

057/2024-K

Maximum : 100 marks

Time : 1 hour and 30 minutes

1. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ದಾದಾಭಾಯಿ ನವರೋಜಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿಲ್ಲ?
 - (i) ಸೋರಿಕೆ ಸಿದ್ಧಾಂತದ ಸಂಶೋಧಕ
 - (ii) ಪಾವರ್ಟಿ ಆಂಡ್ ಬ್ರಿಟಿಷ್ ರೂಲ್ ಇನ್ ಇಂಡಿಯಾ ಎಂಬ ಪುಸ್ತಕವನ್ನು ಬರೆದರು.
 - (iii) ಭಾರತೀಯ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕಾಂಗ್ರೆಸ್ ಸ್ಥಾಪಕರು.
 - (iv) ಭಾರತದ ವಂದ್ಯವಯೋಧಿಗನ್ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.

(A) (i), (ii) (B) (i), (ii), (iv)
(C) (iii) (D) ಇವೆಲ್ಲವೂ ಸರಿಯಾಗಿವೆ
2. “ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ನನ್ನ ಜನ್ಮಸಿದ್ಧ ಹಕ್ಕು, ಅದನ್ನು ಪಡೆದೇ ತೀರುತ್ತೇನೆ ಎಂದು ಘೋಷಿಸಿದ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ಹೋರಾಟಗಾರ ಯಾರು?
 - (A) ಬಾಲಗಂಗಾಧರ ತಿಲಕ್
 - (B) ಲಾಲಾ ಲಜಪತ್ ರಾಯ್
 - (C) ಸುಭಾಷ್ ಚಂದ್ರ ಬೋಸ್
 - (D) ಬಿಪಿನ್ ಚಂದ್ರಪಾಲ್
3. 1857 ರಲ್ಲಿ ಮೊದಲ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ಸಂಗ್ರಾಮದ ಮುಖ್ಯ ಕಾರಣಗಳು ಯಾವುವು?
 - (i) ರೈತರ ಸಂಕಷ್ಟ
 - (ii) ಕುಶಲಕರ್ಮಿಗಳ ಬಡತನ
 - (iii) ರಾಜರ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು
 - (iv) ಸಿಪಾಯಿಗಳ ದುಃಖಗಳು

(A) (i) (B) (ii)
(C) (iii) (D) ಇವೆಲ್ಲವೂ ಸರಿಯಾಗಿವೆ
4. ಗಾಂಧೀಜಿ ಯಾರನ್ನು ಕ್ವಿಟ್ ಇಂಡಿಯಾ ಸಮರ ನಾಯಕಿ ಎಂದು ಬಣ್ಣಿಸಿದರು?
 - (A) ಮೇಡಂ ಬಿಕಾಜಿಕಾಮಾ
 - (B) ಅರುಣಾ ಅಸಫಲಿ
 - (C) ಸರೋಜಿನಿ ನಾಯ್ಡು
 - (D) ಅನಿಬಸಂತ
5. ‘ಇಂಡಿಯನ್ ರಿಪಬ್ಲಿಕನ್ ಆರ್ಮಿ’ಯನ್ನು ಯಾರು ರಚಿಸಿದರು?
 - (A) ವಿ.ಡಿ. ಸಾವರ್ಕರ್
 - (B) ಭಗತ್ ಸಿಂಗ್
 - (C) ಸೂರ್ಯಸೇನ್
 - (D) ರಾಜಗುರು

A

3

[P.T.O.]

6. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಮಲಬಾರ್ ದಂಗೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿವೆ?

- (i) ಮಾಪಿಲಾ ಗಲಭೆ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.
- (ii) ಗಲಭೆಗಳನ್ನು ಹತ್ತಿಕ್ಕಲು ಮಲಬಾರ್ ವಿಶೇಷ ಪೊಲೀಸ್ ಎಂಬ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಪೊಲೀಸ್ ಪಡೆಯನ್ನು ರಚಿಸಲಾಯಿತು.
- (iii) ಗಲಭೆಗಳನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಲು ವಿಲಿಯಂ ಲೋಗನ್ ಆಯೋಗವನ್ನು ನೇಮಿಸಲಾಗಿದೆ.
- (iv) ದಂಗೆಗೆ ಕಾರಣ ಬ್ರಿಟಿಷರ ತಪ್ಪು ತೆರಿಗೆ ನೀತಿ.

(A) (i), (ii)

(B) (i), (ii), (iii)

(C) (ii), (iii), (iv)

(D) (i), (ii), (iii), (iv)

7. ಕಾಲಾನುಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಜೋಡಿಸಿ.

- (i) ಕುಂಡರ ಘೋಷಣೆ
- (ii) ನಿವರ್ತನ ಪ್ರಕ್ಷೋಬಂ (ಆಂದೋಲನ)
- (iii) ಮಲಯಾಳಿ ಮೆಮೋರಿಯಲ್
- (iv) ಗುರುವಾಯೂರ್ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹ

(A) (i), (ii), (iii), (iv)

(B) (i), (iv), (ii), (iii)

(C) (i), (iii), (iv), (ii)

(D) (ii), (i), (iv), (iii)

8. ಹೊಂದಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ :

ನವೋದಯ ನಾಯಕರು

ಸಂಘಟನೆಗಳು

(1) ಅಯ್ಯಂಕಾಳಿ

(i) ಸಮತ್ವ ಸಮಾಜಂ

(2) ಪೊಯ್ನಯಿಲ್ ಶ್ರೀಕುಮಾರ ಗುರುದೇವನ್

(ii) ಸಾಧುಜನ ಪರಿಪಾಲನ ಸಂಗಂನಲ್ಲಿ
ಶ್ರೀ ಕುಮಾರಗುರುದೇವ

(3) ವಾಗ್ಗಟಾನಂದ

(iii) ಪ್ರತ್ಯಕ್ಷ ರಕ್ಷಾ ದೈವ ಸಭೆ

(4) ವೈಕುಂಠ ಸ್ವಾಮಿಗಳು

(iv) ಆತ್ಮ ವಿದ್ಯಾ ಸಂಘಂ

(A) (1) – (ii), (2) – (iii), (3) – (iv), (4) – (i)

(B) (1) – (i), (2) – (ii), (3) – (iii), (4) – (iv)

(C) (1) – (iii), (2) – (i), (3) – (ii), (4) – (iv)

(D) (1) – (iv), (2) – (i), (3) – (iii), (4) – (ii)

9. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಕೃತಿಯನ್ನು ಚಟ್ಟಂಬಿ ಸ್ವಾಮಿಯವರು ಬರೆದಿದ್ದಾರೆ?

