ಕಾರ್ಟಿಕಾಯಿಡ್‌ಗಳು
- (2) IV ಲ್ಯಾಕ್ಟೇಟೆಡ್ ರಿಂಗ್‌ಸಾಫ್ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಕ್ಡ್ ಸೆಲ್ಸ್
- (3) IV 5% ಡೆಕ್ಸ್‌ಟ್ರೋಸ್ ಇನ್ ನಾರ್ಮಲ್ ಸಲ್ಫೆನ್ ಮತ್ತು ಡೊಪಮೈನ್
- (4) IV ಟೋಟಲ್ ಪೇರಂಟಲ್ ನ್ಯೂಟ್ರಿಷನ್ (TPN) ಮತ್ತು ಇನ್ಸುಲಿನ್ ಕವರೇಜ್

**47.** Inability of the liver to metabolize and remove bilirubin from the biliary system is called

- (1) Hemolytic jaundice
- (2) Hepatocellular jaundice
- (3) Obstructive jaundice
- (4) Physiological jaundice

**48.** Which of the following is a prime health risk associated with greater UV radiation through the atmosphere due to depletion of stratospheric ozone ?

- (1) Damage to digestive system
- (2) Increased risk of liver cancer
- (3) Increased risk of skin cancer
- (4) Neurological disorder

**49.** The amount of air remaining in the lungs after maximal expiration is called

- (1) Residual volume
- (2) Tidal volume
- (3) Supplemental air
- (4) Wheeze

**50.** A client, who is overweight and has diabetes, has a blood pressure of 148/92 mm Hg. The client's urinalysis reveals microalbuminuria. The client does not want to take drugs despite a family history of Cerebro Vascular Accident (CVA). The correct response from the nurse is

- (1) Find herbal products to reduce blood pressure and weight
- (2) Use a drug while lifestyle changes are instructed
- (3) Evaluate barriers to weight loss and make a plan for exercising and dieting
- (4) Recheck blood pressure daily

**51.** Which is the most common treatment for a client in Addisonian crisis ?

- (1) IV normal saline and glucocorticoids
- (2) IV lactated Ringer's and packed cells
- (3) IV 5% dextrose in normal saline and dopamine
- (4) IV Total Parenteral Nutrition (TPN) and insulin coverage

52. “ಜೋಗ್ರೆನ್ಸ್ ಚಿಪ್ಪೆ” ಯನ್ನು ಉಳ್ಳ ಮಹಿಳಾ ರೋಗಿಯಲ್ಲಿ, ಸ್ವಯಂ ರೋಗ ನಿರೋಧಕ ಅಸ್ತವ್ಯಸ್ತತೆ ಇದ್ದು ಶಸ್ತ್ರ ಚಿಕಿತ್ಸೆಗೆ ಒಳಪಡಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ, ಸರಿಯಾದ ಶುಶ್ರೂಷಾ ಕ್ರಮವು

- (1) ಶಸ್ತ್ರ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯಿಂದ ಹಿಂತಿರುಗಿದ ಕೂಡಲೇ ಹಾಸಿಗೆ ಬಳಿ ಆದ್ರ್ವಕಾರಿಯನ್ನು ಇರಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು
- (2) ಶಸ್ತ್ರ ಚಿಕಿತ್ಸೆಗೆ ಮೊದಲೇ ರೋಗಿಯ ಕಣ್ಣಿಗೆ ಮುಲಾಮನ್ನು ಸವರುವುದು
- (3) 12 ಗಂಟೆಗಳ ಕಾಲ ಮೌಖಿಕ ಸೇವನೆಯನ್ನು ಮಾಡದಂತೆ ರೋಗಿಗೆ ತಿಳಿಸುವುದು
- (4) ಶಸ್ತ್ರ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನಂತರ 6 ಗಂಟೆಗಳ ಕಾಲ ಖಿನ್ನತಾಶಾಮಕ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ತಡೆಹಿಡಿಯುವುದು

53. ತಲೆಗೆ ಪೆಟ್ಟಾದ ಮೇಲೆ ರೋಗಿಗೆ ಕೆಮ್ಮಾಗಲೀ, ಗಾಗ್ (ಬಾಯಗಿಡುಗಾಗಲೀ) ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ ಆಗಲಿಲ್ಲ. ಈ ರೋಗಿಗೆ ಊಟ ಮಾಡಿಸಲು ಸರಿಯಾದ ಶುಶ್ರೂಷಾ ಕ್ರಮವೇನು ?

- (1) ಊಟಮಾಡುವಾಗ, ಹಾಸಿಗೆಯ ಶೀರ್ಷವನ್ನು 90° ಗೆ ಇರಿಸುವುದು
- (2) ಘನ ಆಹಾರ ಮಾತ್ರ ನೀಡುವುದು
- (3) ಮಂದ ದ್ರವ ಆಹಾರ ಮಾತ್ರ ನೀಡುವುದು
- (4) ಆಹಾರ ಊಡುವ ಕೊಳವೆ ಬಳಕೆ ಮಾಡುವುದು

54. ವಿಕಿರಣ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಪಡೆದ ಮಹಿಳೆಯೊಬ್ಬರು ಯೋನಿಯ ಮೂಲಕ ಶೂನ್ಯಾನುಭವವೆಂದು ಹೇಳುವಳು ಆಕೆಗೆ ಆಗುತ್ತಿರುವ ಅನುಭವ

- (1) ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ವಿದಾನದಿಂದಾಗಿ ಅತೀವ ಒತ್ತಡ
- (2) ವಿಕಿರಣ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಅಡ್ಡ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ ಪೆರಿನಿಯಲ್ ಸಂವೇದನೆಯ ಬದಲಾವಣೆ
- (3) ವೆಸಿಕೋವೆಜೈನಲ್ ಪಿಸ್ತುಲಾದ ಬೆಳವಣಿಗೆ
- (4) ಬ್ಲಾಡರ್‌ನ ಛಿದ್ರವಾಗುವಿಕೆ

55. ರೋಗಿಯೊಬ್ಬರಿಗೆ ರಕ್ತ ಶರ್ಕರ 300 mg/dL ಇದ್ದು Na<sup>+</sup>, 133 ಇದೆ. ಯಾವ ಶುಶ್ರೂಷೆ ಮಧ್ಯಸ್ಥಿಕೆಯನ್ನು ರೋಗಿಯ ಸೋಡಿಯಮ್ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಸಲುವಾಗಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಬೇಕು ?

- (1) ಮೂರ್ಛೆ ಉಂಟಾದರೆ ಪೆಟ್ಟು/ ಗಾಯ ಆಗದಂತೆ ಪಕ್ಕದ ಕಂಬಗಳಿಂದ ರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ಮೆತ್ತೆ ಇರಿಸಬೇಕು
- (2) ಪಧ್ಯ ವಿಭಾಗದವರಿಗೆ ಲವಣ ಮಾತ್ರಗಳನ್ನು ಕಳಿಸಲು ತಿಳಿಸಬೇಕು
- (3) ರೋಗಿಗೆ ನೀರು ಕುಡಿಯುವಂತೆ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸಬೇಕು
- (4) Na<sup>+</sup> ನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯ ಸ್ಥಿತಿಗೆ ಮರಳುವಂತೆ, ರಕ್ತ ಸಕ್ಕರೆಯ ಪ್ರಮಾಣವು ಕಡಿಮೆ ಯಾಗುವಂತೆ ನಿಯಂತ್ರಿಸಬೇಕು



**52.** A client with “Sjorgren’s syndrome”, an autoimmune disorder in women, is scheduled for surgery. The correct nursing action would be

- (1) Have a humidifier at the bedside when the client returns from surgery
- (2) Lubricate the client’s eyes with ointment before surgery
- (3) Tell the client that nothing can be taken by mouth for 12 hours
- (4) Withhold antidepressant therapy for 6 hours after surgery

**53.** Following a head injury, a client has no cough or gag reflex. The correct nursing action for feeding this client is to

- (1) Position the head of bed at 90 degrees for meals
- (2) Give only solid foods
- (3) Give only thick liquids
- (4) Use a feeding tube

**54.** A woman who has received radiation therapy says that she feels like she is voiding through the vagina. This client may be experiencing

- (1) Extreme stress due to diagnosis of cancer
- (2) Altered perineal sensations as a side effect of radiation therapy
- (3) The development of a vesicovaginal fistula
- (4) Rupture of the bladder

**55.** A client with diabetes has a blood sugar of 300 mg/dL and an  $\text{Na}^+$  of 133. What nursing intervention is indicated to manage the sodium with this client ?

- (1) Pad the side rails to protect from injury during a possible seizure
- (2) Notify dietary department to send salt tablets
- (3) Encourage the client to drink water
- (4) Monitor  $\text{Na}^+$  return to normal with lowering of blood sugar

56. ರೋಗಿಯಲ್ಲಿ ಇಂಟರ್‌ಮಿಟೆಂಟ್ ಕ್ಲಾಡಿಕೇಷನ್ (ಮರು ಕಳಿಸುವ ಕುಂಟುನಡಿಗಿ) ಇದ್ದಾಗ ಶುಶ್ರೂಷಕರಿಗೆ ಯಾವ ಅಂದಾಜನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಸೂಚಿಸಬೇಕು ?

- (1) ಕಾಲುನೋವು ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುವ ಮೊದಲು ರೋಗಿ ನಡೆದ ದೂರ
- (2) ಪೆಡಲ್ ಊಡೆಮಾ (ಪಾದಿಕ ಅಂಗಶೋಫ) ವು 20 ನಿಮಿಷ ಕುಳಿತ ನಂತರ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು
- (3) ತೊಂದರೆಯುಳ್ಳ ಕಾಲಿನ ಅಂಚು ನಾಡಿಮಿಡಿತದ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಬದಲಾವಣೆ
- (4) ಪಾದಗಳ ಬಣ್ಣ ಹಾಗೂ ಚರ್ಮದ ತಾಪದಲ್ಲಿನ ಬದಲಾವಣೆ

57. ರೋಗಿಯ ಪ್ರಮುಖ ಚಿಹ್ನೆಗಳು BP 80/60 mm Hg, P120/minute ಉಸಿರಾಟದರ 30/minute ತಾಪ 100.4° F. ಶುಶ್ರೂಷಕರಿಗೆ ಈ ಸೂಚನೆಗಳಿಂದ ತಿಳಿಯಬೇಕಾದದ್ದು

- (1) ಇಂಟ್ರಾಕ್ರೇನಿಯಲ್ (ತಲೆಬುರುಡೆಯೊಳಗಿನ) ಒತ್ತಡದಿಂದ ರೋಗಿಗೆ ಆಗುವ ನರಜನ್ಯ ಆಘಾತ
- (2) ದ್ರವಗಾತ್ರ ಕೊರತೆಯಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ಹೈಪೋವೋಲೆಮಿಕ್ ಆಘಾತ
- (3) ಗ್ರಾಮ್-ನೆಗೆಟಿವ್ ಸೆಪ್‌ಸಿಸ್‌ನಿಂದ ಆಗುವ ಸೆಪ್ಟಿಕ್ ಆಘಾತ
- (4) ಮಯೋಕಾರ್ಡಿಯಲ್ ಇನ್‌ಫ್ಯಾರ್ಕ್ಷನ್‌ನಿಂದ (ಊತಕ ಮೃತಿ) ಆಗುವ ಹೃದಯ ಜನ್ಯ ಆಘಾತ

58. ಸುದೀರ್ಘ ಶಸ್ತ್ರ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿನ ಒತ್ತಡ ಗಾಯವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಶುಶ್ರೂಷಾ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಅತ್ಯುತ್ತಮವಾದದ್ದು ಯಾವುದು ?

- (1) ಬೋನಿ ಪ್ರಾಮಿನೆನ್ಸ್‌ಗಳನ್ನು ಶಸ್ತ್ರ ಚಿಕಿತ್ಸೆಗೆ ಮೊದಲು ಪ್ಯಾಡ್ ಮಾಡುವುದು
- (2) ರೋಗಿಯನ್ನು ಪ್ರತಿ 2 ಗಂಟೆಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ತಿರುಗಿಸುವುದು
- (3) ತೊಂದರೆಯಾದ ಕೀಲುಗಳಿಗೆ ವ್ಯಾಪಕವಾದ ಚಲನೆ ಮಾಡಿಸುವುದು
- (4) ಪರ್ಯಾಯ ಒತ್ತಡ ಕಾರ್ಯ ಕರ್ತರನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದು

59. ಅಫೇಸಿಯಾ (ವಾಕ್‌ಸ್ತಂಭನ) ಇರುವ ರೋಗಿಗೆ ಯಾವ ಮಧ್ಯ ಪ್ರವೇಶ ಅತಿ ಉಪಯುಕ್ತವಾದುದು ?