(A) ದರ್ಶನಮಾಲಾ

(B) ವೇದಾಧಿಕಾರ ನಿರೂಪಣಂ

(C) ಆತ್ಮೋಪದೇಶ ಶತಕಮ್

(D) ದೈವ ದಶಕಂ

10. ವೈಕುಂಠ ಸತ್ಯಾಗ್ರಹಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿ?
- (i) ಸಂಚಾರ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯಕ್ಕಾಗಿ ಕೇರಳದಲ್ಲಿ ಮೊದಲ ಚಳುವಳಿ.
(ii) ಟಿ.ಕೆ. ಮಾಧವನ್ ನೇತೃತ್ವ ವಹಿಸಿದ್ದರು.
(iii) ಎ.ಕೆ. ಗೋಪಾಲನ್ ಸ್ವಯಂಸೇವಕ ನಾಯಕರಾಗಿದ್ದರು.
(iv) ಮನ್ನತ್ತು ಪದ್ಮನಾಭನ್ ಸರ್ವಜನಾಧಿಪತ್ಯವನ್ನು ಮುನ್ನಡೆಸಿದರು.
- (A) (i), (iv) (B) (i), (ii), (iv)
(C) (i), (iii) (D) ಇವೆಲ್ಲವೂ ಸರಿಯಾಗಿವೆ
11. ಭಾರತದ ಸಂವಿಧಾನವು ಯಾವ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಅಧಿಕೃತವಾಗಿ ಜಾರಿಗೆ ಬಂದಿತು?
- (A) ನವೆಂಬರ್ 26, 1950 (B) ಆಗಸ್ಟ್ 15, 1947
(C) ಜನವರಿ 26, 1950 (D) ನವೆಂಬರ್ 26, 1949
12. ಯಾವ ಸಾಂವಿಧಾನಿಕ ತಿದ್ದುಪಡಿಯು 6 ರಿಂದ 14 ವರ್ಷದವರೆಗಿನ ಎಲ್ಲಾ ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಉಚಿತ ಮತ್ತು ಕಡ್ಡಾಯ ಶಿಕ್ಷಣವನ್ನು ಮೂಲಭೂತ ಹಕ್ಕುಗಳನ್ನಾಗಿ ಮಾಡಿದೆ?
- (A) 44th ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ 1978 (B) 86th ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ 2002
(C) 42th ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ 1976 (D) 61th ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ 1989
13. ಭಾರತೀಯ ಸಂವಿಧಾನದ ಯಾವ ಭಾಗವು ಮೂಲಭೂತ ಕರ್ತವ್ಯಗಳೊಂದಿಗೆ ವ್ಯವಹರಿಸುತ್ತದೆ?
- (A) ಭಾಗ III (B) ಭಾಗ IV
(C) ಭಾಗ IV A (D) ಭಾಗ V
14. ಭಾರತದ ಸಂವಿಧಾನವು ಖಾತರಿಪಡಿಸಿದ ಮೂಲಭೂತ ಹಕ್ಕುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಇಲ್ಲ?
- (A) ಆಸ್ತಿ ಹಕ್ಕುಗಳು
(B) ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಮತ್ತು ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಹಕ್ಕು
(C) ಸಮಾನತೆಯ ಹಕ್ಕು
(D) ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯದ ಹಕ್ಕು
15. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ದೇಶವು ಅಲಿಖಿತ ಸಂವಿಧಾನವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ?
- (A) ಬ್ರಿಟನ್ (B) ಬ್ರೆಜಿಲ್
(C) ಭಾರತ (D) ಆಸ್ಟ್ರೇಲಿಯಾ
16. ಸುಪ್ರೀಂ ಕೋರ್ಟ್‌ನ ಪ್ರಸ್ತುತ ಮುಖ್ಯ ನ್ಯಾಯಮೂರ್ತಿ ಯಾರು?
- (A) ನ್ಯಾಯಮೂರ್ತಿ ಸಂಜಯ್ ಕಿಶನ್ ಕೌಲ್ (B) ನ್ಯಾಯಮೂರ್ತಿ ಸಂಜೀವ್ ಖನ್ನಾ
(C) ನ್ಯಾಯಮೂರ್ತಿ ಸೂರ್ಯಕಾಂತ್ (D) ನ್ಯಾಯಮೂರ್ತಿ ಡಿ.ವೈ. ಚಂದ್ರಚೌಡ್

17. ಪ್ರಸ್ತುತ ಲೋಕಸಭಾ ಸ್ಪೀಕರ್ ಯಾರು?

(A) ವೆಂಕಯ್ಯ ನಾಯ್ಡು

(B) ಓಂ ಬಿರ್ಲಾ

(C) ಮೀರಾ ಕುಮಾರ್

(D) ಸುಮಿತ್ರಾ ಮಹಾಜನ್

18. ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ವಿ.ಪಿ. ಮೆನನ್ ಕುರಿತು ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆ/ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?

(a) ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯೋತ್ತರ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ರಾಜರ ಅಧೀನದಲ್ಲಿರುವ ರಾಜ್ಯಗಳ ಏಕೀಕರಣಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಆಂತರಿಕ ವ್ಯವಹಾರಗಳ ರಾಜ್ಯ ಇಲಾಖೆಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಯಾಗಿದ್ದ ಮಲಯಾಳಿ.

(b) ಭಾಷಾವಾರು ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ರಾಜ್ಯಗಳನ್ನು ಮರುಸಂಘಟಿಸಲು ರಾಜ್ಯ ಮರುಸಂಘಟನೆ ಆಯೋಗದ ಸದಸ್ಯ.

(c) 'ದಿ ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಫರ್ ಆಫ್ ಪವರ್ ಇನ್ ಇಂಡಿಯಾ' ಲೇಖಕ.

(d) 1952 ರಲ್ಲಿ ಅಸ್ಸಾಂನ ರಾಜ್ಯಪಾಲರಾಗಿ ಅಧಿಕಾರ ವಹಿಸಿಕೊಂಡರು.

(A) (c) ಮಾತ್ರ

(B) (a) ಮತ್ತು (c)

(C) (a) ಮಾತ್ರ

(D) (c) ಮತ್ತು (d)

19. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಪ್ರಾಂತ್ಯಗಳು 1961 ರವರೆಗೆ ಪೋರ್ಚುಗೀಸ್ ಆಳ್ವಿಕೆಯಲ್ಲಿತ್ತು?

(A) ಗೋವಾ

(B) ಪಾಂಡಿಚೇರಿ

(C) ಕಾರೈಕಾಲ್

(D) ಮಾಹಿ

20. ಭಾರತದ ಮೊದಲ ರಾಕೆಟ್ ಉಡಾವಣಾ ತಾಣವಾದ ತುಂಬಾ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಸಂಶೋಧನಾ ಕೇಂದ್ರದ ವಾಸ್ತುಶಿಲ್ಪಿ ಯಾರು?