- (1) ಸಂವಹನದಲ್ಲಿ ಭಾವಭಂಗಿಗಳ ಬಳಕೆಯನ್ನು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸುವುದು
- (2) ಅಪೇಕ್ಷಿತ ಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸುವಾಗ ಗುಣವಾಚಕ ಮತ್ತು ಕ್ರಿಯಾ ಗುಣವಾಚಕಗಳನ್ನು ಹೇರಳವಾಗಿ ಬಳಕೆ ಮಾಡುವುದು
- (3) ಸೂಚನೆ ನೀಡುವಾಗ ಜೋರಾಗಿ ಹೇಳುವುದು
- (4) ನುಂಗುವ ಮೊದಲು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಆಹಾರವನ್ನು ಜಗಿಯುವುದು

60. ಶುಶ್ರೂಷಕಿಯು ಪ್ಯಾಂಕ್ರಿಯೆಲಿಪೇಸ್‌ನ್ನು (ಪ್ಯಾಂಕ್ರಿಯೇಸ) ನೀಡಲು ಸರಿಯಾದ ಸಮಯ

- (1) ಊಟವಾದ ಒಂದು ಗಂಟೆಯ ಅನಂತರ
- (2) ಊಟದೊಂದಿಗೆ
- (3) ಮಲಗುವಾಗ
- (4) ಇನ್‌ಸುಲಿನ್‌ನೊಂದಿಗೆ

**56.** Which assessment finding should indicate to a nurse that a client has progression of intermittent claudication ?

- (1) The distance a client can walk before leg pain starts
- (2) Presence of pedal oedema in the legs after sitting for 20 minutes
- (3) Changes in strength of peripheral pulses in the affected leg
- (4) Changes in skin temperature and colour of the feet

**57.** A client's vital signs are BP 80/60 mm Hg, P120/minute, Respiratory rate 30/minute, Temperature 100.4° F. A nurse should know that these findings most likely indicate

- (1) Neurogenic shock from increased intracranial pressure
- (2) Hypovolemic shock from fluid volume deficits
- (3) Septic shock from gram-negative sepsis
- (4) Cardiogenic shock from Myocardial Infarction (MI)

**58.** What is the best nursing action to prevent pressure sores during a long surgical procedure ?

- (1) Pad bony prominences before surgery begins
- (2) Turn the client every 2 hours
- (3) Perform range of motion on the affected joints
- (4) Provide an alternating pressure workers

**59.** Which intervention will be most helpful to a client with aphasia ?

- (1) Encourage use of gestures in communication
- (2) Use many adjectives and adverbs when describing desired activity
- (3) Speak loudly when giving directions
- (4) Chew food thoroughly before swallowing

**60.** The correct time for a nurse to administer Pancrelipase (Pancrease) is

- (1) One hour after meals
- (2) With meals
- (3) At bedtime
- (4) With insulin

61. ಬೀಟಾ ಬ್ಲಾಕ್ ನೀಡುವಾಗ ಶುಶ್ರೂಷಕರು ಮೊದಲು

- (1) ರೋಗಿಯ ತಾಪ ಮತ್ತು ಹೃದಯ ಬಡಿತ ದರಗಳನ್ನು ಮಾಪಿಸಬೇಕು
- (2) ಗಿರಾಕಿಯನ್ನು ನೇರವಾಗಿ ಕೂರಿಸಿದ ಮೇಲೆ ಔಷಧಿ ನುಂಗಲು ಹೇಳಬೇಕು
- (3) ಗಿರಾಕಿಯ ರಕ್ತದೊತ್ತಡ ಮತ್ತು ಹೃದಯ ಬಡಿತ ಮಾಪನ ಮಾಡಬೇಕು
- (4) ರೋಗಿಗೆ ಅಡ್ಡ ಪರಿಣಾಮಗಳಿವೆಯೇ ಎಂದು ವಿಚಾರಿಸಬೇಕು

62. ಗರ್ಭಧಾರಣೆ ಪ್ರೇರಿತ ಅಧಿಕ ರಕ್ತ ದೊತ್ತಡದ (PIH) ರೋಗಿಯು ಆಸ್ಪತ್ರೆಗೆ ದಾಖಲಾದಾಗ ಶುಶ್ರೂಷಕರು ಮೊದಲು ಮಾಡಬೇಕಾದ ಸೂಕ್ತ ಶುಶ್ರೂಷೆ

- (1) ರೋಗಿಯನ್ನು ನೋಡಬಂದವರು ಹೆಚ್ಚು ಸಮಯವನ್ನು ರೋಗಿಯೊಂದಿಗೆ ಕಳೆಯಲು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸುವುದು
- (2) ರೋಗಿಯನ್ನು ಪದ್ಮಾಸನದಲ್ಲಿ ಕೂರಿಸುವುದು
- (3) ಕೊರಡಿ ಕತ್ತಲಾಗಿಸಿ ಶುಶ್ರೂಷಕರ ಭೇಟಿಗಳನ್ನು ಕನಿಷ್ಠ ಗೊಳಿಸುವುದು
- (4) ಆಕೆಯನ್ನು ಹಾಸಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಪಾರ್ಶ್ವ ಮಗ್ಗುಲಿನಲ್ಲಿ ಮಲಗಿಸುವುದು

63. 34 ವರ್ಷದ I ನೆ ಬಗೆಯ ಮಧುಮೇಹದ ರೋಗಿಯು 5 ನೆ ವರ್ಷದಿಂದಲೂ ಜನನ ನಿಯಂತ್ರಣ ಕುರಿತು ಸಲಹೆ ಕೇಳುತ್ತಿದ್ದು ಯಾವ ಜನನ ನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಧಾನವು I ನೆ ಬಗೆಯ ಮಧುಮೇಹದ ರೋಗಿಗೆ ಸೂಕ್ತವಾದುದು ?

- (1) ಮೂತ್ರಾಂಗದ ಸೇರ್ಪಡೆ ಸಾಧನ
- (2) ಮೌಖಿಕ ಗರ್ಭ ನಿಯಂತ್ರಕಗಳು
- (3) ಡಯಾಫ್ರಮ್ (ವಪೆ)
- (4) ಸಂತಾನಹರಣ ತೇಪೆ

64. ಕೆಟಾಟೊನಿಕ್ ಸ್ವಿಜೋಫ್ರೇನಿಯಾದ ಪ್ರಧಾನ ಲಕ್ಷಣ

- (1) ಭ್ರಮೆ
- (2) ನರವರ್ತನೆಯಲ್ಲಿ ಗಣನೀಯ ಪ್ರಕ್ಷೋಭೆ
- (3) ಸಾಮಾಜಿಕ ಹಿಂಜರಿಕೆ
- (4) ಭಾವನಾತ್ಮಕ ಕ್ಷೋಭೆಗಳು

65. ಈ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ :

ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಅಲ್ಪಸಂಖ್ಯಾತರಿಗಾಗಿ ಸ್ಕಾಲರ್‌ಶಿಪ್‌ನ ಯೋಜನೆಯಡಿಯ ನಿಗದಿತ ಕಾರ್ಯವಾಹಿಯು

- A. ಮೆಟ್ರಿಕ್‌ಪೂರ್ವ ಸ್ಕಾಲರ್‌ಶಿಪ್ → ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ → ಶಾಲೆ → ಜಿಲ್ಲೆ → ಕೇಂದ್ರ — ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ
- B. ಮೆಟ್ರಿಕ್‌ನಂತರ ಸ್ಕಾಲರ್‌ಶಿಪ್ → ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ → ಶಾಲೆ → ರಾಜ್ಯ → ಕೇಂದ್ರ — ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ
- C. ಮೆರಿಟ್-ಕಂ-ಮೀನ್ಸ್ ಸ್ಕಾಲರ್‌ಶಿಪ್ → ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ → ಶಾಲೆ → ರಾಜ್ಯ → ಕೇಂದ್ರ — ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ

ಈ ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು/ವು ಸರಿ ಹೊಂದುತ್ತದೆ ?

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

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

**61.** When administering a beta blocker, a nurse should first

- (1) Take the client's temperature and heart rate
- (2) Place the client in an upright position before the client swallows the drug
- (3) Take the client's blood pressure and heart rate
- (4) Ask the client if there have been any adverse effects

**62.** A nurse is caring for a client who is hospitalized with severe Pregnancy Induced Hypertension (PIH). What would be an appropriate nursing intervention for this client ?

- (1) Encourage visitors to spend time with her
- (2) Keep her in the supine position
- (3) Keep her room darkened and limit nursing visits
- (4) Keep her on modified bed rest in a lateral position

**63.** A 34-year-old client with type I diabetes since age 5 asks a nurse for advice regarding methods of birth control. Which method of birth control is the best choice for a client with type I diabetes ?

- (1) Intrauterine device
- (2) Oral contraceptives
- (3) Diaphragm
- (4) Contraceptive patch

**64.** Prominent feature in catatonic schizophrenia is

- (1) Delusion
- (2) Marked disturbance in motor behaviour
- (3) Social withdrawal
- (4) Emotional disturbances

**65.** Consider the following statements :

The workflow fixed under the scheme of scholarship for minorities in Karnataka is

- A. Pre-Matric Scholarship → Student → Institute → District → Centre — Government of India
- B. Post-Matric Scholarship → Student → Institute → State → Centre — Government of India
- C. Merit-Cum-Means Scholarship → Student → Institute → State → Centre — Government of India

Which of the above is/are correctly matched ?

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

- (1) A only
- (2) A, B and C
- (3) B and C only
- (4) None of the above

66. ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ ಅಲ್ಪಸಂಖ್ಯಾತ ಸಚಿವಾಲಯವು ರಾಜ್ಯವಾರು ಗುರಿಗಳನ್ನು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ವೇತನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ನಿಗದಿ ಪಡಿಸಿರುವುದು. ಈ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ

- (1) ಸ್ವೀಕರಿಸಿದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ವೇತನದ ಅರ್ಜಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ.
- (2) ರಾಜ್ಯವಾರು ಅಲ್ಪಸಂಖ್ಯಾತ ಜನಸಂಖ್ಯೆ.
- (3) ಪ್ರತಿ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಗುರ್ತಿಸಿರುವಂತೆ ಬಡತನ ರೇಖೆಗಿಂತ ಕೆಳಗಿರುವ ಅಲ್ಪಸಂಖ್ಯಾತ ಕುಟುಂಬಗಳು.
- (4) ರಾಜ್ಯದ ಒಟ್ಟು ಜನ ಸಂಖ್ಯೆ.

67. ರಾಜ್ಯದ ಅಲ್ಪಸಂಖ್ಯಾತ ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯದ ಮೂಲಕ ಅಲ್ಪಸಂಖ್ಯಾತರ ಏಳಿಗೆಗೆ ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುತ್ತಿರುವ ಯೋಜನೆಗಳಲ್ಲಿ ಅಲ್ಪಸಂಖ್ಯಾತರ ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯದಿಂದ ನಡೆಯುತ್ತಿಲ್ಲದ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಗುರ್ತಿಸಿ

- (1) ಅರಿವು ಯೋಜನೆ
- (2) ಬಿದಾಯ್ ಯೋಜನೆ
- (3) ಅಲ್ಪಸಂಖ್ಯಾತರಿಗೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿನಿಲಯಗಳು
- (4) ವಿದ್ಯಾಸಿರಿ ಯೋಜನೆ

68. ಎನಿಮಾ ಕೊಡುವಾಗ ರೋಗಿಯನ್ನು ಯಾವ ಭಂಗಿಯಲ್ಲಿ ಇರಿಸಬೇಕು ?

- (1) ಬಲಗಡೆಗೆ ಓರೆಯಾದ ಭಂಗಿಯಲ್ಲಿ
- (2) ಎಡಗಡೆಗೆ ಓರೆಯಾದ ಭಂಗಿಯಲ್ಲಿ
- (3) ಸಿಮ್ಸ್ ಭಂಗಿಯಲ್ಲಿ
- (4) ಡೊರ್ಸಲ್ ರೆಕಂಬೆಂಟ್ (ಒರಗಿಕೊಂಡಿರುವ ಬೆನ್ನಿನ) ಭಂಗಿಯಲ್ಲಿ

69. ಅಲ್ಪಸಂಖ್ಯಾತರ ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯದಡಿಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಪಟ್ಟಿ I ಮತ್ತು ಪಟ್ಟಿ II ಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ :

ಪಟ್ಟಿ I	ಪಟ್ಟಿ II
A. ಅಲ್ಪಸಂಖ್ಯಾತ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ನಿಲಯದಲ್ಲಿ ಸೀಟ್‌ಗಳ ಕೊರತೆಯಿಂದ ಪ್ರವೇಶ ದೊರೆಯದ ಅರ್ಹವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ	I. ನಿರ್ವಹಣಾ ಭತ್ಯೆಯಾಗಿ ರೂ. 1,000 ಪಡೆಯುವರು
B. ಮೆಟ್ರಿಕ್ ಪೂರ್ವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ವೇತನದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ	II. ವಿದ್ಯಾಸಿರಿ ಯೋಜನೆಯಡಿ ರೂ. 1,500 ನ್ನು ತಿಂಗಳೊಂದಕ್ಕೆ ನಿರ್ವಹಣಾ ಭತ್ಯೆಯಾಗಿ ಪಡೆಯುವರು
C. ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ವಿಭಾಗದಲ್ಲಿ ತಾಂತ್ರಿಕ/ವೃತ್ತಿಪರ ಕೋರ್ಸ್ ನಲ್ಲಿ ಓದುತ್ತಿರುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ	III. ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳೂ ರೂ. 25,000 ರ ಫೆಲೋಶಿಪ್ ಪುರಸ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಅರ್ಹರು
D. M.Phil/Ph.D. ಮಾಡುತ್ತಿರುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ	IV. ಶುಲ್ಕ ಮರಳಿಕೆಯ ಮೊತ್ತದಲ್ಲಿ ರೂ. 1 ಲಕ್ಷದವರೆಗೆ ಹಿಂತಿರುಗಿ ಪಡೆಯುವರು

ಸಂಕೇತಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಸರಿ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಆರಿಸಿ :

	A	B	C	D
(1)	II	I	IV	III
(2)	III	IV	I	II
(3)	I	III	II	IV
(4)	III	II	I	IV

66. The Statewise physical targets fixed for scholarship to minority communities from Government of India, Ministry of Minority Affairs is based on

- (1) The number of scholarship applications received.
- (2) Statewise minority population.
- (3) The number of below poverty line (BPL) minority families identified in each State.
- (4) The total population of the State.