(A) ಹೋಮಿ. ಜಿ. ಭಾಭಾ

(B) ವಿಕ್ರಮ್ ಸಾರಾಭಾಯ್

(C) ಜವಾಹರಲಾಲ್ ನೆಹರು

(D) ಡಾ. ರಾಜಾರಾಮಣ್ಣ

21. ಬೊಕಾರೊ ಸ್ಟೀಲ್ ಪ್ಲಾಂಟ್ ಅನ್ನು 1964 ರಲ್ಲಿ ಯಾವ ದೇಶದ ತಾಂತ್ರಿಕ ನೆರವಿನೊಂದಿಗೆ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲಾಯಿತು?

(A) ಜರ್ಮನಿ

(B) ಬ್ರಿಟನ್

(C) ರಷ್ಯಾ

(D) ಫ್ರಾನ್ಸ್

22. ಹನ್ನೆರಡನೇ ಪಂಚವಾರ್ಷಿಕ ಯೋಜನೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿರುವುದು :

(A) ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ

(B) ಬಂಡವಾಳ ಹೂಡಿಕೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿ

(C) ಇಡೀ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಸಮಗ್ರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ

(D) ಸುಸ್ಥಿರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ

23. ಕೆರಳ ಸರ್ಕಾರದ ಆಡಳಿತ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್ 'ಸಂಜಯ' ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ?
- (A) ಮಾಲೀಕತ್ವದ ಪ್ರಮಾಣಪತ್ರ
(B) ಕಟ್ಟಡ ವಯಸ್ಸಿನ ಪ್ರಮಾಣಪತ್ರ
(C) ಕಟ್ಟಡ ತೆರಿಗೆಗಳ ಪಾವತಿ
(D) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲಾ
24. ರಸ್ತೆ ಅಪಘಾತಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಮತ್ತು ಸಂಚಾರ ಉಲ್ಲಂಘನೆಗಳನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು, ರಾಜ್ಯ ಮೋಟಾರು ವಾಹನ ಇಲಾಖೆಯು AI ಆಧಾರಿತ ಕ್ಯಾಮೆರಾಗಳನ್ನು ಯಾವ ಪ್ಲಾನ್‌ನ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಿದೆ?
- (A) ಸ್ಟೈಲ್ ಅಪ್ (B) ಸೇಫ್ ಕೆರಳ
(C) ತುನ (D) ನಿರ್ಭಯಂ
25. ಪೆನಿನ್ಸುಲಾರ್ ನದಿಗಳು ಭಾರತೀಯ ಪರ್ಯಾಯ ದ್ವೀಪ ಪ್ರಸ್ಥಭೂಮಿಯಿಂದ ಹುಟ್ಟುವ ನದಿಗಳಾಗಿವೆ. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಪಶ್ಚಿಮಕ್ಕೆ ಹರಿಯುವ ನದಿಗಳು ಯಾವುವು?
- (i) ಕಾವೇರಿ, ಕೃಷ್ಣಾ
(ii) ನರ್ಮದಾ ಮತ್ತು ತಪತಿ
(iii) ಗೋದಾವರಿ, ಮಹಾನದಿ
(iv) ಮಹಾನದಿ, ಕೃಷ್ಣ
- (A) (i) ಮತ್ತು (ii) ಮಾತ್ರ (B) (ii) ಮಾತ್ರ
(C) (iv) ಮಾತ್ರ (D) (iii) ಮತ್ತು (iv) ಮಾತ್ರ
26. ಅಣ್ಣಾದುರೈ ಅವರು ಚಂದ್ರಯಾನ I ರ ಯೋಜನಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಆದರೆ ಚಂದ್ರಯಾನ III ರ ಯೋಜನಾ ನಿರ್ದೇಶಕರು ಯಾರು?
- (A) Dr. P. ವೀರಮುತ್ತುವೆಲ್ (B) ಜಿ. ಮಾಧವನ್ ನಾಯರ್
(C) S. ಸ್ವಾಮಿನಾಥ್ (D) K. ಶಿವನ್
27. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?
- ಕೆರಳದಲ್ಲಿ ಏಲಕ್ಕಿ ಬೆಳೆಯ ಬೆಳವಣಿಗೆಗೆ ಅಗತ್ಯವಾದ ಭೌಗೋಳಿಕ ಅಂಶ
- (A) 50 cm ಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಮಳೆ (B) 50°C ಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಬೆಚ್ಚಗಿರುತ್ತದೆ
(C) ಚೆನ್ನಾಗಿ ಬರಿದಾದ ಮಣ್ಣು (D) ಲ್ಯಾಟರೇಟ್ ಮಣ್ಣು
28. ಅರೇಬಿಯನ್ ಸಮುದ್ರದ ಗಡಿಯಲ್ಲಿರುವ ರಾಜ್ಯಗಳಿಗೆ ಸೇರಿಲ್ಲ :
- (A) ಗೋವಾ (B) ಆಂಧ್ರ ಪ್ರದೇಶ
(C) ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ (D) ಗುಜರಾತ್

29. ಭಾರತದ ಅಕ್ಷಾಂಶ ಸ್ಥಾನ :

- (A) 68°7' E – 97°25' E (B) 68°7' N – 97°25' N
(C) 8°4' N – 37°6' N (D) 8°4' E – 37°6' E

30. ಗಂಗಾ ನದಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಸರಿಯಾದ ಹೇಳಿಕೆ :

- (A) ಮಾನಸಸರೋವರ ನದಿಯ ಮೂಲ
(B) ಅರಬ್ಬೀ ಸಮುದ್ರಕ್ಕೆ ಬೀಳುತ್ತದೆ
(C) 2900 ಕಿ.ಮೀ. ಉದ್ದ
(D) ಗ್ಯಾಂಗ್ಸಾಕ್ ಗಂಗೆಯ ಉಪನದಿ

31. ದ್ರಿಷ್ಟಿಗಳ ಮೂಲಕ ನೀರು ಮತ್ತು ಗೊಬ್ಬರವನ್ನು ಕಣಗಳ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಅನ್ವಯಿಸುವ ವಿಧಾನ :

- (A) ಹೈಡ್ರೋಪೋನಿಕ್ಸ್ (B) ಹಸಿರು ಮನೆ ಕೃಷಿ
(C) ಕೃತಕ ಕೃಷಿ (D) ಫರ್ಟಿಗೇಷನ್

32. ಮಾನ್ಸೂನ್ ಹಿಮ್ಮೆಟ್ಟುವಿಕೆಯ ಅವಧಿ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುವುದು :

- (A) ಈಶಾನ್ಯ ಮಾನ್ಸೂನ್‌ಗಳು (B) ನೈಋತ್ಯ ಮಾನ್ಸೂನ್‌ಗಳು
(C) ಆಗ್ನೇಯ ಮಾನ್ಸೂನ್‌ಗಳು (D) ವಾಯುವ್ಯ ಮಾನ್ಸೂನ್‌ಗಳು

33. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಯು ನಿಜವಲ್ಲ?