67. The Directorate of Minorities is implementing welfare schemes for the upliftment of minority communities.

Identify the scheme which is **not** run by the Directorate of Minorities.

- (1) Arivu Scheme
- (2) Bidaai Scheme
- (3) Hostels to Minorities
- (4) Vidyasiri Scheme

68. While administering enema, the patient should be placed in

- (1) Right lateral position
- (2) Left lateral position
- (3) Sim's position
- (4) Dorsal recumbent position

69. Match List I with List II and select the correct answer using the code given below pertaining to Welfare Schemes under Directorate of Minorities :

*List I*

*List II*

- |  |  |
|--|--|
| A. An eligible student who does not get the admission in minority hostels due to shortage of seats | I. Will get ₹ 1,000 as maintenance allowance                                   |
| B. The student of Pre-Matric Scholarship   | II. Will get ₹ 1,500 per month as maintenance allowance under Vidyasiri Scheme |
| C. The students studying under Post Graduate courses, Technical / Professional courses             | III. Are entitled for reward of fellowship of ₹ 25,000 per month               |
| D. The student pursuing M.Phil/Ph.D  | IV. Will get upto ₹ 1 lakh as fee reimbursement amount                         |

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

- |     | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> |
|-----|----------|----------|----------|----------|
| (1) | II       | I        | IV       | III      |
| (2) | III      | IV       | I        | II       |
| (3) | I        | III      | II       | IV       |
| (4) | III      | II       | I        | IV       |

70. ಅಲ್ಪಸಂಖ್ಯಾತ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ವೇತನಕ್ಕೆ ಅರ್ಜಿ ನೋಂದಾಯಿಸಲು ಇರುವ ಆನ್‌ಲೈನ್ ಪೋರ್ಟಲ್

- (1) OSMS ಪೋರ್ಟಲ್
- (2) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸ್ಕಾಲರ್‌ಶಿಪ್ ಪೋರ್ಟಲ್
- (3) ಕೇರ್‌ಪಾಸ್ ಪೋರ್ಟಲ್
- (4) ಈ ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

71. ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ ಕೇಂದ್ರ ಅಲ್ಪಸಂಖ್ಯಾತರ ಮಂತ್ರಾಲಯವು ನೀಡಲಾಗುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿವೇತನದಲ್ಲಿ ಹೆಣ್ಣು ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಎಷ್ಟು ಶೇಕಡಾವಾರನ್ನು ಕಾಯ್ದಿರಿಸಿದೆ ?

- (1) 33%
- (2) 35%
- (3) 30%
- (4) 25%

72. ಹೊರದೇಶದಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಸಂಗ ಮಾಡಲು ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಜಾರಿಯಲ್ಲಿರುವ ಯೋಜನೆ ಯಾವುದು ?

- (1) ಪಡೋ ಪ್ರದೇಶ
- (2) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಓವರ್‌ಸೀಸ್ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿವೇತನ
- (3) (1) ಮಾತ್ರ
- (4) (1) ಮತ್ತು (2) ಎರಡೂ

73. ಪರಿಹಾರ ಬೋಧನೆ ಯೋಜನೆಯು ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಈ ಕೆಳಕಂಡ ತರಗತಿಯ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ರೂಪಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ ?

- (1) 7 ಹಾಗೂ 8 ನೇ ತರಗತಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ
- (2) 8 ರಿಂದ 10 ನೇ ತರಗತಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ
- (3) 10 ನೇ ತರಗತಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ
- (4) ಈ ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

74. ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ಅಲ್ಪಸಂಖ್ಯಾತರ ಮಂತ್ರಾಲಯವು ನೀಡಲಾಗುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿವೇತನಗಳ ಹಂಚಿಕೆಯ ಗುರಿಯನ್ನು ಯಾವ ಮಾನದಂಡದ ಮೇಲೆ ನಿಗದಿಪಡಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ?

- A. ರಾಜ್ಯ/ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶದ ಜನಸಂಖ್ಯಾ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ
- B. ರಾಜ್ಯವಾರು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಂದ ಸ್ವೀಕೃತವಾದ ಅರ್ಜಿಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ

ಈ ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು /ವು ಸರಿ ?

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

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



**70.** The online portal to register applications for minority scholarship is

- (1) OSMS Portal
- (2) National Scholarship Portal
- (3) KarePASS Portal
- (4) None of the above

**71.** What percentage is reserved for girls in minority scholarship from Ministry of Minority Affairs, Government of India ?

- (1) 33%
- (2) 35%
- (3) 30%
- (4) 25%

**72.** Which scheme is implemented in Karnataka to study abroad ?

- (1) Padho Pradesh
- (2) National Overseas Scholarship
- (3) (1) only
- (4) Both (1) and (2)

**73.** Remedial coaching scheme is specially designed for the following class of students :

- (1) 7<sup>th</sup> and 8<sup>th</sup> standard students
- (2) 8<sup>th</sup> to 10<sup>th</sup> students
- (3) 10<sup>th</sup> class students
- (4) None of the above

**74.** On which of the following criteria is Government of India, Ministry of Minority Affairs allocating the scholarship targets ?

- A. Population of the State/UT
- B. Statewise receipt of applications

Which of the statements given above is/are correct ?

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 nor B

75. ದಾದಿಯು ಪ್ರಯೋಗಾಲಯ ಫಲಿತಾಂಶವನ್ನು ತೀವ್ರ ಪ್ರಿ ಎಕ್ಸ್‌ಲಾಂಪಿಯಾ (ಪ್ರಸವಾಪೆಸ್ಮಾರ) ಆಗಿರುವ ಮಹಿಳೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಪರಿಶೀಲಿಸುತ್ತಿದ್ದಾಳೆ, ಆ ಮಹಿಳೆಯ ರಕ್ತನಾಳಕ್ಕೆ (MgSO<sub>4</sub>) ಮೆಗ್ನೀಸಿಯಮ್‌ಸಲ್‌ಫೇಟ್ ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಚಿಕಿತ್ಸಾ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ಮೆಗ್ನೀಸಿಯಮ್ ಮಟ್ಟವು ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ?

- (1) 1 mEQ/L
- (2) 5 mEQ/L
- (3) 3 mEQ/L
- (4) 10 mEQ/L

76. “ನಾಕ್-ನೀ” ಎಂಬುದನ್ನು ಯಾವ ಪರಿಭಾಷೆಯು ವಿವರಿಸುತ್ತದೆ ?

- (1) ಸಂಧಿವಾತ
- (2) ರಿಕೆಟ್ಸ್
- (3) ಆಸ್ಟಿಯೊಪೊರೋಸಿಸ್
- (4) ಜೆನು ವಾಲ್ಗಮ್

77. ಕ್ಸೆರೊಪ್ತಾಲ್‌ಮಿಯಾವನ್ನು \_\_\_\_\_ ಎಂದೂ ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.

- (1) ಕೆಂಪು ಕಣ್ಣು
- (2) ಆದ್ರ್ ಕಣ್ಣು
- (3) ಗುಲಾಬಿ (ಪಿಂಕ್) ಕಣ್ಣು
- (4) ಶುಷ್ಕ ಕಣ್ಣು

78. ಹ್ಯಾನ್‌ಸೆನ್ಸ್ ರೋಗವನ್ನು ಹೀಗೆಂದೂ ಸಹ ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ

- (1) ಫಿಲಾರಿಯಾಸಿಸ್
- (2) ಕುಷ್ಠರೋಗ
- (3) ಮಲೇರಿಯಾ
- (4) ರುಬೆಲ್ಲಾ

79. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ರೋಗದ ನೇರ ಹರಡುವಿಕೆಯ ಉದಾಹರಣೆಯಲ್ಲ?

- (1) ನೇರ ಸಂಪರ್ಕ
- (2) ಸಣ್ಣ ಹನಿಯಿಂದ ಸೋಂಕು
- (3) ಡ್ರೊಪ್ಲೆಟ್ ನ್ಯೂಕ್ಲೆ
- (4) ಜರಾಯುವಿನ/ಪ್ಲಾಸೆಂಟಲ್ ಮಾರ್ಗ ಮೂಲಕ

80. ಯಾವ ಸಾಂಕ್ರಾಮಿಕ ರೋಗವು 3-ದಿನದ ದಡಾರ ಎಂದೂ ಸಹ ಕರೆಯಲ್ಪಡುತ್ತದೆ ?

- (1) ದಡಾರ
- (2) ರುಬೆಲ್ಲಾ
- (3) ಮಂಗನ ಬಾವು / ಮಂಪ್ಸ್
- (4) ಗಂಟಲ ಮಾರಿ (ಡಿಫ್ಟೀರಿಯಾ)

**75.** The nurse is reviewing the laboratory results of a woman with severe pre-eclampsia who is receiving intravenous magnesium sulfate ( $MgSO_4$ ). Which of the following magnesium levels is within the therapeutic range ?

- (1) 1 mEQ/L
- (2) 5 mEQ/L
- (3) 3 mEQ/L
- (4) 10 mEQ/L

**76.** Which terminology describes “knock-knee” ?

- (1) Arthritis
- (2) Rickets
- (3) Osteoporosis
- (4) Genu valgum

**77.** Xerophthalmia is also called as

- (1) Red eye
- (2) Moist eye
- (3) Pink eye
- (4) Dry eye

**78.** Hansen’s disease is also called as

- (1) Filariasis
- (2) Leprosy
- (3) Malaria
- (4) Rubella

**79.** Which option is *not* an example of direct transmission of disease ?

- (1) Direct contact
- (2) Droplet infection
- (3) Droplet nuclei
- (4) Transplacental route

**80.** Which communicable disease is also known as 3-day measles ?

- (1) Measles
- (2) Rubella
- (3) Mumps
- (4) Diphtheria

81. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ದೀರ್ಘಕಾಲದ ಅನಿಯಮಿತ ಮತ್ತು ಅಧಿಕ ಪ್ರಮಾಣದ ಮುಟ್ಟಿನ ರಕ್ತ ಸ್ರಾವದ ಬಗ್ಗೆ ಉತ್ತಮವಾಗಿ ವಿವರಿಸುತ್ತದೆ ?

- (1) ಮೆನೋರಾಜಿಯಾ
- (2) ಮೆಟ್ರೋರಾಜಿಯಾ
- (3) ಮೆನೋಮೆಟ್ರೋರಾಜಿಯಾ
- (4) ಪಾಲಿಮೆನೋರಿಯಾ

82. ಪೈಲೋರಿಕ್ ಸ್ಟೆನೋಸಿಸ್‌ನಿಂದ (ಅತಿ ಸಂಕೋಚನ) ಅಸ್ಪಷ್ಟಿಗೆ ದಾಖಲಾಗಿರುವ ಮಗುವಿನಲ್ಲಿ ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಕಂಡು ಬರುವ ರೋಗ ಲಕ್ಷಣವು

- (1) ವಾಂತಿಯಲ್ಲಿ ಅಧಿಕ ಪ್ರಮಾಣದ ಪಿತ್ತರಸ
- (2) ಉತ್ಕ್ಷೇಪಕ ವಾಂತಿ / ಪ್ರೊಜೆಕ್ಟೈಲ್ ವಾಂತಿ
- (3) ನೀರಿನಂತಹ ಅತಿಸಾರ
- (4) ಈ ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

83. ನವಜಾತ ಶಿಶು ಮೊದಲ 24 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಮೆಕೋನಿಯನ್ನು ವಿಸರ್ಜಿಸಲು ವಿಫಲವಾಗುವ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಈ ರೀತಿ ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ

- (1) ಹಿರ್ಟ್‌ಸ್ಟ್ರಾಂಗ್ ರೋಗ
- (2) ಸಿಲಿಯಾಕ್ ರೋಗ
- (3) ಕರುಳಿನ ರೋಗ
- (4) ಕಿಬ್ಬೊಟ್ಟೆಯ ಗೋಡೆಯ ದೋಷ

84. ಪುನರ್ರಚಿಸಿದ ಬಿ.ಸಿ.ಜಿ. ಲಸಿಕೆಯನ್ನು ಎಷ್ಟು ಸಮಯದೊಳಗೆ ಬಳಸಬೇಕು ?

- (1) 3 ಗಂಟೆಗಳು
- (2) 6 ಗಂಟೆಗಳು
- (3) 9 ಗಂಟೆಗಳು
- (4) 24 ಗಂಟೆಗಳು

85. SBAR ಇದರ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ರೂಪವಾಗಿದೆ

- (1) ವೈದ್ಯಕೀಯ / ಲ್ಯಾಬ್ ಪರಿಣಿ
- (2) ಸಿಜುಯೇಶನ್ ಬೇಸ್ಡ್ ಅಸೆಸ್‌ಮೆಂಟ್ ರಿಕಾರ್ಡ್
- (3) ಸಿಜುಯೇಶನ್ ಬ್ಯಾಕ್‌ಗ್ರೌಂಡ್ ಅಸೆಸ್‌ಮೆಂಟ್ ರೆಕಮೆಂಡೇಶನ್
- (4) ಸಿಜುಯೇಶನ್ ಬ್ಯಾಕ್‌ಗ್ರೌಂಡ್ ಅಸೆಸ್‌ಮೆಂಟ್ ರೆಕಗ್ನಿಷನ್