- (A) ಭಾರತಪುಳವನ್ನು ನೀಲಾ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ
(B) ಭಾರತಪುಳ ಕೇರಳದ ಅತೀ ಉದ್ದದ ನದಿ
(C) ಭಾರತಪುಳವು ಆನಮಲದಿಂದ ಹುಟ್ಟಿಕೊಂಡಿದೆ
(D) ಮಾಮಾಂಗಮ್ ಭಾರತಪುಳದ ದಡದಲ್ಲಿ ನಡೆಯುತ್ತದೆ

34. ಯಾವ ಕೃತಿಯು 2023 ರ ಶ್ರೀಕುಮಾರಂತಂಪಿ ವಯಲಾರ್ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು ಗೆದ್ದಿದೆ?

- (A) ಮಾಂತಳಿರಿಲೇ ಕಮ್ಯೂನಿಸ್ಟ್ ವರ್ಷಂಗಳ್ (B) ಜೀವಿದಂ ಒರು ಪೆಂಡುಲಂ
(C) ಪ್ರಾಣವಾಯು (D) ಮೀಶಾ

35. ವಿಶ್ವಸಂಸ್ಥೆಯು 2023 ಅನ್ನು ಯಾವ ವರ್ಷವಾಗಿ ಆಚರಿಸುತ್ತದೆ?

- (A) ಸಣ್ಣ ಧಾನ್ಯ ವರ್ಷ (B) ಬೆಳೆಯ ವರ್ಷ
(C) ಮಣ್ಣಿನ ವರ್ಷ (D) ಒಂಟೆ ವರ್ಷ

36. ಪೆರಿಯಾರ್‌ನ ಉಪನದಿಗಳು ಯಾವುವು?

- (1) ಮುದಿರ ಪುಳ
- (2) ಪೆರುಂಚಮ್ ಕುಟ್ಟಿಯಾರ್
- (3) ತೊಡುಪುಳಯಾರ್
- (4) ಕಟ್ಟಪ್ಪನಯಾರ್

- (A) (1), (2) (B) (2), (3), (4)
(C) (1), (2), (4) (D) ಇವೆಲ್ಲವೂ

37. ಹೊಂದಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ :

ಪಟ್ಟಿ 1

(ವನ್ಯಜೀವಿ)

1. ನೆಯ್ಯೂರ್
2. ಚೆಂತ್ರುನಿ
3. ಕರಿಂಪುಳ
4. ಕೊಟ್ಟಿಯೂರ್

ಪಟ್ಟಿ 2

(ಅಭಯಾರಣ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆ)

- (i) ತಿರುವನಂತಪುರಂ
- (ii) ಕೊಲ್ಲಂ
- (iii) ಮಲಪ್ಪುರಂ
- (iv) ಕಣ್ಣೂರು

- (A) 1 – (i), 2 – (ii), 3 – (iii), 4 – (iv) (B) 1 – (ii), 2 – (iii), 3 – (iv), 4 – (i)
(C) 1 – (iii), 2 – (iv), 3 – (i), 4 – (ii) (D) 1 – (iv), 2 – (i), 3 – (ii), 4 – (iii)

38. 2023 ವೈದ್ಯಕೀಯ ನೊಬೆಲ್ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ವಿಜೇತರು ಡಾ. ಕ್ಯಾಟ್ರಿನ್ ಕ್ಯಾರಿಕೊ ಮತ್ತು ಡಾ.ಡ್ರೂವೈಸ್‌ಮನ್ ಎಥ್‌ನ ಯಾವ ಆವಿಷ್ಕಾರಕ್ಕಾಗಿ ಬಹುಮಾನವನ್ನು ಪಡೆದರು?

- (A) ಅಟೋ-ಸೆಕೆಂಡ್ ಪಲ್ಸ್‌ನ ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ
- (B) ಪಾಮಿಯೋ ಜಿನೊಮೈಟ್‌ಸ್‌ಗಳು
- (C) mRNA ಲಸಿಕೆಯನ್ನು ನೀಡುವುದಕ್ಕಾಗಿ
- (D) ಕ್ವಾಂಟಮ್ ಎಂಟ್ಯಾಂಗ್‌ಲೆಮೆಂಟ್

39. ಇರವಿಕುಲಂ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನವನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ತಪ್ಪಾದ ಹೇಳಿಕೆಯನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ.

- (i) ಕೇರಳದ ಮೊದಲ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನವನ
- (ii) ಪಕ್ಷಿಧಾಮ
- (iii) 1978 ರಲ್ಲಿ ಜಾರಿಗೆ ಬಂದಿತು
- (iv) ತೇಕ್ಕಡಿ ವನ್ಯಜೀವಿ ಅಭಯಾರಣ್ಯ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ

- (A) (i) ಮಾತ್ರ (B) (ii) ಮತ್ತು (iii) ಮಾತ್ರ
(C) (i) ಮತ್ತು (ii) ಮಾತ್ರ (D) (iv) ಮಾತ್ರ

40. ಕೇರಳದ ಮೊದಲ ನೈರ್ಮಲ್ಯ ಪಂಚಾಯತ್ ಯಾವುದು?
- (A) ಪೋತ್ತುಗಳು (B) ಕೋಟ್ಟಿಕಲ್
(C) ಕುಲತ್ತೂರು (D) ಪಳ್ಳಿಕಲ್
41. ತಣ್ಣೀರ್ ಮುಖಂ ಬಂಡ್ ನಿರ್ಮಿಸಿದ ಜಲಾಶಯ :
- (A) ಅಷ್ಟಮುಡಿ ಕಾಯಲ್ (B) ವೆಂಬನಾಟು ಕಾಯಲ್
(C) ಶಾಸ್ತಮಕೋಟ ಕಾಯಲ್ (D) ವೆಳ್ಳಾಯಿನ್ ಕಾಯಲ್
42. ಕೇರಳದ ಯಾವ ಜಲಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಸಸ್ಯಗಳು ಮುತ್ತಿರಪುಳಾಯಾರ್‌ನಲ್ಲಿವೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಿಂದ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.
- (i) ಪಲ್ಲಿವಾಸಲ್, ಚೆಂಗುಲಂ
(ii) ಪೆರಿಂಗಲ್‌ಕೂತ್, ಪನ್ನಿಯಾರ್
(iii) ಶಬರಿಗಿರಿ, ಶೋಲಾಯಾರ್
(iv) ಕಲ್ಲಡ, ಮಣಿಯಾರ್
- (A) (i) ಮಾತ್ರ (B) (ii) ಮತ್ತು (iii) ಮಾತ್ರ
(C) (iii) ಮಾತ್ರ (D) (iv) ಮಾತ್ರ
43. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಯಿಂದ ಕೇರಳದ ಕರಾವಳಿ ಪ್ರದೇಶದ ಸರಿಯಾದ ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯಗಳನ್ನು ಹುಡುಕಿ.
- (i) ಸಲ್ಮೆನ್ ಲೋಮ್
(ii) ಸಹ್ಯ ಶ್ರೇಣಿಯ ಭಾಗ
(iii) ರಬ್ಬರ್ ಅನ್ನು ಹೇರಳವಾಗಿ ಬೆಳೆಯುವ ಪ್ರದೇಶ
(iv) ಸಮುದ್ರ ಮಟ್ಟದಿಂದ ಎತ್ತರದ ಪ್ರದೇಶ
- (A) (iv) ಮತ್ತು (iii) ಮಾತ್ರ (B) (iii) ಮತ್ತು (ii) ಮಾತ್ರ
(C) (i) ಮಾತ್ರ (D) (iii) ಮಾತ್ರ
44. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಶಾಲೆಗಳಲ್ಲಿ 'ಉಚ್ಚ ಭಕ್ಷಣ ಯೋಜನೆ' ಜಾರಿಗೆ ತಂದ ಮೊದಲ ರಾಜ್ಯ :
- (A) ಕರ್ನಾಟಕ (B) ಆಂಧ್ರ ಪ್ರದೇಶ
(C) ತಮಿಳುನಾಡು (D) ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ
45. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಿಂದ ಸರಿಯಾದ ಜೋಡಿಯನ್ನು ಆರಿಸಿ.
- (A) ಕಥಿಯಾವರ್ - ಪ್ರಸ್ಥಭೂಮಿ (B) ಸುಂದರವನ್ - ಡೆಲ್ಟಾ
(C) ಅರಾವಳಿ - ಪೆನಿನ್ಸುಲಾ (D) ಹೂಗ್ಲಿ - ಪರ್ವತ

46. ಡಿಸೆಂಬರ್ 1 ರಂದು ದುಬೈನಲ್ಲಿ ನಡೆದ COP 28 ಶೃಂಗಸಭೆಯು ಯಾವ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?
- (A) ಮಾನವ ಹಕ್ಕುಗಳು (B) ಯುದ್ಧದ ಗಾಯಗಳು
(C) ಬಡತನ ನಿವಾರಣೆ (D) ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆ
47. ಭಾರತದ ಸಂವಿಧಾನದಲ್ಲಿ ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಮೂಲಭೂತ ಕರ್ತವ್ಯಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ :
- (A) 11 (B) 13
(C) 12 (D) 10
48. ಕೇರಳದ ಮೊದಲ ರೈಲಿನಿಂದ ಯಾವ ಸ್ಥಳಗಳನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಲಾಗಿದೆ?
- (A) ಕೊಲ್ಲಂ - ತಿರುವನಂತಪುರಂ (B) ಕೊಚ್ಚಿ - ಕೊಲ್ಲಂ
(C) ಶೋರ್ನೂರ್ - ತಿರೂರ್ (D) ತಿರೂರ್ - ಬೇಪುರ್
49. ಲ್ಯಾಕ್ಟೋ ಮೀಟರ್ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?
- (A) ಆಮ್ಲ (B) ನೀರು
(C) ಹಾಲು (D) ಒತ್ತಡ
50. ಯುಕೆ, ಭಾರತ, ಕೀನ್ಯಾ - ಈ ಮೂರು ದೇಶಗಳ ವಿಶೇಷತೆ ಏನು?
- (A) ಆಫ್ರಿಕನ್ ದೇಶಗಳು (B) ಕಾಮನ್‌ವೆಲ್ತ್ ದೇಶಗಳು
(C) G7 ದೇಶಗಳು (D) NATO ದೇಶಗಳು
51. ಹಸಿರುಮನೆ ಅನಿಲ ಇಲ್ಲದೇ ಇರುವುದು ಯಾವುದು?
- (A) CO₂ (B) ಮೀಥೇನ್
(C) ನೈಟ್ರಸ್ ಆಕ್ಸೈಡ್ (D) ನೈಟ್ರೋಜನ್
52. INA ಯೊಂದಿಗೆ ಸಂಬಂಧ ಹೊಂದಿರುವ ನಾಯಕರು ಯಾರು?
- (A) ಸುಭಾಷ್ ಚಂದ್ರ ಬೋಸ್, ಕ್ಯಾಪ್ಟನ್ ಲಕ್ಷ್ಮಿ
(B) ರಾಜ್ ಬಿಹಾರಿ ಬೋಸ್, ಭಗತ್ ಸಿಂಗ್
(C) ಲಾಲಾ ಹಾರ್ದಯಾಲ್ ಮತ್ತು ಸರೋಜಿನಿ ನಾಯ್ಡು
(D) ಸುಭಾಷ್ ಚಂದ್ರ ಬೋಸ್, ರಾಜ್ ಗುರು
53. ಮೂಳೆಯ ಆರೋಗ್ಯಕ್ಕೆ ಯಾವ ಪೋಷಕಾಂಶ/ವಿಟಮಿನ್ ಅತ್ಯಗತ್ಯ? ಅದರ ಕೊರತೆಯಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ರೋಗವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.
- (A) ವಿಟಮಿನ್ A, ನಿಶಾಂಧತಾ (ಇರುಳುಗುರುಡು) (B) ವಿಟಮಿನ್ C, ಸ್ಕರ್ವಿ
(C) ವಿಟಮಿನ್ D, ರಿಕ್ಟೆಸ್ (D) ವಿಟಮಿನ್ B, ಬಾಯಿಹುಣ್ಣು