86. 45 ವರ್ಷದ ವೃದ್ಧ ಮಲ್ಟಿಪರಸ್ (ಬಹುಸಂತಾನದ) ಮಹಿಳೆಯಲ್ಲಿ ಕೆಮ್ಮುವಾಗ, ನಗುವಾಗ, ಎತ್ತುವಾಗ, ನಿಲ್ಲುವಾಗ, ಅನೈಚ್ಛಿಕ ಮೂತ್ರ ಹೋಗುವಿಕೆಯು ಇದನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ

- (1) ಪಿಸ್ತುಲಾ
- (2) ಒತ್ತಡ ಅನಿಯಮಿತ ಮೂತ್ರ
- (3) ಅಸಂಯಮ ಮೂತ್ರ
- (4) ಮೂತ್ರನಾಳದ ಸೋಂಕು

**81.** Which of the following best describes irregular, prolonged and heavy menstrual bleeding ?

- (1) Menorrhagia
- (2) Metrorrhagia
- (3) Menometrorrhagia
- (4) Polymenorrhea

**82.** In a child admitted to hospital with pyloric stenosis, the main clinical manifestation is

- (1) Large amount of bile in vomit
- (2) Projectile vomiting
- (3) Watery diarrhoea
- (4) None of the above

**83.** When a newborn fails to pass meconium in the first 24 hours, the condition is called as

- (1) Hirschsprung disease
- (2) Celiac disease
- (3) Intussusception
- (4) Abdominal wall defect

**84.** Reconstituted BCG vaccine should be used within

- (1) 3 hours
- (2) 6 hours
- (3) 9 hours
- (4) 24 hours

**85.** SBAR is an acronym for a

- (1) Medical / Lab test
- (2) Situation Based Assessment Record
- (3) Situation Background Assessment Recommendation
- (4) Situation Background Assessment Recognition

**86.** A 45-year-old multiparous woman who complains of involuntary passage of urine associated with coughing, laughing, lifting, standing may seem to have

- (1) Fistula
- (2) Stress incontinence
- (3) Urge incontinence
- (4) Urinary tract infection

87. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆರೋಗ್ಯ ನಿಯೋಗದ ಘಟಕವಲ್ಲ?

- (1) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಗ್ರಾಮೀಣ ಆರೋಗ್ಯ ನಿಯೋಗ
- (2) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ನಗರ ಆರೋಗ್ಯ ನಿಯೋಗ
- (3) ಸೋಂಕುಕಾರಿ ರೋಗಗಳ ಹೊಂದಿಕೊಳ್ಳುವ ಗುಂಪು
- (4) ಮಕ್ಕಳ ಪ್ರತಿರಕ್ಷಣೆ

88. ವೀರ್ಯಾಣುಗಳು ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ಚಲನೆಯನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸುವ ಪರಿಕ್ಷೆ

- (1) ಹುಷ್ಕರ್ ಪರಿಕ್ಷೆ
- (2) ಎಸ್ಟ್ರಾಡಿಯೋಲ್ (E2) ಪರಿಕ್ಷೆ
- (3) ಜೆನೆಟಿಕ್ ಪರಿಕ್ಷೆ
- (4) ಹೆಮಿರೋನಾ ಅಸ್ಸೇ

89. ಘನಿಭವಿಸಿದ DPT ಲಸಿಕೆಯನ್ನು

- (1) ಬಿಸಾಡಬೇಕು
- (2) ಅದನ್ನು ಕೊರಡಿ ತಾಪಕ್ಕೆ ಬರುವವರೆಗೆ ಅಂಗೈಯಲ್ಲಿ ಉಜ್ಜಬೇಕು
- (3) ಬಿಸಿನೀರಿನಲ್ಲಿ ಮುಳುಗಿಸಬೇಕು
- (4) ಕೊರಡಿ ತಾಪಕ್ಕೆ ಬರುವವರೆಗೆ ಹೊರಗಿಡಬೇಕು

90. ಅವಧಿ ಪೂರ್ವ ಶಿಶುವಿನ ಗರ್ಭಾವಧಿ ನಿರ್ಧರಿಸಲು ಶುಶ್ರೂಷಕಿಯ ಇದರ ಬಳಕೆ ಮಾಡುವರು

- (1) ಪಾಲ್ಮರ್ ಸುಕ್ಕುಗಳು
- (2) ಪ್ರತಿಸ್ಪಂದನ ಸ್ಥಿರತೆ
- (3) ಸ್ತನ ತೊಟ್ಟಿನ ಆಕಾರ
- (4) ತಲೆಯಿಂದ ಕಾಲು ಬೆರಳಿನವರೆಗಿನ ಉದ್ದ

91. ನೇರಳೆ ನೀಲಿ ವರ್ಣಕ ಸರ್ವಿಕ್ಸ್ ಇದರ ಚಿಹ್ನೆ

- (1) ಚಾಡ್ವಿಕ್ ಚಿಹ್ನೆ
- (2) ಹೆಗರ್ಸ್ ಚಿಹ್ನೆ
- (3) ಗೂಡೆಲ್ಸ್ ಚಿಹ್ನೆ
- (4) ಮೆಕ್‌ಡೊನಾಲ್ಡ್ಸ್ ಚಿಹ್ನೆ

92. ಜನನೋತ್ತರ ಕಾಮಾಲೆಗೆ ಬಳಕೆ ಆಗುವ ಔಷಧಿ

- (1) ಫಿನೋಬಾರ್ಬಿಟೋನ್
- (2) ಬೀಟಾಮಿಥಾಸೋನ್
- (3) ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಮ್ ಗ್ಲೂಕೋನೇಟ್
- (4) ಡೈಜೆಪಾಮ್

93. ಕಿಬ್ಬೊಟ್ಟೆಯ ಮಹಾಪ ಧಮನಿಯು ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುವ ಬೆನ್ನುಮೂಳೆ ಮಟ್ಟವು ಯಾವುದು ?

- (1) C5
- (2) S1
- (3) L4
- (4) T12

**87.** Which among the following is *not* the component of National Health Mission ?

- (1) National Rural Health Mission
- (2) National Urban Health Mission
- (3) Flexible Pool for Communicable Disease
- (4) Immunization of children

**88.** The test done to determine the number and motility of sperm is

- (1) Huhner test
- (2) Estradiol (E2) test
- (3) Genetic test
- (4) Hemizona assay

**89.** Frozen DPT vaccine should be

- (1) Discarded
- (2) Rolled between palms until it reaches room temperature
- (3) Immersed in hot water
- (4) Kept out until it reaches room temperature

**90.** For assessing the gestational age of a preterm infant, the nurse should use

- (1) Palmar creases
- (2) Reflex stability
- (3) Breast bud size
- (4) Head to toe length

**91.** Purple blue tinge of the cervix is

- (1) Chadwick's sign
- (2) Hegar's sign
- (3) Goodell's sign
- (4) McDonald's sign

**92.** The drug used in treatment of neonatal jaundice is

- (1) Phenobarbitone
- (2) Betamethasone
- (3) Calcium gluconate
- (4) Diazepam

**93.** At which vertebral level does the abdominal aorta begin ?

- (1) C5
- (2) S1
- (3) L4
- (4) T12

94. ಹೃದಯದ ಅತ್ಯಂತ ಒಳಗಿನ ಪದರ ಯಾವುದು ?