54. ವಿರಿಪ್, ಮುಂಡಕನ್ ಮತ್ತು ಪುಂಚವು ಕೇರಳದ ಯಾವ ಕೃಷಿ ಬೆಳೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?
- (A) ಭತ್ತ (B) ಮೆಣಸು
(C) ತೆಂಗಿನಮರ (D) ಬಾಳೆಹಣ್ಣು
55. ಕೇರಳದ ಹುಲಿ ರಕ್ಷಿತಾರಣ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು :
- (A) ಸೈಲೆಂಟ್‌ವ್ಯಾಲಿ (B) ಮದಿಕೆಟ್ಟಾನ್‌ಚೋಳ
(C) ಇರವಿಕುಲಂ (D) ಪರಂಬಿಕುಲಂ
56. ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಮತ್ತು ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.
- (i) ಮಾನವ ದೇಹದಲ್ಲಿ ರಕ್ತ ಸಾಗಣೆಯನ್ನು ರಕ್ತಪರಿಚಲನಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಿಂದ ನಡೆಸಲಾಗುತ್ತದೆ
(ii) ಹೃದಯ ಮತ್ತು ರಕ್ತನಾಳಗಳು ರಕ್ತಪರಿಚಲನಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಪ್ರಮುಖ ಭಾಗಗಳಾಗಿವೆ
(iii) ನರಮಂಡಲವು ಮಾನವ ದೇಹದ ವಿವಿಧ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಸಂಯೋಜಿಸುತ್ತದೆ
(iv) ಮೂತ್ರಪಿಂಡಗಳು ಮತ್ತು ಯಕೃತ್ತು ನರಮಂಡಲದ ಪ್ರಮುಖ ಭಾಗಗಳಾಗಿವೆ
- (A) (i), (ii), (iii) ಸರಿ ಮತ್ತು (iv) ತಪ್ಪು (B) (i), (ii), ಸರಿ ಮತ್ತು (iii), (iv) ತಪ್ಪು
(C) (i), (ii), (iii) ತಪ್ಪು ಮತ್ತು (iv) ಸರಿ (D) (i), (ii), (iii) (iv) ಸರಿ
57. 2023 ರಲ್ಲಿ ಕೇರಳದಲ್ಲಿ ನಿಪಾಹ್ ರೋಗವನ್ನು ಯಾವ ಜಿಲ್ಲೆ ವರದಿ ಮಾಡಿದೆ?
- (A) ಪಾಲಕ್ಕಾಡ್ (B) ವಯನಾಡ್
(C) ಕೋಳಿಕೋಡ್ (D) ಕಣ್ಣೂರು
58. ಕೀಟ ನಿಯಂತ್ರಣದ ಪರಿಸರ ಸ್ನೇಹಿ ವಿಧಾನ ಯಾವುದು ಅಲ್ಲ?
- (A) ಮಿತ್ರ ಕೀಟಗಳು (B) ಧೂಳಿನ ಹುಳಗಳು
(C) ಬೇವಿನ ಪುಡಿ ಸಾರ (D) ಬೆಳ್ಳುಳ್ಳಿ ಮಿಶ್ರಣ
59. ಬೇರುಗಳು ಗಾಳಿಯಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಪೋಷಕಾಂಶಗಳನ್ನು ಬೇರುಗಳ ಮೇಲೆ ಸಿಂಪಡಿಸುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸಸ್ಯಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸುವ ಕೃಷಿ ವಿಧಾನ :
- (A) ಏರೋಪೋನಿಕ್ಸ್ (B) ಹೈಡ್ರೋಪೋನಿಕ್ಸ್
(C) ಪಾಲಿಹೌಸ್ ಫಾರ್ಮಿಂಗ್ (D) ಪ್ರಿಸಿಷನ್ ಫಾರ್ಮಿಂಗ್
60. ಗೋಚರ ಬೆಳಕನ್ನು ಅದರ ಘಟಕ ಬಣ್ಣಗಳಾಗಿ ಬೇರ್ಪಡಿಸುವುದು ಯಾವ ವಿದ್ಯಮಾನವಾಗಿದೆ?
- (A) ಅಪವರ್ತನಂ (B) ಪ್ರಕೀರ್ಣನಂ
(C) ಪ್ರತಿಪದನಂ (D) ವಿಸರಣಂ

61. ಆಟಮ್ (ಅಣು) ಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಮತ್ತು ಸರಿಯಾದ ಒಂದನ್ನು ಹುಡುಕಿ.
- (i) ಅಣುಗಳ ಕೇಂದ್ರ ಭಾಗವನ್ನು ನ್ಯೂಕ್ಲಿಯಸ್ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ
(ii) ನ್ಯೂಕ್ಲಿಯಸ್‌ನಲ್ಲಿ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನ್‌ಗಳು ಕಂಡುಬರುತ್ತವೆ
(iii) ಅಣುಗಳಲ್ಲಿನ ಪಾಸಿಟಿವ್ ಚಾರ್ಜ್ ಇರುವ ಕಣ ಪ್ರೋಟಾನ್
- (A) (i) & (ii) (B) (i) & (iii)
(C) (i) ಮಾತ್ರ (D) (i), (ii) & (iii)
62. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದರಲ್ಲಿ ಹೈಡ್ರೋಜನ್ ಅನಿಲವನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ?
- (A) ಹೈಡ್ರೋಕ್ಲೋರಿಕ್ ಆಮ್ಲವು ಸತು ಲೋಹದೊಂದಿಗೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸಿದಾಗ
(B) ಹೈಡ್ರೋಕ್ಲೋರಿಕ್ ಆಮ್ಲವು ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ಕಾರ್ಬೋನೇಟ್‌ನೊಂದಿಗೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸಿದಾಗ
(C) ಹೈಡ್ರೋಕ್ಲೋರಿಕ್ ಆಮ್ಲವು ಸೋಡಿಯಂ ನೈಟ್ರೇಟ್‌ನೊಂದಿಗೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸಿದಾಗ
(D) ಹೈಡ್ರೋಕ್ಲೋರಿಕ್ ಆಮ್ಲವು ಸೋಡಿಯಂ ಹೈಡ್ರಾಕ್ಸೈಡ್‌ನೊಂದಿಗೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸಿದಾಗ
63. ಕಬ್ಬಿಣದ ಅದಿರು ಯಾವುದು?
- (A) ಬಾಕ್ಸೈಟ್ (B) ಕ್ಯುಪ್ರೈಟ್
(C) ಕಲಾಮಿನ್ (D) ಹೆಮಟೈಟ್
64. ಒಂದು ಪ್ಯಾರಾಪೆಟ್‌ನಿಂದ ನಸ್ಯವು ಕೆಳಗೆ ಬಿದ್ದಾಗ ಶಕ್ತಿಯ ಬದಲಾವಣೆ ಏನು?
- (A) ಚಲನ ಶಕ್ತಿ ಮತ್ತು ಸ್ಥಿರ ಶಕ್ತಿ ಸಮಾನವಾಗಿ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ
(B) ಚಲನ ಶಕ್ತಿ ಮತ್ತು ಸ್ಥಿರ ಶಕ್ತಿ ಸಮಾನವಾಗಿ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ
(C) ಚಲನ ಶಕ್ತಿ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಸ್ಥಿರ ಶಕ್ತಿ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ
(D) ಚಲನ ಶಕ್ತಿ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಸ್ಥಿರ ಶಕ್ತಿ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ
65. ಭಾರತದ ಹೊಸ ಯುಧ್ಧನೌಕೆ INS ಮಹೇಂದ್ರಗಿರಿಗೆ ಭಾರತದ ಯಾವ ರಾಜ್ಯದ ಪರ್ವತ ಶ್ರೇಣಿಗಳ ಹೆಸರನ್ನು ಇಡಲಾಗಿದೆ?
- (A) ಆಂಧ್ರ ಪ್ರದೇಶ (B) ಕರ್ನಾಟಕ
(C) ಒಡಿಶಾ (D) ತಮಿಳುನಾಡು
66. 2023 ಮಹಿಳಾ ಫುಟ್ಬಾಲ್ ವಿಶ್ವಕಪ್ ಚಾಂಪಿಯನ್ಸ್ ದೇಶ :
- (A) ಇಂಗ್ಲೆಂಡ್ (B) ಸ್ವೀಡನ್
(C) ನ್ಯೂಜಿಲೆಂಡ್ (D) ನಾರ್ವೆ

67. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ವಿಸರ್ಜನಾ ಅಂಗವಲ್ಲ?