- (1) ಎಪಿಕಾರ್ಡಿಯಂ
- (2) ಎಂಡೋಕಾರ್ಡಿಯಂ
- (3) ಮಯೋಕಾರ್ಡಿಯಂ
- (4) ಪೆರಿಕಾರ್ಡಿಯಂ

95. ಶರೀರ ರಚನಾ ಶಾಸ್ತ್ರ ಪ್ರಕಾರ ತೊಡೆಯ ಮೂಳೆಗೆ ಅಂಗರಚನಾ ಹೆಸರು

- (1) ಕ್ಲಾವಿಕಲ್
- (2) ಫೀಮರ್
- (3) ಪೆಲ್ವಿಸ್
- (4) ಟಿಬಿಯ

96. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಬ್ಲೈಂಡ್ ಸ್ಪಾಟ್ (ಅಂಧ ಕೇಂದ್ರ) ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲ್ಪಡುತ್ತದೆ ?

- (1) ಫೋವಿಯ ಸೆಂಟ್ರಲ್ಯೆಸ್
- (2) ಆಪ್ಟಿಕ್ ಛಿಯಾಸಂ
- (3) ಮಕ್ಯೂಲ ಲ್ಯೂಟೀ
- (4) ಆಪ್ಟಿಕ್ ಡಿಸ್ಕ್

97. ರಕ್ತದ ನೀರು-ಉಪ್ಪು ಸಮತೋಲನವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುವಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಹಾರ್ಮೋನ್ ಅನ್ನು ಹೀಗೆಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ

- (1) ಎ.ಡಿ.ಹೆಚ್.
- (2) ಎ.ಎನ್.ಹೆಚ್.
- (3) ಅಲ್ಡೋಸ್ಟೆರೋನ್
- (4) ಕಾರ್ಟಿಸೋನ್

98. ಪುರುಷರಲ್ಲಿ ಟೆಸ್ಟೋಸ್ಟೆರಾನ್ ಇದರಿಂದ ಉತ್ಪಾದನೆಯಾಗುವುದು

- (1) ಎಪಿಡೈಮಿಸ್
- (2) ಲೇಡಿಗ್ ಸೆಲ್ಸ್
- (3) ಸೆಮಿನಿಫರೋಸ್ ಟ್ಯೂಬ್ಯೂಲ್ಸ್
- (4) ಸೆರಟೋಲಿ ಸೆಲ್ಸ್

99. ಆಗತಾನೇ ಹೆರಿಗೆಯಾಗಿದೆ, ಅದನ್ನು ಸ್ವರ್ಶ ಸಂಪರ್ಕದಿಂದ ತಾಯಿಗೆ ಸೋಕಿಸಲಾಗಿದೆ. ತಲೆಯನ್ನು ಹೊರತು ಪಡಿಸಿ ಉಳಿದ ದೇಹವನ್ನು ಹೊದಿಕೆಯಿಂದ ಮುಚ್ಚಲಾಗಿದೆ. ತಲೆಯ ಕೂದಲು ಇನ್ನೂ ಆಮ್ನಿಯೋಟಿಕ್ ದ್ರವದಿಂದ ಒದ್ದೆಯಾಗಿದೆ. ಈ ಮಗು ಅನುಭವಿಸುವ ಉಷ್ಣ ನಷ್ಟ ಯಾವ ಬಗೆಯದು ?

- (1) ವಹನ
- (2) ಸಂವಹನ
- (3) ಆವಿಯೋಗಿಕೆ (ಭಾಷ್ಪೀಕರಣ)
- (4) ವಿಕಿರಣತೆ

100. ಒಬ್ಬ ವಯಸ್ಕ CPR ನಲ್ಲಿ ನಾಡಿಗತಿಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಲು ಯಾವ ನಾಡಿ (ಅಪಧಮನಿ) ಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಲು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ ?

- (1) ಬ್ರಾಕಿಯಲ್ (ಮೊಣಕೈ)
- (2) ಕ್ಯಾರೋಟಿಡ್ (ಕುತ್ತಿಗೆ)
- (3) ಫೆಮೊರಲ್ (ತೊಡೆ)
- (4) ರೇಡಿಯಲ್ (ಮುಂಗೈ)



**94.** Which is the innermost layer of the heart ?

- (1) Epicardium
- (2) Endocardium
- (3) Myocardium
- (4) Pericardium

**95.** The anatomical name for the thigh bone is

- (1) Clavicle
- (2) Femur
- (3) Pelvis
- (4) Tibia

**96.** Which of the following is considered as blind spot ?

- (1) Fovea centralis
- (2) Optic chiasm
- (3) Macula lutea
- (4) Optic disc

**97.** The hormone involved in regulating the water-salt balance of the blood is known as

- (1) ADH
- (2) ANH
- (3) Aldosterone
- (4) Cortisone

**98.** In males, testosterone is produced by

- (1) Epididymis
- (2) Leydig cells
- (3) Seminiferous tubules
- (4) Sertoli cells

**99.** A newborn has just been delivered. He is placed in skin-to-skin contact with his mother. A blanket covers all of his body except his head. His hair is still wet with amniotic fluid. What is the most likely type of heat loss this newborn may experience ?

- (1) Conductive
- (2) Convective
- (3) Evaporative
- (4) Radiating

**100.** The artery selected for checking the pulse in adult CPR is

- (1) Brachial
- (2) Carotid
- (3) Femoral
- (4) Radial

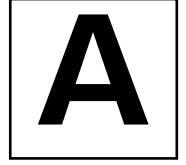
# SPACE FOR ROUGH WORK

# SPACE FOR ROUGH WORK

2018

Question Paper Version Code

QUESTION BOOKLET  
SPECIFIC PAPER (PAPER II)



SUBJECT CODE : 305

Time Allowed : 2 Hours

Maximum Marks : 200

INSTRUCTIONS

1. Immediately after the commencement of the Examination, 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 same Question Paper Version Code as printed in your OMR Answer Sheet.
  2. **Candidate has to ensure that Question Paper Version Code of the Question Booklet given is same as the Question Paper Version Code printed on OMR Answer Sheet. Discrepancy, if any should be reported to the Invigilator and a new Question Booklet should be taken whose Question Paper Version Code tallies with the Question Paper Version Code printed on the OMR Answer Sheet.**
  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.
- | Register Number |  |  |  |  |  |  |
|-----------------|--|--|--|--|--|--|
|                 |  |  |  |  |  |  |
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 OMR 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 OMR Answer Sheet. Be seated till the OMR 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.**

Possession 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.