(A) ಕಿಡ್ನಿ

(B) ಹೃದಯ

(C) ಚರ್ಮ

(D) ಶ್ವಾಸಕೋಶಗಳು

68. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ವೈರಸ್‌ನಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ರೋಗ ಯಾವುದು?

(A) ಏಡ್ಸ್

(B) ಎಲಿಪನಿ (ಇಲಿ ಜ್ವರ)

(C) ಡಿಫ್ಟೀರಿಯಾ

(D) ಕ್ಷಯ

69. ಧೂಮಪಾನದ ಕಾರಣದಿಂದಾಗಿ ಶ್ವಾಸಕೋಶದ ಗಾಳಿಯ ಕೋಣೆಗಳು ತಮ್ಮ ಸ್ಥಿತಿಸ್ಥಾಪಕತ್ವ ಮತ್ತು ಭಿದ್ರವನ್ನು ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳುವ ರೋಗ, ಅವುಗಳ ಪ್ರಮುಖ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

(A) ಶ್ವಾಸಕೋಶದ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್

(B) ಪಾರ್ಶ್ವವಾಯು

(C) ಬ್ರಾಂಕೈಟಿಸ್

(D) ಎಂಫಿಸೆಮಾ

70. ಸುಧಾರಿತ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಸಹಾಯದಿಂದ ಕುಷ್ಠರೋಗದ ನಿರ್ಮೂಲನೆಗಾಗಿ ಕೇರಳ ಆರೋಗ್ಯ ಇಲಾಖೆಯು ಜಾರಿಗೊಳಿಸಿದ ಯೋಜನೆ :

(A) ಹೃದ್ಯಂ

(B) ಎಲ್ಸಾ (ELSA)

(C) ತಾಲೋಲಂ

(D) ಸುಕೃತಮ್

71. 2023 ರ ಪರಿಸರ ದಿನದ ಸಂದೇಶವು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು?

(A) ಒರೇ ಒರು ಭೂಮಿ

(B) ಪರಿಸ್ಥಿತಿ ಪುನಃಸ್ಥಾಪನಂ

(C) ಪ್ರಕೃತಿಕ್ಕಾಯಿ ಈ ಸಮಯಂ

(D) ಮಲ್ಲಿಗರನಂ ಚೆರುಕ್ಕುಗ

72. ಜೀರ್ಣಕ್ರಿಯೆಯ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ ಪ್ರೋಟೀನ್ ವಿಭಜನೆಯಿಂದ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾಗುವುದು :

(A) ಗ್ಲುಕೋಸ್

(B) ಗ್ಲಿಸರಾಲ್

(C) ಅಮೈನೋ ಆಮ್ಲ

(D) ಕೊಬ್ಬಿನಾಡ್ಡು

73. ಕಾಲ್ಬೆರಳುಗಳು ಮತ್ತು ಪಾದಗಳ ನಡುವೆ ತುರಿಕೆಗೆ ಕಾರಣವಾಗುವ 'ಅಥ್ಲೀಟ್ಸ್ ಫೂಟ್' ಗೆ ಕಾರಣವಾಗುವ ಸೂಕ್ಷ್ಮಾಣುಜೀವಿ ಯಾವುದು?

(A) ಬ್ಯಾಕ್ಟೀರಿಯಾ

(B) ಶಿಲೀಂಧ್ರ

(C) ವೈರಸ್

(D) ಪ್ರೊಟೊಜೋವಾ

74. ಯಾವ ಹಾರ್ಮೋನ್ ಉತ್ಪಾದನೆ ಕಡಿಮೆಯಾಗುವುದರಿಂದ ಮಧುಮೇಹ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ?
- (A) ಇನ್ಸುಲಿನ್ (B) ಗ್ಲೂಕಾಗನ್
(C) ಥೈರಾಕ್ಸಿನ್ (D) ಮೆಲಟೋನಿನ್
75. 18 ವರ್ಷಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ ವಯಸ್ಸಿನ ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಸಮಗ್ರ ಆರೋಗ್ಯ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಯೋಜನೆ :
- (A) ಸ್ನೇಹಪೂರ್ವಕ (B) ಸಮಾಶ್ವಾಸಂ
(C) ಆರೋಗ್ಯಕಿರಣಂ (D) ಆಶಾಧಾರ
76. ಕುಟುಂಬದ ಆರೋಗ್ಯ ಕೇಂದ್ರವನ್ನು ಭಾರತದ ಮೊದಲ ಅಂಟಿಬಯೋಟಿಕ್ ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಆಸ್ಪತ್ರೆ ಎಂದು ಎಲ್ಲಿ ಘೋಷಿಸಲಾಗಿದೆ?
- (A) ಮೊರಯೂರ್ - ಮಲಪ್ಪುರಂ (B) ವರದೂರ್ - ವಯನಾಡ್
(C) ವಡಸ್ಸೆರಿಕ್ಕರ - ಪಥನಂತಿಟ್ಟ (D) ಕಕ್ಕೋಡಿ - ಕೋಳಿಕ್ಕೋಡ್
77. ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2023 ರಲ್ಲಿ ನಿಧನರಾದ ಭಾರತೀಯ ಹಸಿರು ಕ್ರಾಂತಿಯ ಪಿತಾಮಹ ಎಂದು ಕರೆಯಲ್ಪಡುವ ಖ್ಯಾತ ಕೃಷಿಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞ :
- (A) ಡಾ. ವರ್ಗೀಸ್ ಕುರಿಯನ್ (B) ಡಾ. ಎಂ.ಎಸ್. ಸ್ವಾಮಿನಾಥನ್
(C) ಡಾ. ನಾರ್ಮನ್ ಸಿ. ಬೋರ್ಲಾಗ್ (D) ಡಾ. ಸಂಜಯ ರಾಜಾರಾಂ
78. ಯಾವ ಎರಡು ಪದರವು ಹೃದಯವನ್ನು ಆವರಿಸುತ್ತದೆ?
- (A) ಪ್ಲೂರಾ (B) ಮೆನಿಂಜಿಸ್
(C) ಸೈನೋವಿಯಲ್ ಪದರ (D) ಪೆರಿಕಾರ್ಡಿಯಮ್
79. ಕ್ಷಯರೋಗವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಯಾವ ಲಸಿಕೆಯನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?
- (A) OPV (B) ಪೆಂಟಾ ವ್ಯಾಲೆಂಟಾ
(C) BCG (D) ಎಂ.ಎಂ.ಆರ್.
80. ಭಾರತದ ಮೊದಲ ಮಣ್ಣಿನ ವಸ್ತುಸಂಗ್ರಹಾಲಯ (Soil Museum) ಇರುವ ಜಿಲ್ಲೆ :
- (A) ತಿರುವನಂತಪುರಂ (B) ಇಡುಕ್ಕಿ
(C) ಕಣ್ಣೂರು (D) ಅಲಪ್ಪುಳ

81. ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿ ರೂ. 650 ಕ್ಕೆ ಖರೀದಿಸಿದ ತೆಂಗಿನಕಾಯಿಯನ್ನು ರೂ. 598 ಕ್ಕೆ ಮಾರುತ್ತಾನೆ. ನಷ್ಟದ ಶೇಕಡಾವಾರು ಎಷ್ಟು?
- (A) 4% (B) 8%
- (C) 12% (D) 9%
82. $18 \div (2 \times 18 \div 6 - 5)$ ಎಷ್ಟು?
- (A) 18 (B) $\frac{1}{2}$
- (C) 9 (D) 8
83. ಒಂದು ಬಸ್‌ನ ವೇಗ ಗಂಟೆಗೆ 52 ಕಿ.ಮೀ. ಆಗಿದ್ದರೆ, ಬಸ್ 6 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ದೂರ ಪ್ರಯಾಣಿಸುತ್ತದೆ?
- (A) 321 ಕಿ.ಮೀ. (B) 120 ಕಿ.ಮೀ.
- (C) 312 ಕಿ.ಮೀ. (D) 300 ಕಿ.ಮೀ.
84. 1 ರಿಂದ 9 ರವರೆಗಿನ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೊತ್ತ ಎಷ್ಟು?
- (A) 54 (B) 55
- (C) 45 (D) 50
85. ಯಾವುದು ಗುಂಪಿನಲ್ಲಿ ಸೇರಿಲ್ಲ?
- (A) ತ್ರಿಕೋನ (B) ಸಮಚೌಕ
- (C) ಚೌಕ (D) ಲಂಬ
86. ಒಂದು ಸಮ ಚೌಕದ ವಿಸ್ತೀರ್ಣವು 289 ಚದರ ಮೀಟರ್ ಆಗಿದ್ದರೆ, ಒಂದು ಬದಿಯ ಉದ್ದ ಎಷ್ಟು?
- (A) 19 ಮೀ. (B) 38 ಮೀ.
- (C) 17 ಮೀ. (D) 18 ಮೀ.
87. ತಂದೆಯ ವಯಸ್ಸು ಈಗ ಮಗನ ವಯಸ್ಸಿಗಿಂತ ಮೂರು ಪಟ್ಟು ಹೆಚ್ಚು. 10 ವರ್ಷಗಳ ನಂತರ ಮಗನ ವಯಸ್ಸು ತಂದೆಯ ವಯಸ್ಸಿನ ದುಪ್ಪಟ್ಟು ಆಗಿರುತ್ತದೆ ನಂತರ ಮಗನ ಪ್ರಸ್ತುತ ವಯಸ್ಸು ಎಷ್ಟು?
- (A) 30 (B) 20
- (C) 10 (D) 15

88. 2, 4 ಮತ್ತು 5 ರಿಂದ ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಭಾಗಿಸಬಹುದಾದ ಚಿಕ್ಕ ಸಂಖ್ಯೆ ಯಾವುದು?

(A) 40

(B) 30

(C) 45

(D) 20

89. $9 : 3 :: 64 : \underline{\hspace{1cm}}$

(A) 4

(B) 16

(C) 3

(D) 8

90. ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಭರ್ತಿ ಮಾಡಿ.

2, 5, 8, $\underline{\hspace{1cm}}$

(A) 3

(B) 11

(C) 10

(D) 12

91. $\frac{1}{10} = 0.1$, ಆದರೆ $\frac{10}{100}$ ನ ದಶಮಾಂಶ ರೂಪ ಯಾವುದು?

(A) 0.01

(B) 0.1

(C) 0.10

(D) 0.001

92. ಕೆಳಗಿನ ಅಂಕಗಳ ಸರಾಸರಿ ಎಷ್ಟು?

52, 62, 32, 42, 22

(A) 32

(B) 52

(C) 20.5

(D) 42

93. $\frac{1}{2} + \frac{3}{4} - 1$ ಇದರ ಬೆಲೆ ಏನು?

(A) 1

(B) 0

(C) $\frac{1}{4}$

(D) $\frac{1}{2}$

94. $\frac{15}{P} = 3$ ಆದರೆ P ನ ಬೆಲೆ ಎಷ್ಟು?

(A) 45

(B) 5

(C) 12

(D) 8

95. ದಿಯಾ ಸತತವಾಗಿ ಮುಂಭಾಗದಿಂದ 8 ನೇ ಮತ್ತು ಹಿಂದಿನಿಂದ 5 ನೇ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿದ್ದರೆ, ಆ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಜನರಿದ್ದಾರೆ?

(A) 12

(B) 13

(C) 10

(D) 14

96. ಮೂರರ ಗುಣಕವಾಗಿರುವ ಚಿಕ್ಕ ತ್ರಯಾತ್ಮಕ ಸಂಖ್ಯೆ ಯಾವುದು?

(A) 101

(B) 100

(C) 102

(D) 109

97. $5^2 = 25$ ಆದರೆ, $(0.5)^2$ ಯ ಬೆಲೆ ಎಷ್ಟು?

(A) 25.0

(B) 2.5

(C) 0.025

(D) 0.25

98. ರಾಜು 8 ರೂ. ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಪಡೆದಿದ್ದರೆ 100 ರೂ.ಗಳನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಬಹುದಿತ್ತು. ಹಾಗಿದ್ದರೆ ರಾಜು ಕೈಯಲ್ಲಿರುವ ಹಣವೆಷ್ಟು?

(A) 108

(B) 90

(C) 102

(D) 92

99. ಪ್ಯಾಟರ್ನ್ ಅನ್ನು ನೋಡಿ ಮತ್ತು ಭರ್ತಿ ಮಾಡಿ.

$$1 \times 3 = 2^2 - 1$$

$$2 \times 4 = 3^2 - 1$$

$$3 \times 5 = 4^2 - 1$$

$$10 \times 12 = \underline{\quad} - 1$$

(A) 11^2

(B) 10^2

(C) 9^2

(D) 12^2

100. 11 ಸೆಂ.ಮೀ ಉದ್ದ ಮತ್ತು 8 ಸೆಂ.ಮೀ ಅಗಲವಿರುವ ಚೌಕದ ಪರಿಧಿ ಎಷ್ಟು?

(A) 88

(B) 19

(C) 30

(D) 38

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK