

ಈ ಪುಸ್ತಕವನ್ನು ತೆರೆಯುವಂತೆ ನಿಮಗೆ ತಿಳಿಸುವವರೆಗೂ ಇದನ್ನು ತೆರೆಯಕೂಡದು

ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆ ವರ್ಷನ್ ಕೋಡ್

2022

ಪ್ರಶ್ನೆಪುಸ್ತಿಕೆಯ ಸಂಖ್ಯೆ



ಸಾಮಾನ್ಯ ಜ್ಞಾನ (ಪತ್ರಿಕೆ-1)

7980161

ವಿಷಯ ಸಂಕೇತ : 488

ಗರಿಷ್ಠ ಸಮಯ : 1 ½ ಗಂಟೆಗಳು

ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು : 100

ಸೂಚನೆಗಳು

1. ಪರೀಕ್ಷೆ ಪ್ರಾರಂಭವಾದ ಕೂಡಲೇ ನಿಮ್ಮ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗದ ಅಥವಾ ಹರಿದಿರುವ ಅಥವಾ ಬಿಟ್ಟು ಹೋಗಿರುವ ಪುಟಗಳು ಅಥವಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳು ಕಂಡು ಬಂದಲ್ಲಿ ನಿಮ್ಮ ಒ.ಎಂ.ಆರ್ ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗಿರುವ ಅದೇ ಶ್ರೇಣಿಯ ಪೂರ್ಣ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯೊಂದಿಗೆ ಬದಲಾಯಿಸಿಕೊಳ್ಳತಕ್ಕದ್ದು. ಒಂದು ವೇಳೆ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿನ ಪುಟಗಳನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸದೇ ದೋಷಪೂರಿತ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನೇ ಉಪಯೋಗಿಸಿದಲ್ಲಿ ಇದಕ್ಕೆ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯೇ ಹೊಣೆಗಾರರಾಗಿರುತ್ತಾರೆ.
  2. OMR ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಪ್ರವೇಶ ಪತ್ರದಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಓದಿಕೊಳ್ಳತಕ್ಕದ್ದು.
  3. ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ ಶ್ರೇಣಿಯು ತಮ್ಮ ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗಿರುವ ಅದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ ಶ್ರೇಣಿಯಾಗಿರುವುದೇ ಎಂಬುದನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳು ಕಂಡು ಬಂದಲ್ಲಿ, ಸಂವೀಕ್ಷಕರ ಗಮನಕ್ಕೆ ತರುವುದು ಮತ್ತು ತಮ್ಮ ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗಿರುವ ಶ್ರೇಣಿಯ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನೇ ಪಡೆಯತಕ್ಕದ್ದು.
  4. ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೂ ಸಮಾನ ಅಂಕಗಳು ಇರುತ್ತವೆ.
  5. ಪಕ್ಕದಲ್ಲಿ ಒದಗಿಸಿರುವ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ ಚೌಕದಲ್ಲಿಯೇ ನಿಮ್ಮ ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ನಮೂದಿಸಬೇಕು. ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಬೇರೆ ಏನನ್ನೂ ಬರೆಯಬಾರದು.
- |               |  |  |  |  |
|---------------|--|--|--|--|
| ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ |  |  |  |  |
|               |  |  |  |  |
6. ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯು 100 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಯು 4 ಆಯ್ಕೆಗಳನ್ನು 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. ಒಂದು ವೇಳೆ ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಎನ್‌ಕೋಡ್ ಮಾಡಿದಲ್ಲಿ ಆ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಅಸಿಂಧುವೆಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುವುದು.
  7. ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಕನ್ನಡ ಮತ್ತು ಆಂಗ್ಲ ಭಾಷೆಗಳೆರಡಲ್ಲೂ ಇರುತ್ತವೆ. ಕನ್ನಡ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿರುವ ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಭಾಷಾಂತರದಲ್ಲಿ ಏನಾದರೂ ಗೊಂದಲವಾದಲ್ಲಿ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳು ಆಂಗ್ಲ ಭಾಷೆಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಸಹ ನೋಡಿಕೊಂಡು ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ಅರ್ಥೈಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು.
  8. ಎಲ್ಲಾ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ನಿಮಗೆ ಒದಗಿಸಲಾಗಿರುವ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯ ಮೇಲೆ ಕೇವಲ ಕಪ್ಪು ಅಥವಾ ನೀಲಿ ಶಾಯಿಯು ಬಾಲ್‌ಪಾಯಿಂಟ್ ಪೆನ್‌ನಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಗುರುತು ಮಾಡಬೇಕು.
  9. ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ತಮ್ಮ personalized ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗಿರುವ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆ ಶ್ರೇಣಿಯು, ನಾಮಿನಲ್ ರೋಲ್‌ನ ತಮ್ಮ ಅಂಕಗಳಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗಿರುವ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆ ಶ್ರೇಣಿಯು ಒಂದೇ ಎಂಬುದನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳತಕ್ಕದ್ದು. ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಕಂಡು ಬಂದಲ್ಲಿ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಯಾವ ಶ್ರೇಣಿಯ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿರುತ್ತಾರೆ ಎಂಬುದರ ಬಗ್ಗೆ ಘೋಷಣಾ ಪತ್ರವನ್ನು ನೀಡತಕ್ಕದ್ದು ಇಲ್ಲದಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗಿರುವ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ ಶ್ರೇಣಿಯನ್ನೇ ಮೌಲ್ಯಮಾಪನಕ್ಕೆ ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುವುದು.
  10. ಒಂದು ವೇಳೆ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಬೇರೊಬ್ಬ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯ personalized ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿದ್ದಲ್ಲಿ ಅಂತಹ ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯನ್ನು ಅಸಿಂಧುವೆಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುವುದು.
  11. ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಸಹಿ ಮಾಡತಕ್ಕದ್ದು. ತಪ್ಪಿದಲ್ಲಿ, ಅಂತಹ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯ ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯನ್ನು ಅಸಿಂಧುವೆಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುವುದು.
  12. ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು Non-personalized ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿದ್ದಲ್ಲಿ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಒದಗಿಸಿರುವ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಬರೆದು ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ವ್ಯಕ್ತಿಯನ್ನು ಎನ್‌ಕೋಡ್ ಮಾಡತಕ್ಕದ್ದು. ತಮ್ಮ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆ ಶ್ರೇಣಿ ಹಾಗೂ ವಿಷಯ ಸಂಕೇತವನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಬರೆಯಬೇಕು ಮತ್ತು ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಸಹಿ ಮಾಡಬೇಕು. ತಪ್ಪಿದಲ್ಲಿ, ಅಂತಹ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯ ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯನ್ನು ಅಸಿಂಧುವೆಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುವುದು.
  13. ನಾಮಿನಲ್ ರೋಲ್ (ಹಾಜರಾತಿ ಹಾಳೆ)ನಲ್ಲಿ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ತಪ್ಪದೇ ಸಹಿ ಹಾಕತಕ್ಕದ್ದು.
  14. ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಮೇಲ್ಕಂಡ ಯಾವುದೇ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಉಲ್ಲಂಘಿಸಿದಲ್ಲಿ ಅಂತಹ ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯನ್ನು ಅಸಿಂಧುವೆಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುವುದು.
  15. ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಮುಕ್ತಾಯವನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ ಅಂತಿಮ ಗಂಟೆ ಬಾರಿಸಿದ ತಕ್ಷಣವೇ ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಇನ್ನಾವುದೇ ಗುರುತು ಮಾಡುವುದನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಬೇಕು. ಸಂವೀಕ್ಷಕರು ಬಂದು ನಿಮ್ಮಲ್ಲಿರುವ ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯನ್ನು ತಮ್ಮ ವಶಕ್ಕೆ ಪಡೆದುಕೊಂಡು ಲೆಕ್ಕಕ್ಕೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವವರೆಗೂ ನಿಮ್ಮ ಆಸನದಲ್ಲಿಯೇ ಕುಳಿತಿರತಕ್ಕದ್ದು.
  16. ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಕಾರ್ಬನ್ ರಹಿತ ಒ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯ ಪ್ರತಿ (Candidate copy)ಯನ್ನು ಅಂತಿಮ ಆಯ್ಕೆಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಪ್ರಕಟಿಸುವವರೆಗೆ ಜೋಪಾನವಾಗಿ ಸಂರಕ್ಷಿಸಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಬೇಕು ಆಯೋಗವು ಯಾವುದೇ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಹಾಜರುಪಡಿಸಲು ಸೂಚಿಸಿದ್ದಲ್ಲಿ, ತಪ್ಪದೇ ಅದೇ ಪ್ರತಿಯನ್ನು ಹಾಜರುಪಡಿಸತಕ್ಕದ್ದು.
  17. ಚಿಕ್ಕ ಬರಹಕ್ಕಾಗಿ ಹಾಳೆಗಳನ್ನು ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ ಇನ್ನುಳಿದ ಯಾವ ಭಾಗದಲ್ಲಿಯೂ ನೀವು ಯಾವ ರೀತಿಯ ಗುರುತನ್ನು ಮಾಡತಕ್ಕದ್ದಲ್ಲ.
  18. ತಮ್ಮ ಉತ್ತರಗಳಿಗೆ ವಿಧಿಸಲಾಗುವ ದಂಡ :  
ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯಿಂದ ತಮ್ಮ ಗುರುತು ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ದಂಡವನ್ನು ವಿಧಿಸಲಾಗುವುದು.  
(i) ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ನಾಲ್ಕು ಆಯ್ಕೆಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ತಪ್ಪು ಉತ್ತರ ನೀಡಿದಲ್ಲಿ ಆ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ನಿಗದಿಪಡಿಸಲಾದ ಅಂಕಗಳಲ್ಲಿ ¼ (0.25) ರಷ್ಟು ಅಂಕಗಳನ್ನು ದಂಡದ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಕಳೆಯಲಾಗುವುದು.  
(ii) ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಉತ್ತರವನ್ನು ನೀಡಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಅದರಲ್ಲಿ ಒಂದು ಉತ್ತರವು ಸರಿಯಾಗಿದ್ದರೂ ಸಹ ಅದನ್ನು ತಪ್ಪು ಉತ್ತರ ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುವುದು. ಅಲ್ಲದೆ, ಮೇಲೆ ತಿಳಿಸಿದಂತೆಯೇ ಆ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ದಂಡವನ್ನು ವಿಧಿಸಲಾಗುವುದು.  
(iii) ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸದೆ ಖಾಲಿ ಬಿಟ್ಟಲ್ಲಿ, ಅಂದರೆ ಉತ್ತರವನ್ನು ನೀಡದಿದ್ದಲ್ಲಿ ಆ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಯಾವುದೇ ದಂಡವನ್ನು ವಿಧಿಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.

ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ಮೊಬೈಲ್ ಫೋನ್‌ಗಳು, ಸ್ಯಾಟ್‌ ವಾಚ್‌ಗಳು, ಕ್ಯಾಲ್‌ಕ್ಯುಲೇಟರ್‌ಗಳನ್ನು ಅಥವಾ ಇತರ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಾ ಅವಕಾಶಗಳಲ್ಲಿ ತರುವುದನ್ನು ನಿಷೇಧಿಸಲಾಗಿದೆ.

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

1. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ತಿದ್ದುಪಡಿಗಳು ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಜಾತಿಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿಶಿಷ್ಟ ಪಂಗಡಗಳ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಆಯೋಗವನ್ನು ಎರಡು ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಮತ್ತು ಸ್ವತಂತ್ರ ಆಯೋಗಗಳಾಗಿ ವಿಭಜಿಸುತ್ತವೆ?

- (1) 86 ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಕಾಯಿದೆ
- (2) 85 ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಕಾಯಿದೆ
- (3) 89 ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಕಾಯಿದೆ
- (4) 90 ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಕಾಯಿದೆ

2. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ರಾಜ್ಯಶಾಸಕಾಂಗದ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಿದೆ?

- (a) ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತಿನ ಒಟ್ಟು ಸದಸ್ಯರಲ್ಲಿ 1/3ರಷ್ಟು ಮಂದಿಯನ್ನು ಸ್ಥಳೀಯ ಆಡಳಿತ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಆರಿಸುತ್ತವೆ
- (b) ವಿಧಾನಪರಿಷತ್ತು ಶಾಶ್ವತ ಸದನವಾಗಿದ್ದು ಅದರ 2/3 ರಷ್ಟು ಸದಸ್ಯರು ಎರಡು ವರ್ಷಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ನಿವೃತ್ತರಾಗುತ್ತಾರೆ
- (c) ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಅಥವಾ ರದ್ದುಪಡಿಸಲು ಅಲ್ಲಿನ ವಿಧಾನಸಭೆಯಿಂದ 2/3ರಷ್ಟು ಬಹುಮತದಿಂದ ಒಂದು ಗೊತ್ತುವಳಿಯು ಮೊದಲು ಪಾಸಾಗಬೇಕು

ಕೆಳಗಿನ ಕೋಡುಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ ಸರಿಯಾದ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಆರಿಸಿ.

- (1) (a) ಮತ್ತು (b) ಮಾತ್ರ
- (2) (a) ಮತ್ತು (c) ಮಾತ್ರ
- (3) (b) ಮತ್ತು (c) ಮಾತ್ರ
- (4) (a), (b) ಮತ್ತು (c) ಮಾತ್ರ

3. ಪಟ್ಟಿ-I ಅನ್ನು ಪಟ್ಟಿ-II ನೊಂದಿಗೆ ಹೊಂದಿಸಿ ಮತ್ತು ಪಟ್ಟಿಗಳ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಿರುವ ಕೋಡ್‌ಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ.

- | ಪಟ್ಟಿ- I                        | ಪಟ್ಟಿ- II   |
|---------------------------------|---|
| (A) ಕ್ಯಾಟಿಮ್ ಮೆರುಯಿಟ್           | (i) ಎರಡೂ ಪಕ್ಷಗಳ ಒಂದೇ ವಿಷಯವನ್ನು ಒಂದೇ ಅರ್ಥದಲ್ಲಿ ಒಪ್ಪಿಕೊಂಡಿರಬೇಕು |
| (B) ಕ್ವಲ್ಯಾಟರಲ್ ಟ್ರಾನ್ಸಾಕ್ಷನ್ಸ್ | (ii) ಮುಖ್ಯ ಒಪ್ಪಂದಕ್ಕೆ ವಹಿವಾಟು ಅಂಗ ಸಂಸ್ಥೆ                      |
| (C) ಕಾನ್ಸೆನ್ಸಸ್ ಆ್ಯಡ್ ಐಡೆಮ್     | (iii) ಮಾಡಿದ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಪರಿಹಾರ                        |
| (D) ವಾಯ್ಡ್ ಅಬ್ ಇನಿಷಿಯೋ          | (iv) ಪ್ರಾರಂಭದಿಂದಲೇ ನಿರರ್ಥಕ                                    |

ಕೋಡುಗಳು :

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

4. ನೀತಿ ಆಯೋಗ ರೂಪು ಗೊಂಡಿದ್ದು

- (1) ಜನವರಿ 1, 2016
- (2) ಜನವರಿ 1, 2017
- (3) ಜನವರಿ 1, 2015
- (4) ಜನವರಿ 1, 2018

1. Which of the following Amendments bifurcated the National Commission for Scheduled Castes and Scheduled Tribes into two separate and independent commissions?

- (1) 86<sup>th</sup> Amendment Act
- (2) 85<sup>th</sup> Amendment Act
- (3) 89<sup>th</sup> Amendment Act
- (4) 90<sup>th</sup> Amendment Act

2. With reference to the state legislative council in India which among the following statements is/are correct?

- (a) Members of local bodies elect 1/3 one third of the total number of members of the legislative council.
- (b) The legislative council is a permanent house and two-third of the members retire on two years.
- (c) If a state legislative council is to be created or abolished a resolution to that effect is to be first passed by the state legislature by a two-third majority

Choose the correct option from the codes given below.

- (1) only (a) and (b)
- (2) only (a) and (c)
- (3) only (b) and (c)
- (4) (a), (b) and (c)

3. Match List I with List II and select the correct answer using the codes given below the lists.

List I	List II
(A) Quantum Meruit	(i) Both the parties must have agreed upon the same thing in the same senses
(B) Collateral transaction	(ii) Transaction subsidiary to the main contract
(C) Consensus ad idem	(iii) The compensation in proportion to the work done
(D) Void abinitio	(iv) Void from very beginning

Codes :

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

4. NITI Aayog formed on

- (1) January 1, 2016
- (2) January 1, 2017
- (3) January 1, 2015
- (4) January 1, 2018

5. "ಸೂಕ್ತ ಹಣಕಾಸಿನ ಪಿತಾಮಹ" ಎಂದು ಬಿರುದು ಪಡೆದ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞ

- (1) ಮೊಹಮದ್ ಯುನಸ್
- (2) ಅಮರ್ತ್ಯ ಸೇನ್
- (3) ಜಗದೀಶ್ ಭಗವತಿ
- (4) ಬಿ.ಬಿ. ಭಟ್ಟಾಚಾರ್ಯ

6. 'ಸುಸ್ಥಿರ' ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯ ನೀಲಿ ಅರ್ಥಿಕತೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಕಾರ್ಯಪಡೆ"ಯು ಭಾರತ ಮತ್ತು ಯಾವ ದೇಶದ ಸಹಯೋಗ ಹೊಂದಿದೆ?

- (1) ಸ್ವಿಟ್ಜರ್ಲೆಂಡ್
- (2) ನಾರ್ವೆ
- (3) ಸ್ವೀಡನ್
- (4) ಫ್ರಾನ್ಸ್

7. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಶಾಲಾ ಶಿಕ್ಷಣದ ಗುಣಮಟ್ಟವನ್ನು ಸುಧಾರಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ ಯಾವ ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸಂಸ್ಥೆಯು 500 ದಶಲಕ್ಷ ಡಾಲರ್ ಸಾಲ ನೀಡಲು ಅನುಮೋದಿಸಿದೆ?

- (1) ದಿ ನ್ಯೂ ಡೆವಲಪ್‌ಮೆಂಟ್ ಬ್ಯಾಂಕ್
- (2) ಇಂಟರ್‌ನ್ಯಾಷನಲ್ ಮಾನಿಟರಿ ಫಂಡ್
- (3) ಏಷಿಯನ್ ಡೆವಲಪ್‌ಮೆಂಟ್ ಬ್ಯಾಂಕ್
- (4) ಯುನೈಟೆಡ್ ನೇಷನ್ಸ್ ಅರ್ಗನೈಜೇಶನ್

8. ಉತ್ತರಾರ್ಧ ಗೋಳದ ಯಾವ ಅಕ್ಷಾಂಶಗಳ ನಡುವೆ ಅತೀ ಹೆಚ್ಚು ಲವಣತೆಯು ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ?

- (1) 20° ಉ ದಿಂದ 40° ಉ
- (2) 10° ಉ ದಿಂದ 20° ಉ
- (3) 40° ಉ ದಿಂದ 50° ಉ
- (4) 0° ದಿಂದ 10° ಉ

9. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಓದಿ ಮತ್ತು ಸರಿ ಅಥವಾ ತಪ್ಪನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- (a) ಕರಾವಳಿ ಪ್ರದೇಶವು ಸಮುದ್ರದ ಸಸ್ಯವರ್ಗ ಎಂದು ಕರೆಯಲ್ಪಡುವ ವಿಶಿಷ್ಟವಾದ ನೈಸರ್ಗಿಕ ಸಸ್ಯವರ್ಗಕ್ಕೆ ಹೆಸರುವಾಸಿಯಾಗಿದೆ.
  - (b) ಪಶ್ಚಿಮ ಘಟ್ಟಗಳ ಪಶ್ಚಿಮ ಭಾಗವು 250 ಸೆ.ಮೀ. ಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಮಳೆ ಪಡೆಯುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಇವು ದಟ್ಟವಾದ ನಿತ್ಯಹರಿದ್ವರ್ಣ ಕಾಡುಗಳಿಂದ ಆವೃತವಾಗಿವೆ.
  - (c) ಬಿದಿರು, ಶ್ರೀಗಂಧ ಮತ್ತು ಹುಣಸೆ ಮರಗಳು ಎಲೆ ಉದುರುವ ಸಸ್ಯವರ್ಗದ ಸಾಮಾನ್ಯ ಮರಗಳಾಗಿವೆ.
  - (d) ಶೋಲಾ ಕಾಡುಗಳು ಹೊಳೆಗಳ ಎರಡೂ ಬದಿಗಳಲ್ಲಿ ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಪಶ್ಚಿಮ ಘಟ್ಟಗಳ ಪೂರ್ವ ಇಳಿಜಾರುಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುತ್ತವೆ.
- (1) (a) ಮತ್ತು (b) ಸರಿ
  - (2) (a), (b) ಮತ್ತು (c) ಸರಿ
  - (3) (b) ಮತ್ತು (d) ಸರಿ
  - (4) ಎಲ್ಲಾ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ

10. ಬೆಳೆ ತೀವ್ರತೆಯನ್ನು ಹೀಗೆ ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕಲಾಗುತ್ತದೆ.

- (1) ಒಟ್ಟು ಬೆಳೆ ಪ್ರದೇಶ ÷ ನಿವ್ವಳ ಬಿತ್ತಿದ ಪ್ರದೇಶ × 100
- (2) ನಿವ್ವಳ ಬಿತ್ತನೆ ಪ್ರದೇಶ ÷ ಒಟ್ಟಾರೆ ಬೆಳೆ ಪ್ರದೇಶ × 100
- (3) ಒಟ್ಟು ಬೆಳೆಸಿದ ಬೆಳೆಗಳು ÷ ಒಟ್ಟು ಜನಸಂಖ್ಯೆ × 100
- (4) ಬೆಳೆಗಳು ÷ ಕೃಷಿ ಭೂಮಿ × 100

11. ಅತೀ ಶೀತ ಮತ್ತು ಅತೀ ಉಷ್ಣ ತಿಂಗಳುಗಳ ಉಷ್ಣಾಂಶದ ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು \_\_\_\_\_ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.

- (1) ಋತು ಮಾನಿಕ ಉಷ್ಣಾಂಶ
- (2) ಸರಾಸರಿ ಉಷ್ಣಾಂಶ
- (3) ವಾರ್ಷಿಕ ಸರಾಸರಿ ಉಷ್ಣಾಂಶ
- (4) ದೈನಂದಿನ ಸರಾಸರಿ ಉಷ್ಣಾಂಶ

5. Who is known as the "Father of Micro finance"?
- (1) Mohammed Yunus
  - (2) Amartya Sen
  - (3) Jagdish Bhagwati
  - (4) B.B. Bhattacharya
6. The 'Task Force on Blue Economy for sustainable Development' is a collaboration between India and which country?
- (1) Switzerland
  - (2) Norway
  - (3) Sweden
  - (4) France
7. Which international institution has approved a loan of US dollar 500 million for improving the quality of India's school education?
- (1) The New Development Bank
  - (2) International Monetary Fund
  - (3) Asian Development Bank
  - (4) United Nations Organisation
8. In which latitudes the highest salinity is found in Northern Hemisphere
- (1) 20° N to 40° N
  - (2) 10° N to 20° N
  - (3) 40° N to 50° N
  - (4) 0° to 10° N
9. Read the following statements and find true or false.
- (a) The coastal area is known for unique varieties of natural vegetation known as littoral vegetation.
  - (b) The western part of the western ghats gets heavy rainfall more than 250 cm and these are covered with thick evergreen forests.
  - (c) Bamboo, sandalwood and tamarind are the common trees in deciduous vegetation.
  - (d) The shola forests are found on either side of the streams particularly in the eastern slopes of the western ghats.
- (1) (a) and (b) are true
  - (2) (a), (b) and (c) are true
  - (3) (b) and (d) are true
  - (4) all the statements are true
10. Cropping intensity is calculated as
- (1)  $\text{Gross cropped area} \div \text{net sown area} \times 100$
  - (2)  $\text{Net sown area} \div \text{gross cropped area} \times 100$
  - (3)  $\text{Total cultivated crops} \div \text{total population} \times 100$
  - (4)  $\text{Crops} \div \text{cultivated land} \times 100$
11. The difference in temperature between the hottest and coldest month is known as
- (1) Seasonal temperature
  - (2) Average temperature
  - (3) Annual range of temperature
  - (4) Diurnal range of temperature

12. ಶಿಲೆಗಳನ್ನು ವಿಧಗಳೊಂದಿಗೆ ಹೊಂದಿಸಿರಿ  
 (A) ಅಗ್ನಿ ಶಿಲೆ (i) ಮರಳು ಶಿಲೆ  
 (B) ರೂಪಾಂತರ ಶಿಲೆ (ii) ಗ್ರಾನೈಟ್  
 (C) ಕಣಶಿಲೆ (iii) ಅಮೃತ ಶಿಲೆ  
 ಈ ಕೆಳಗಿನ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಂದ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆರಿಸಿ.

- (A) (B) (C)  
 (1) (i) (iii) (ii)  
 (2) (iii) (i) (ii)  
 (3) (ii) (iii) (i)  
 (4) (i) (ii) (iii)

13. ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಓದಿರಿ - ಸಮರ್ಥನೆ ಮತ್ತು ಕಾರಣ, ಇದರಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದುದನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ

ಸಮರ್ಥನೆ : ಭಾರತದಲ್ಲಿ 1901-1921 ರ ಅವಧಿಯನ್ನು ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ನಿಶ್ಚಲ ಹಂತದ ಅವಧಿ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ

ಕಾರಣ : ಕಳಪೆ ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ವೈದ್ಯಕೀಯ ಸೇವೆಗಳು, ಹೆಚ್ಚಿನ ಜನರ ಅನಕ್ಷರತೆ ಮತ್ತು ಅಸಮರ್ಥ ಆಹಾರ ವಿತರಣಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಹಾಗೂ ಇತರ ಮೂಲಭೂತ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳು ಈ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಅಧಿಕ ಜನರ ಜನನ ಮತ್ತು ಮರಣ ಪ್ರಮಾಣ ಹೆಚ್ಚಾಗಲು ಕಾರಣವಾಗಿದೆ.

- (1) ಸಮರ್ಥನೆ ಮತ್ತು ಕಾರಣ ಎರಡೂ ಸರಿ ಮತ್ತು ಕಾರಣವು ಸಮರ್ಥನೆಯ ಸರಿಯಾದ ವಿವರಣೆಯಾಗಿದೆ.  
 (2) ಸಮರ್ಥನೆ ಮತ್ತು ಕಾರಣ ಎರಡೂ ಸರಿ ಮತ್ತು ಕಾರಣವು ಸಮರ್ಥನೆಯ ಸರಿಯಾದ ವಿವರಣೆಯಾಗಿಲ್ಲ  
 (3) ಸಮರ್ಥನೆ ಸರಿಯಾಗಿದೆ ಆದರೆ ಕಾರಣವು ತಪ್ಪಾಗಿದೆ  
 (4) ಸಮರ್ಥನೆ ತಪ್ಪಾಗಿದೆ ಆದರೆ ಕಾರಣವು ಸರಿಯಾಗಿದೆ

14. ಗ್ರೀನ್ ವಿಚ್ ಪ್ರಧಾನ ರೇಖಾಂಶದಲ್ಲಿ ಮಧ್ಯಾಹ್ನ 1.00 ಗಂಟೆಯಾದರೆ 90° ಪಶ್ಚಿಮ ರೇಖಾಂಶದಲ್ಲಿನ ಸಮಯವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.  
 (1) 7.00 AM  
 (2) 8.00 PM  
 (3) 7.00 PM  
 (4) 8.00 AM

15. ಪರಿವರ್ತನ ಮಂಡಲವು ಹೊಂದಿರುವ ಸ್ಥಿರ ಗುಣಲಕ್ಷಣ  
 (1) ಊರ್ಧ್ವ ಮುಖ ಉಷ್ಣಾಂಶ ಇಳಿಕೆ  
 (2) ಊರ್ಧ್ವ ಮುಖ ಉಷ್ಣಾಂಶ ಏರಿಕೆ  
 (3) ಉಷ್ಣಾಂಶದಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಬದಲಾವಣೆ ಇಲ್ಲ  
 (4) ಸಮತಲ ಉಷ್ಣಾಂಶದ ಏರಿಕೆ

16. 'ಕಥೆಗಳ ಕಣಿವೆ' ಒಂದು ಸಣ್ಣ ಸಾಹ್ಯಚಿತ್ರಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ.  
 (a) ವಿಕಾಸ ಬಡಿಗೇರ್ ರವರಿಂದ ಇದು ನಿರ್ದೇಶಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ.  
 (b) ಆಗಸ್ಟ್, 2022 ರಲ್ಲಿ ಮೆಲ್ಬೋರ್ನ್‌ನಲ್ಲಿ ಆಯೋಜಿಸಲಾದ ಭಾರತೀಯ ಚಲನಚಿತ್ರ ಉತ್ಸವದ ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪ್ರೀಮಿಯರ್ ನಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಲಾಗಿದೆ.  
 (c) ಇದು ಮಹಿಳೆಯು ಎದುರಿಸಿದ ತಾರತಮ್ಯತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?

- (1) (a) ಮತ್ತು (b) ಮಾತ್ರ  
 (2) (b) ಮತ್ತು (c) ಮಾತ್ರ  
 (3) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ  
 (4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

17. ಸರಿಯಲ್ಲದ ಹೇಳಿಕೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.  
 (1) ಅಧಿಕ ಕೃಷಿ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಭಾರತಕ್ಕೆ ಶಾರೀರಿಕ ಮತ್ತು ಕೃಷಿ ಸಾಂದ್ರತೆಯು ಗಮನಾರ್ಹವಾದ ಉತ್ತಮ ಅಳತೆಯಾಗಿದೆ  
 (2) ಜನಸಾಂದ್ರತೆಯು ಭೂಮಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಹಂಚಿಕೆಯನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ  
 (3) ಅಂಡಮಾನ್ ಮತ್ತು ನಿಕೋಬಾರ್ ದ್ವೀಪಗಳು ಸೇರಿದಂತೆ ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳು ಜನಸಂಖ್ಯೆಯ ಅತೀ ಹೆಚ್ಚು ಸಾಂದ್ರತೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿವೆ  
 (4) ಜನಸಾಂದ್ರತೆಯು 1951 ರಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಚ.ಕಿ.ಗೆ 117 ಜನ ಹಂಚಿಕೆಯಾಗಿದ್ದು, 2011 ರಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿ ಚ.ಕಿ.ಗೆ 382 ಜನಕ್ಕೆ ಏರಿಕೆಯಾಗಿದೆ

12. Match the following rocks with types.

- (A) Igneous rocks (i) Sand stone  
(B) Metamorphic rocks (ii) Granite  
(C) Sedimentary rocks (iii) Marble

Choose the correct answer from the options given below.

- (A) (B) (C)  
(1) (i) (iii) (ii)  
(2) (iii) (i) (ii)  
(3) (ii) (iii) (i)  
(4) (i) (ii) (iii)

13. Read the following statements - Assertion and Reason and Choose the correct options.

Assertion : The period from 1901-1921 is referred to as a period of stagnant phase of growth in India.

Reason : Poor health and medical services, illiteracy of people at large and inefficient distribution system of food and other basic necessities were largely responsible for a high birth and death rates in this period.

- (1) Both Assertion and Reason are true and Reason is the correct explanation of Assertion  
(2) Both Assertion and Reason are true and Reason is not the correct explanation of Assertion  
(3) Assertion is true but Reason is false  
(4) Assertion is false but Reason is true

14. When the time at Greenwich meridian is 1.00 PM, what will be the time at 90° west longitude?

- (1) 7.00 AM  
(2) 8.00 PM  
(3) 7.00 PM  
(4) 8.00 AM

15. Troposphere is characterized by a constant

- (1) Vertical decrease in temperature  
(2) Vertical increase in temperature  
(3) No changes in temperature  
(4) Horizontal increase in temperature

16. With reference to the 'Kathegala Kanive' a short documentary, consider the following statements.

- (a) It is directed by Vikas Badiger  
(b) It made its international premiere at the Indian film festival of Melbourn held in August, 2022  
(c) It address the discrimination faced by the women

Which of the above statement are correct?

- (1) (a) and (b) only  
(2) (b) and (c) only  
(3) all the above  
(4) none of the above

17. Identify the incorrect statement.

- (1) Physiological and Agricultural densities are significant and better measure for India, having large agricultural population  
(2) Density of population helps to understand spatial distribution of population in relation in land  
(3) Union territories including Andaman and Nicobar Islands have very high densities of population  
(4) Density of population increased from 117 persons/sq km in 1951 to 382 persons/sq km in 2011

18. 'ಎ ವಿಜನ್ ಆಫ್ ಪ್ರಾಸ್ಪರಸ್ ಮೈಸೂರ್' ಕೃತಿಯ ಕರ್ತೃ
- (1) ಸಿ. ರಂಗಾಚಾರ್
  - (2) ಶೇಷಾದ್ರಿ ಐಯ್ಯರ್
  - (3) ಸರ್. ಎಂ. ವಿಶ್ವೇಶ್ವರಯ್ಯ
  - (4) ಸರ್. ಮಿರ್ಜಾ ಇಸ್ಮಾಯಿಲ್

19. ಹೊಂದಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ :

ಪಟ್ಟಿ I

ಪಟ್ಟಿ II

- |                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| (A) ಗಂಗಾಧರರಾವ್<br>ದೇಶಪಾಂಡೆ | (i) ಕನ್ನಡದ<br>ಕುಲಪುರೋಹಿತ |
| (B) ಎಂ. ವೆಂಕಟ ಕೃಷ್ಣಯ್ಯ     | (ii) ಕರ್ನಾಟಕ ಗಾಂಧಿ       |
| (C) ಹರ್ಡೇಕರ್ ಮಂಜಪ್ಪ        | (iii) ಕರ್ನಾಟಕದ ಸಿಂಹ      |
| (D) ಆಲೂರು<br>ವೆಂಕಟರಾಯರು    | (iv) ತಾತಯ್ಯ              |

ಸಂಕೇತಗಳು :

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

20. ಪ್ರಸಿದ್ಧ ಕನ್ನಡ ಮಾಸ ಪತ್ರಿಕೆ 'ಕರ್ನಾಟಕ ನಂದಿನಿ' ಯ ಅತ್ಯಂತ ಮುಂಚಿನ ಸಂಪಾದಕಿ
- (1) ಗೌರಿ ಲಂಕೇಶ
  - (2) ವಿಜಯ ದಬ್ಬೆ
  - (3) ತಿರುಮಲಾಂಬ
  - (4) ಪ್ರೇಮ ಕಾರಂತ

21. ಶ್ರೀಯುತ ವೆಂಕಟಪ್ಪನವರು \_\_\_\_\_ ಕಲಾವಿದರಾಗಿದ್ದರು?
- (1) ಚಿತ್ರಕಲೆ
  - (2) ಶಿಲ್ಪಕಲೆ
  - (3) ವಾದ್ಯಕಲೆ
  - (4) ಹಾಡುಗಾರಿಕೆ

22. ಗೊಮ್ಮಟೇಶ್ವರ ವಿಗ್ರಹವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿದವರು
- (1) ದುರ್ವಿನೀತ
  - (2) ದಿಡಿಗ
  - (3) ಚಾವುಂಡರಾಯ
  - (4) ಶಿವಮಾರ

23. ಸಿಂಧೂ ಮುದ್ರೆಗಳು ಹೆಚ್ಚಿನದಾಗಿ ಯಾವುದರಿಂದ ಮಾಡಲಾಗಿತ್ತು?
- (1) ತಾವುದಿಂದ
  - (2) ಸ್ವೀಟೈಟ್‌ನಿಂದ
  - (3) ಟೆರಾಕೋಟದಿಂದ
  - (4) ಚಿನ್ನದಿಂದ

24. ಲೋಥಲ್ ಎಲ್ಲಿದೆ?
- (1) ಮಧ್ಯಪ್ರದೇಶ
  - (2) ಹರಿಯಾಣ
  - (3) ದೆಹಲಿ
  - (4) ಗುಜರಾತ್

25. ಕುರಂ ಬೋಳರ ಆಡಳಿತದ ಯಾವ ಘಟಕವಾಗಿ ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ?
- (1) ಒಂದು ಜಿಲ್ಲೆ
  - (2) ಒಂದು ಹಳ್ಳಿ
  - (3) ಹಳ್ಳಿಗಳ ಗುಂಪು
  - (4) ಒಂದು ಪ್ರಾಂತ್ಯ

26. ನಾಗಾರ್ಜುನ ಯಾರು?
- (1) ಜೈನ ಸನ್ಯಾಸಿ
  - (2) ವೈದಿಕ ಋಷಿ
  - (3) ಗ್ರೀಕ್ ಅರಸ
  - (4) ಬೌದ್ಧ ತತ್ವಜ್ಞಾನಿ



18. 'A vision of prosperous Mysore' was written by
- (1) C. Rangacharlu
  - (2) Sheshadri Iyar
  - (3) Sir. M. Vishweswaraiah
  - (4) Sir. Mirza Ismail

19. Match the following

List I

List II

- |                                   |                                 |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| (A) Gangadhara Rao<br>Desha Ponde | (i) Kannada<br>Kula<br>Purohita |
| (B) M. Venkata<br>Krishnaiah      | (ii) Gandhi of<br>Karnataka     |
| (C) Hardekar<br>Manjappa          | (iii) Lion of<br>Karnataka      |
| (D) Aluru Venkata<br>Rao          | (iv) Tataiah                    |

Codes :

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

20. \_\_\_\_\_ was the earliest editor of Kannada monthly magazine of 'Karnataka Nandhini'

- (1) Gowri Lankesh
- (2) Vijaya Dabbe
- (3) Thirumalamba
- (4) Prema Karanth

21. \_\_\_\_\_ artist was Sri Venkatappa

- (1) Painting
- (2) Sculpture
- (3) Instrument
- (4) Singer

22. The statue of Gommateshwara was constructed by

- (1) Durvineetha
- (2) Didiga
- (3) Chavundaraya
- (4) Shivamara

23. The Indus seals were made up of

- (1) Copper
- (2) Steatite
- (3) Terra cotta
- (4) Gold

24. Where is lothal situated?

- (1) Madhya Pradesh
- (2) Hariyāna
- (3) Delhi
- (4) Gujarat

25. Kurram an administrative unit under the Chola's signifies

- (1) A District
- (2) A Villages
- (3) A Group of villages
- (4) A Province

26. Who was Nāgārjuna?

- (1) A Jain Monk
- (2) A Vedic Rishi
- (3) A Greek King
- (4) A Buddhist Philosopher

27. ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕ್ರೀಡಾ ದಿನದಂದು ನೀಡಲಾದ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಮತ್ತು ಬಹುಮಾನಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿರಿ.

- (a) ದ್ರೋಣಾಚಾರ್ಯ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯ ನೀಡುವಿಕೆ
- (b) ಕರ್ನಾಟಕ ಕ್ರೀಡಾ ರತ್ನ ಪ್ರಶಸ್ತಿ, 2020
- (c) ಕ್ರೀಡಾ ಪೋಷಕ ಪ್ರಶಸ್ತಿ
- (d) ಸಹಸ್ರ ಕ್ರೀಡಾ ಪ್ರತಿಭಾ ಯೋಜನೆ - 2021-22

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದದ್ದು ಯಾವುದು

- (1) (a) ಮತ್ತು (b) ಮಾತ್ರ
- (2) (b) ಮತ್ತು (c) ಮಾತ್ರ
- (3) (a), (b) ಮತ್ತು (c) ಮಾತ್ರ
- (4) (b), (c) ಮತ್ತು (d) ಮಾತ್ರ

28. ಸಂವಿಧಾನದ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ನಾಗರಿಕರಿಗೂ ಪರಿಸರವನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸುವುದು ತನ್ನ ಕರ್ತವ್ಯವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಉಪಬಂಧವು \_\_\_\_\_ ಆಗಿದೆ.

- (1) ಅನುಚ್ಛೇದ 51ಎ (ಜಿ)
- (2) ಅನುಚ್ಛೇದ 48(ಎ)
- (3) ಅನುಚ್ಛೇದ 14
- (4) ಅನುಚ್ಛೇದ 21

29. ಕೆರೆ ನೀರಿನ ವಿಪರೀತ ಫಲವಂತಿಕೆಯು \_\_\_\_\_ ನ ಹೆಚ್ಚಳದಿಂದಾಗಿದೆ

- (1) ನೈಟ್ರೇಟ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಫಾಸ್ಫೇಟ್‌ಗಳು
- (2) ಕ್ಲೋರೈಡ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಫ್ಲೋರೈಡ್‌ಗಳು
- (3) ಸೋಡಿಯಂ ಮತ್ತು ಪೊಟ್ಯಾಷಿಯಂ
- (4) ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ಮತ್ತು ಮೆಗ್ನೀಷಿಯಂ

30. ಆಳವಿಲ್ಲದ ಸಮುದ್ರದ ಕೆಸರು ಅಥವಾ ನದೀಮುಖಗಳಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಯುವ ಉಪ್ಪು-ಸಹಿಷ್ಣು ಮರಗಳನ್ನು \_\_\_\_\_ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.

- (1) ಮ್ಯಾಂಗ್ರೋವ್‌ಗಳು
- (2) ಜೆರೋಫೈಟ್ಸ್
- (3) ಎಪಿಫೈಟ್ಸ್
- (4) ಹೈಡ್ರೋಫೈಟ್‌ಗಳು

31. ಕರ್ನಾಟಕದ ಅತಿ ಎತ್ತರದ ಬೆಟ್ಟ

- (1) ಮುಳ್ಳಯ್ಯನಗಿರಿ
- (2) ಬಿಳಿಗಿರಿ ಬೆಟ್ಟ
- (3) ನಂದಿ ಬೆಟ್ಟ
- (4) ಚಾಮುಂಡಿ ಬೆಟ್ಟ

32. ಯಾವ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕಾಗಿ ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಗಂಗಾ ಕಲ್ಯಾಣಯೋಜನೆ ಜಾರಿಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ?

- (1) ಉಚಿತ ಬೋರ್‌ವೆಲ್ ಕೊರೆಯುವುದು
- (2) ಮೇಲ್ಮೈ ನೀರು ಸರಬರಾಜು
- (3) ಲಿಫ್ಟ್ ನೀರಾವರಿ ಯೋಜನೆ
- (4) ಕೆರೆ ಪುನಶ್ಚೇತನ

33. ಕಪ್ಪತಗುಡ್ಡ ವನ್ಯಜೀವಿಧಾಮವು ಕರ್ನಾಟಕದ \_\_\_\_\_ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿದೆ.

- (1) ಹಾವೇರಿ
- (2) ರಾಯಚೂರು
- (3) ಗದಗ್
- (4) ಬೆಳಗಾವಿ

34. ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರವು ಯಾರನ್ನು ಅವರ ಸಾಧನೆಗಾಗಿ 2022 ರಲ್ಲಿ ಪರಿಸರ ರಾಯಭಾರಿಯಾಗಿ ನೇಮಕಗೊಳಿಸಿದೆ?

- (1) ಸಾಲುಮರದ ತಿಮ್ಮಕ್ಕ
- (2) ತುಳಸಿ ಗೌಡ
- (3) ವಂದನಾ ಶಿವ
- (4) ಅಲ್ಪಿತ್ರ ಪಟೇಲ್

35. ರಕ್ತ ಸಂಬಂಧದ, ಸಂಬಂಧದಿಂದ ಆಧಾರಿತವಾದ ಒಂದು ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಏನೆಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ?

- (1) ವರ್ಣ
- (2) ಗೋತ್ರ
- (3) ಬಂಧುತ್ವ
- (4) ಜಾತಿ

27. Consider the following Awards and reward given on National Sports Day by the Government of Karnataka

- (a) Presentation of Dronacharya Award
- (b) Karnataka Kreedarathna Award, 2020
- (c) Kreedaa Poshak Award
- (d) Sahasra Kreedaa Prathibha Yojana for 2021-22.

Which of the above are correct?

- (1) (a) and (b) only
- (2) (b) and (c) only
- (3) (a), (b) and (c) only
- (4) (b), (c) and (d) only

28. Every citizen has a duty to protect the environment under the constitution. The relevant provision is

- (1) Art. 51A (g)
- (2) Art. 48A
- (3) Art. 14
- (4) Art. 21

29. The lake water eutrophication is due to excess of

- (1) Nitrates and Phosphates
- (2) Chlorides and Fluorides
- (3) Sodium and Potassium
- (4) Calcium and Magnesium

30. The salt-tolerant trees growing in shallow marine sediment or estuaries are known as

- (1) Mangroves
- (2) Xerophytes
- (3) Epiphytes
- (4) Hydrophytes

31. The highest hill peak in Karnataka

- (1) Mullaiahnagiri hill
- (2) Biligiri hill
- (3) Nandi hill
- (4) Chamundi hill

32. Ganga Kalyana scheme implemented in Karnataka for the purpose of

- (1) Free bore well drilling
- (2) Surface water supply
- (3) Lift irrigation scheme
- (4) Lake restoration

33. Kappatagudda Wildlife Sanctuary located at \_\_\_\_\_ district of Karnataka.

- (1) Haveri
- (2) Raichur
- (3) Gadag
- (4) Belagavi

34. Who was appointed as Eco Ambassador by the Karnataka Government in 2022 for her achievement? Choose the right answer.

- (1) Salumarada Thimmakka
- (2) Tulasi Gowda
- (3) Vandana Shiva
- (4) Almitra Patel

35. A system which is based on blood affinity relationship is called

- (1) Varna
- (2) Gotra
- (3) Kinship
- (4) Caste

36. ಕಾರ್ಟೋಸಾಟ್ ಮತ್ತು ಮೈಕ್ರೋಸಾಟ್ ಯಾವ ಕಾರಣಕ್ಕಾಗಿ ಬಳಕೆಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ?

- (1) ಭೂವೀಕ್ಷಣೆ ಮತ್ತು ಪರೀಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ
- (2) ಭೂವೀಕ್ಷಣೆ ಮತ್ತು ಸಂವಹನ
- (3) ಭೂವೀಕ್ಷಣೆ ಮತ್ತು ವಿಶ್ವ
- (4) ಸಂವಹನ ಮತ್ತು ಪರೀಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ

37. ಅಂಗಾಂಶದ ಅಧ್ಯಯನವನ್ನು \_\_\_\_\_ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.

- (1) ಜೀವಕೋಶ ಶಾಸ್ತ್ರ
- (2) ಭ್ರೂಣ ಶಾಸ್ತ್ರ
- (3) ರೋಗ ಶಾಸ್ತ್ರ
- (4) ಅಂಗರಚನಾ ಶಾಸ್ತ್ರ

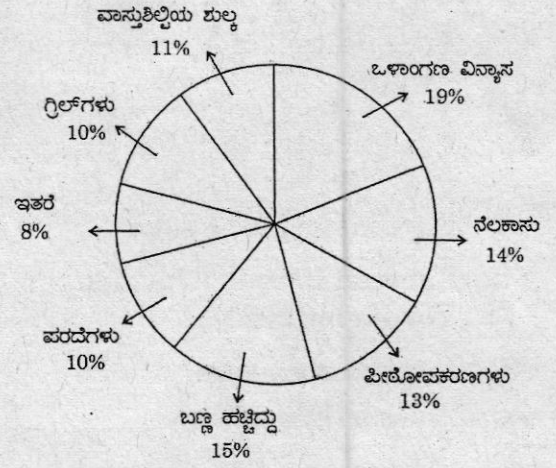
38. ಬೇರು ರೋಮಗಳು ಸಸ್ಯಕ್ಕೆ ಅತ್ಯಂತ ಮುಖ್ಯವಾದವು, ಏಕೆಂದರೆ ಅವುಗಳು

- (1) ಹೀರಿಕೊಳ್ಳಲು ಮೇಲ್ಮೈ ವಿಸ್ತೀರ್ಣವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತವೆ
- (2) ಸಸ್ಯವನ್ನು ಮಣ್ಣಿನಲ್ಲಿ ಗಟ್ಟಿಯಾಗಿ ಹಿಡಿದಿಡಲ್ಪಡುತ್ತದೆ
- (3) ಜೈಲಮ್ ಅಂಗಾಂಶವನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ
- (4) ಪಿಷ್ಟಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುತ್ತವೆ

39. ಪ್ರಕೃತಿ ಮತ್ತು ನೈಸರ್ಗಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಸಂರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ಇರುವ ಅಂತರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಒಕ್ಕೂಟವು ಪ್ರಕಟಿಸಿದ ಪುಸ್ತಕ

- (1) ಗಿನ್ನಿಸ್ ವಿಶ್ವ ದಾಖಲೆ ಪುಸ್ತಕ
- (2) ಕೆಂಪು ಡೇಟಾ ಪುಸ್ತಕ
- (3) ಲಿಮ್ಬಾ ಬುಕ್ ಆಫ್ ರೆಕಾರ್ಡ್ಸ್
- (4) ವರ್ಲ್ಡ್ ಬುಕ್ ಆಫ್ ರೆಕಾರ್ಡ್ಸ್

ಕೆಳಗಿನ ಪೈಚಾರ್ಟ್‌ನ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿ(40-41)



ಒಟ್ಟು ಅಂದಾಜಿಸಲಾದ ವೆಚ್ಚ = ₹ 1,20,000

ತಮ್ಮ ಮನೆಯ ಮರು ವಿನ್ಯಾಸಕ್ಕೆ ಒಂದು ಕುಟುಂಬ ಅಂದಾಜಿನ ವೆಚ್ಚ

40. ಬಣ್ಣ ಹಚ್ಚುವದಕ್ಕೆ ಹಾಗೂ ನೆಲಕಾಸುವಿಗೆ ಸೇರಿ ಕುಟುಂಬವು ಅಂದಾಜಿಸಿದ ವೆಚ್ಚ ಎಷ್ಟು?

- (1) ₹ 34,500
- (2) ₹ 34,600
- (3) ₹ 34,700
- (4) ₹ 34,800

41. ಪೀಠೋಪಕರಣಗಳ ಖರೀದಿಗೆ ಕುಟುಂಬವು ಅಚಿದಾಜು ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ 12% ರಿಯಾಯಿತಿ ಪಡೆದಿದೆ. ಪೀಠೋಪಕರಣಗಳ ಖರ್ಚಾದ ಮೊತ್ತ ಎಷ್ಟು?

- (1) ₹ 13,200
- (2) ₹ 13,526
- (3) ₹ 13,728
- (4) ₹ 14,256

42. ಮಧ್ಯಮ ಓರೆಯಾದ ವಿತರಣೆಗಾಗಿ ಸರಾಸರಿ, ಮಧ್ಯಮ ಮತ್ತು ಮೋಡ್ ನಡುವಿನ ಸಂಬಂಧ

- (1) ಮೋಡ್ = ಮಧ್ಯಮ - 2 ಸರಾಸರಿ
- (2) ಮೋಡ್ = 3 ಮಧ್ಯಮ - 2 ಸರಾಸರಿ
- (3) ಮೋಡ್ = 2 ಮಧ್ಯಮ - 3 ಸರಾಸರಿ
- (4) ಮೋಡ್ = ಮಧ್ಯಮ - ಸರಾಸರಿ

36. The purpose cartosat and microsat satellites are

- (1) Earth Observation and Monitoring
- (2) Earth Observation and Communication
- (3) Earth Observation and Universe
- (4) Communication and Monitoring

37. The study of tissue is called

- (1) Cytology
- (2) Embryology
- (3) Pathology
- (4) Histology

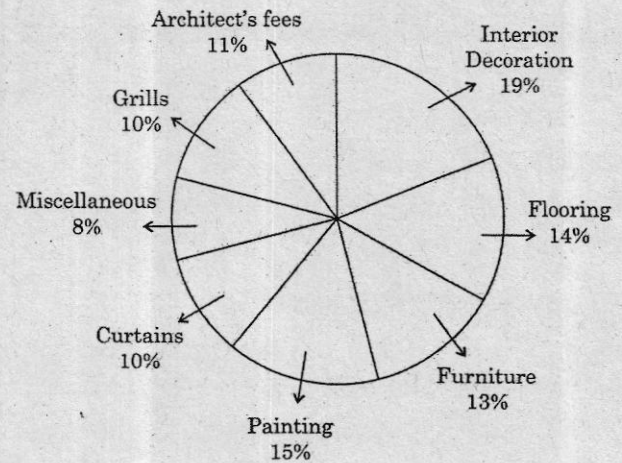
38. Root hairs are important to a plant because they

- (1) Increase the surface area for absorption
- (2) Anchor the plant into soil
- (3) Contain xylem tissue
- (4) Store starch

39. The book published by international union for conservation of Nature and nature resource is

- (1) Guinness world record book
- (2) Red data book
- (3) Limca book of records
- (4) World book of records

Answer questions (40-41). Based on following pie chart.



Total estimated cost = ₹ 1,20,000

Cost estimated by a family in renovation of their house

40. What is the cost estimated by the family on painting and flooring together?
- (1) ₹ 34,500
  - (2) ₹ 34,600
  - (3) ₹ 34,700
  - (4) ₹ 34,800
41. The family gets a discount on furniture and pays 12% less than the estimated cost on furniture. What is the amount spent on furniture?
- (1) ₹ 13,200
  - (2) ₹ 13,526
  - (3) ₹ 13,728
  - (4) ₹ 14,256
42. The relationship between mean, median and mode for a moderately skewed distribution is
- (1) mode = median - 2 mean
  - (2) mode = 3 median - 2 mean
  - (3) mode = 2 median - 3 mean
  - (4) mode = median - mean

43. ಸುಮನ ಒಂದು ವಸ್ತುವನ್ನು ರೂ. 72,000 ಕ್ಕೆ ಖರೀದಿಸಿದಳು. ಅದನ್ನು ಮಾರಿದಾಗ ಅವಳು 27% ನಷ್ಟ ಅನುಭವಿಸಿದಳು. ಬಂದ ಮೊತ್ತದಿಂದ ಇನ್ನೊಂದು ವಸ್ತುವನ್ನು ಖರೀದಿಸಿ ಅದನ್ನು 30% ಲಾಭಕ್ಕೆ ಮಾರಿದಳು. ಅವಳಿಗಾದ ಒಟ್ಟು ಲಾಭ/ನಷ್ಟ ಎಷ್ಟು?

- (1) ರೂ. 4,280 ನಷ್ಟ
- (2) ರೂ. 3,672 ಲಾಭ
- (3) ರೂ. 4,280 ಲಾಭ
- (4) ರೂ. 3,672 ನಷ್ಟ

44. A ಮತ್ತು B ಎಂಬವರು ಒಟ್ಟಾಗಿ ಒಂದು ಕೆಲಸವನ್ನು 10 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರೈಸುತ್ತಾರೆ. A, B ಮತ್ತು C ಒಟ್ಟಾಗಿ ಅದೇ ಕೆಲಸವನ್ನು 5 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರೈಸುತ್ತಾರೆ. ಹಾಗಾದರೆ, C ಒಬ್ಬನೇ ಅದೇ ಕೆಲಸವನ್ನು ಪೂರೈಸಲು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಕಾಲ ಎಷ್ಟು?

- (1) 12 ದಿನಗಳು
- (2) 14 ದಿನಗಳು
- (3) 10 ದಿನಗಳು
- (4) 8 ದಿನಗಳು

45. ಗತಿ ಶಕ್ತಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಾಸ್ಟರ್ ಪ್ಲಾನ್ ಮೇಲಿನ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ.

- (a) ಇದೊಂದು 100 ಲಕ್ಷ ಕೋಟಿ ಯೋಜನೆ
- (b) ಮೂಲಭೂತ ಸೌಕರ್ಯ, ಯೋಜನೆಗಳ ವೇಗ ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದು ಮತ್ತು ವಿಸ್ತರಿಸುವುದನ್ನು ಇದು ಹುಡುಕುತ್ತದೆ
- (c) ಒಂದೇ ವೇದಿಕೆಯ ಮೇಲೆ ಎಲ್ಲಾ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಇಲಾಖೆಗಳನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಇದು ಹೊಂದಿದೆ
- (d) ಇದು ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಆರಂಭಿಕವಾಗಿ ಕೆಲವು ರಾಜ್ಯಗಳಿಗೆ ಅನ್ವಯವಾಗಲಿದೆ

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?

- (1) (a), (b), (c) ಮಾತ್ರ
- (2) (b), (c), (d) ಮಾತ್ರ
- (3) (a) ಮತ್ತು (b) ಮಾತ್ರ
- (4) (b), ಮತ್ತು (c) ಮಾತ್ರ

46. ಸೈನಿಕ ಶಾಲೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ

- (a) ಸೈನಿಕ ಶಾಲೆಗಳು ಕೇಂದ್ರ ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರದ ಜಂಟಿ ಪ್ರಯತ್ನವಾಗಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ
  - (b) ನಾಗಾಲ್ಯಾಂಡ್ ಸೈನಿಕ ಶಾಲೆ ಮೊದಲಿಗೆ 2018-19 ರಲ್ಲಿ ಹೆಣ್ಣು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿ ಪ್ರವೇಶ
  - (c) ಸೈನಿಕ ಶಾಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರವೇಶಾತಿಗಾಗಿ ಶೇಕಡಾ 27 ರಷ್ಟು ಮೀಸಲಾತಿಯನ್ನು ಇತರೆ ಹಿಂದುಳಿದ ವರ್ಗಗಳಿಗೆ (ಕನಿಷ್ಠದರದಲ್ಲದವರು)ಗಾಗಿ 2021-22 ರ ಅಧಿವೇಶನದಿಂದ ರೂಪ ಅನುಮತಿ ದೊರೆಯಿತು
- ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆ/ಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿ?

- (1) (a) ಮಾತ್ರ
- (2) (b) ಮಾತ್ರ
- (3) (a) ಮತ್ತು (b) ಮಾತ್ರ
- (4) (a) ಮತ್ತು (c) ಮಾತ್ರ

47. 2021 ರಲ್ಲಿ ಆಯೋಜಿಸಲಾದ ಇತರ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳೊಂದಿಗೆ ಭಾರತದ ಮಿಲಿಟರಿ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಜೋಡಿಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ.

ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ ಹೆಸರು ಭಾರತದೊಂದಿಗೆ ಭಾಗಿಯಾದ ರಾಷ್ಟ್ರ

- (a) ಮಿತ್ರ ಶಕ್ತಿ VIII - ನೇಪಾಲ
- (b) ಖಂಜರ್ V - ಖರ್ಗಿಸ್ತಾನ
- (c) ಸೂರ್ಯ ಕಿರಣ XV - ಶ್ರೀಲಂಕಾ
- (d) ಯುದ್ಧ ಅಭ್ಯಾಸ - ಅಮೇರಿಕಾ

ಮೇಲಿನ ಎಷ್ಟು ಜೋಡಿಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ?

- (1) (a) ಮತ್ತು (b) ಮಾತ್ರ
- (2) (b) ಮತ್ತು (c) ಮಾತ್ರ
- (3) (a) ಮತ್ತು (c) ಮಾತ್ರ
- (4) (b) ಮತ್ತು (d) ಮಾತ್ರ

43. Suman purchased an item at ₹ 72,000 and sold it at a loss of 27% with that amount, she purchased another item and sold it at a gain of 30%. What is her overall profit/loss?

- (1) loss of ₹ 4,280
- (2) gain of ₹ 3,672
- (3) gain of ₹ 4,280
- (4) loss of ₹ 3,672

44. A and B working together can complete a piece of work in 10 days. A, B and C working together can complete the same piece of work in 5 days. How much time will C take to complete the work alone.

- (1) 12 days
- (2) 14 days
- (3) 10 days
- (4) 8 days

45. Consider the following statements on Gati Shakthi National Master plan

- (a) It is a 100 lakh crore plan
- (b) It seek to speed up and expand infrastructure project
- (c) It aims to connect all concerned department on one platform
- (d) It is preliminarily applicable to few states in India

Which of the above statements are correct?

- (1) (a), (b) and (c) only
- (2) (b), (c) and (d) only
- (3) (a) and (b) only
- (4) (b) and (c) only

46. With reference to the Sainik school, consider the following statement.

- (a) Sainik school were established as a joint venture of the Central and State Government
- (b) Nagaland is the first Sainik school to admit girl candidate in 2018-19
- (c) 27% reservations for OBC is (non Creamy layer) in admission to Sainik school has also been approved from the session 2021-22.

Which of the statement given above is/are correct?

- (1) (a) only
- (2) (b) only
- (3) (a) and (b) only
- (4) (a) and (c) only

47. With reference to the important military exercise of India with other nations held in 2021, consider the following pairs.

Exercise Name	Country Participated with India
(a) Mitra Shakti VIII	– Nepal
(b) Khanjar V	– Kyrgyzstan
(c) Surya Kiran XV	– Srilanka
(d) Yudh Abhyas	– United States

How many above pair are correct?

- (1) (a) and (b) only
- (2) (b) and (c) only
- (3) (a) and (c) only
- (4) (b) and (d) only

48. ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರಾಧ್ಯಕ್ಷರಿಗೆ ಲೋಕಪಾಲರ ಹುದ್ದೆಯ ಹೆಸರನ್ನು ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡುವ ಸಮಿತಿಯು ಇವರನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ.

- (1) ಪ್ರಧಾನಮಂತ್ರಿ, ಕೇಂದ್ರ ಕಾನೂನು ಮಂತ್ರಿ ಮತ್ತು ಭಾರತದ ಮುಖ್ಯ ನ್ಯಾಯಾಧೀಶ
- (2) ಭಾರತದ ಮುಖ್ಯ ನ್ಯಾಯಾಧೀಶ, ಲೋಕಸಭೆಯ ಸಭಾಧ್ಯಕ್ಷರು ಮತ್ತು ಕೇಂದ್ರ ಕಾನೂನು ಮಂತ್ರಿಗಳು
- (3) ಪ್ರಧಾನಮಂತ್ರಿ, ಭಾರತದ ಮುಖ್ಯ ನ್ಯಾಯಾಧೀಶ ಮತ್ತು ಲೋಕಸಭಾ ಸಭಾಧ್ಯಕ್ಷರು
- (4) ಪ್ರಧಾನಮಂತ್ರಿ, ಲೋಕಸಭಾ ಸಭಾಧ್ಯಕ್ಷರು ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯಸಭೆಯ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು

49. ಮೂಲಧನದ ಸರಕು ಹೆಚ್ಚಿದಂತೆ, ಮೂಲಧನದ ಅಂಚಿನ ಕಾರ್ಯಪಟ್ಟುತ್ವವು (MEC)

- (1) ಏರಿಕೆಯಾಗುತ್ತದೆ
- (2) ಇಳಿಕೆಯಾಗುತ್ತದೆ
- (3) ಆರಂಭದಲ್ಲಿ ಏರಿಕೆಯಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ನಂತರದಲ್ಲಿ ಇಳಿಕೆಯಾಗುತ್ತದೆ
- (4) ನಿರಂತರವಾಗಿ ಉಳಿಯುತ್ತದೆ

50. ಸಂಗಮ ಸಾಹಿತ್ಯದಲ್ಲಿ ಸೂಚಿಸಲ್ಪಟ್ಟ "ಮರುದನ್ ತಿನಾಯಿ" ಏನನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸುತ್ತದೆ?

- (1) ಕರಾವಳಿ ಪ್ರಾಂತ್ಯ
- (2) ಬೆಟ್ಟಗಾಡು ಪ್ರದೇಶ
- (3) ಮರುಭೂಮಿ
- (4) ಫಲವತ್ತಾದ ನದಿ ತೀರಗಳು

51. ಮೊದಲ ಬಾರಿಗೆ ಪಂಚಾಯ್ತಿರಾಜ್ ಸಂಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ರಚಿಸಲು ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಿದ ಆಯೋಗ ಯಾವುದು?

- (1) ಅಶೋಕ್ ಮೆಹತಾ ಸಮಿತಿ
- (2) ಎಲ್.ಎಂ. ಸಿಂಘ್ ಸಮಿತಿ
- (3) ಬಲವಂತರಾಯ್ ಮೆಹತಾ ಸಮಿತಿ
- (4) ಸ್ವರಣ್ ಸಿಂಗ್ ಸಮಿತಿ

52. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಪ್ರಕರಣದಲ್ಲಿ ನ್ಯಾಯಾಲಯವು ನೈಸರ್ಗಿಕ ನ್ಯಾಯ ತತ್ವವನ್ನು ಪಾಲಿಸದಿದ್ದರೆ ಸಂವಿಧಾನದ ಅನುಚ್ಛೇದ 14 ನ್ನು ಉಲ್ಲಂಘನೆ ಮಾಡಿದಂತಾಗುತ್ತದೆ ಎಂದು ಹೇಳಲಾಗಿದೆ?

- (1) ಯೂನಿಯನ್ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯಾ ವಿರುದ್ಧ ತುಳಸಿರಾಮ್ ಪಟೇಲ್
- (2) ಸುಧೀರ್ ಚಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ್ ವಿರುದ್ಧ ಟಾಟಾ ಐರನ್ ಮತ್ತು ಸ್ಟೀಲ್ ಕಂ.ಲಿ.
- (3) ಡೆಲ್ಲಿ ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಪೋರ್ಟ್ ಕಾರ್ಪೊರೇಷನ್ ವಿರುದ್ಧ ಡಿ.ಟಿ.ಸಿ. ಮಜ್ದೂರ್ ಕಾಂಗ್ರೆಸ್
- (4) ಬಾಸುದೇವ್ ತಿವಾರಿ ವಿರುದ್ಧ ಸಿಡೊ ಕ್ಯಾನ್‌ಹೂ ಯೂನಿವರ್ಸಿಟಿ

53. 1956ಕ್ಕೆ ಮುಂಚೆ ಇಂದಿನ ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳನ್ನು ಏನೆಂದು ವರ್ಗೀಕರಿಸಲಾಗಿತ್ತು?

- (1) ಭಾಗ 'ಎ' ರಾಜ್ಯಗಳು
- (2) ಭಾಗ 'ಬಿ' ರಾಜ್ಯಗಳು
- (3) ಭಾಗ 'ಸಿ' ರಾಜ್ಯಗಳು
- (4) ಭಾಗ 'ಡಿ' ರಾಜ್ಯಗಳು



48. The committee to recommend the name of Lokpal to the President of India consists of

- (1) Prime Minister, Union Law Minister and Chief Justice of India
- (2) Chief Justice of India, Speaker of Lok Sabha and Union Law Minister
- (3) Prime Minister, Chief Justice of India and speaker of Lok Sabha
- (4) Prime Minister, Speaker of Lok Sabha and Chairman of Rajya Sabha

49. As capital stock increases, the marginal efficiency of Capital (MEC)

- (1) Increases
- (2) Decreases
- (3) Increase in the beginning later start decreasing
- (4) Remains constant

50. The Marudan Tinai mentioned in the Sangam literature refers to

- (1) Coastal tract
- (2) Hilly Region
- (3) Desert
- (4) Fertile River valleys

51. Which among the following committees recommended for the constitution of Panchayat Raj institutions for the first time

- (1) Ashok Mehta Committee
- (2) L.M. Singhavi Committee
- (3) Balwanth Rai Mehta Committee
- (4) Swaran Singh Committee

52. In which of the following case the court held that non-observance of the principles of natural justice in State action is violates article 14?

- (1) Union of India vs Tulsi Ram Patel
- (2) Sudhir Chandra Sarkar vs Tata Iron and Steel Co Ltd
- (3) Delhi Transport corporation vs DTC Mazdoor Congress
- (4) Basudev Tiwary vs Sido Kanhu University

53. Before 1956 the present day union territories were categorized as

- (1) Part - "A" States
- (2) Part - "B" States
- (3) Part - "C" States
- (4) Part - "D" States

54. ಸಂವಿಧಾನದ ಯಾವ ವಿಧಿಗಳು ರಾಜ್ಯ ನಿರ್ದೇಶಕ ತತ್ವಗಳನ್ನು ಕುರಿತು ವಿವರಣೆ ನೀಡುತ್ತಿವೆ?

- (1) 12 ರಿಂದ 14
- (2) 36 ರಿಂದ 51
- (3) 39 ರಿಂದ 52
- (4) 41 ರಿಂದ 52

55. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಯಾಗಿದೆ?

- (1) ಧಾರ್ಮಿಕ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯದ - 25 ರಿಂದ 30 ಹಕ್ಕು ವಿಧಿಗಳು
- (2) ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿ ಆಳ್ವಿಕೆ - 365 ನೇ ವಿಧಿ
- (3) ಭಾರತದ ಚುನಾವಣಾ - 324 ರಿಂದ 329 ರವರೆಗಿನ ಆಯೋಗ ವಿಧಿಗಳು
- (4) ಅಂತರರಾಜ್ಯ ಮಂಡಳಿ - 264ನೇ ವಿಧಿ.

56. ಪಟ್ಟಿ-Iನ್ನು (ಘಟನೆಗಳು) ಪಟ್ಟಿ-II ರ (ವರ್ಷ) ಜೊತೆ ಹೊಂದಿಸಿ. ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ ನೀಡಿ

ಪಟ್ಟಿ-I	ಪಟ್ಟಿ-II
(A) ಭಾರತದ ಚುನಾವಣಾ ಆಯೋಗ ಅಸ್ತಿತ್ವಕ್ಕೆ ಬಂದ ವರ್ಷ	(i) 1935
(B) ಭಾರತೀಯ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯ ಕಾಯಿದೆ	(ii) 1949
(C) ಭಾರತದ ಸರ್ಕಾರದ ಕಾಯಿದೆ	(iii) 1950
(D) ಭಾರತದ ಸಂವಿಧಾನ ಅಂಗೀಕಾರವಾದ ವರ್ಷ	(iv) 1947

ಈ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ ಸಂಕೇತಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರ ಗುರುತಿಸಿ.

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

57. ಕೃಷಿ ಗಣತಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿದೆ?

- (a) ಕೃಷಿ ಗಣತಿಯನ್ನು ಕೃಷಿ ಸಹಕಾರ ಮತ್ತು ರೈತರ ಕಲ್ಯಾಣ ಇಲಾಖೆ ನಡೆಸುತ್ತದೆ
  - (b) ಇದನ್ನು ಪ್ರತಿ ಐದು ವರ್ಷಗಳ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ನಡೆಸಲಾಗುತ್ತದೆ
  - (c) ಮೊದಲ ವರ್ಷದ ಗಣತಿಯನ್ನು 1970-71 ರಲ್ಲಿ ನಡೆಸಲಾಯಿತು
- (1) (a) ಮತ್ತು (b) ಸರಿ ಇದೆ
  - (2) (b) ಮತ್ತು (c) ಸರಿ ಇದೆ
  - (3) (a), (b) ಮತ್ತು (c) ಸರಿ ಇದೆ
  - (4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಸರಿ ಇಲ್ಲ

58. 'ಅರಿವು' ಎಂಬುದು

- (1) ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಸಾಲ ಯೋಜನೆ
- (2) ಮೃದು ಸಾಲ ಯೋಜನೆ
- (3) ಶಿಕ್ಷಣ ಸಾಲ ಯೋಜನೆ
- (4) ನೀರಾವರಿ ಸಾಲ ಯೋಜನೆ

59. ಡಾ. ಎ.ಪಿ.ಜೆ. ಕಲಂ ಅವರ (PURA) ಮಾದರಿಯಲ್ಲಿ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿರುವ ನಾಲ್ಕು ಸಂಪರ್ಕಗಳು

- (1) ಭೌತಿಕ, ಡಿಜಿಟಲ್, ಜ್ಞಾನ, ಆರ್ಥಿಕ
- (2) ಭೌತಿಕ, ಆರ್ಥಿಕ, ಸಾಮಾಜಿಕ, ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ
- (3) ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ, ರಾಜಕೀಯ, ಸಾಮಾಜಿಕ, ಭಾವನಾತ್ಮಕ
- (4) ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ, ರಾಜಕೀಯ, ಭೌತಿಕ, ಸಾಮಾಜಿಕ

60. ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತಿಯ ಸಾಮಾಜಿಕ ನ್ಯಾಯ ಸ್ಥಾಯಿ ಸಮಿತಿಯ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಯಾರು?

- (1) ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತಿ ಉಪಾಧ್ಯಕ್ಷರು
- (2) ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತಿ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು
- (3) ಹಿರಿಯ ಸದಸ್ಯರು
- (4) PDO

54. ——— Articles of the Indian constitution deals with directive principles of state policies.

- (1) 12 to 14
- (2) 36 to 51
- (3) 39 to 52
- (4) 41 to 52

55. Which out of the following is matched correctly?

- (1) Right to freedom of Religion — Article 25 to 30
- (2) President's rule — Article 365
- (3) Election Commission of India — Article 324 to 329
- (4) Inter-state Council — Article 264

56. Match List I (Events) with List II (Years) and select the correct answer.

List I	List II
(A) Enforcement of Election Commission of India	(i) 1935
(B) Indian Independence Act	(ii) 1949
(C) Government of India Act	(iii) 1950
(D) Enactment of Constitution of India	(iv) 1947

Selection the correct answer using the codes given below.

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

57. Which of the following is correct in connection to agricultural censuses

- (a) Agricultural census is conducted by dept of agriculture, cooperation and farmers welfare.
- (b) It is conducted at an interval of every five years.
- (c) The first census was conducted in the year 1970-71

- (1) (a) and (b) is correct
- (2) (b) and (c) is correct
- (3) (a), (b) and (c) is correct
- (4) None of the above

58. 'ARIVU' is

- (1) Micro credit scheme
- (2) Soft loan scheme
- (3) Education loan scheme
- (4) Irrigation loan scheme

59. Four connectivity mentioned in the PURA model by Dr. A.P.J. Kalam are

- (1) Physical, digital, knowledge, economic
- (2) Physical, economic, social, cultural
- (3) Cultural, political, social, emotional
- (4) Cultural, political, physical, social

60. Who is the chairman of social Justices committee in Grama Panchayat?

- (1) Upadhyaksha of the Gram Panchayath
- (2) Adhyaksha of the Gram Panchayath
- (3) Senior member
- (4) PDO

61. ವಾತಾವರಣದಲ್ಲಿರುವ ಓಜೋನ್ ಸಾಂದ್ರೀಕರಣವನ್ನು \_\_\_\_\_ ನಿಂದ ಅಳೆಯಲಾಗುವುದು.

- (1) ಡಾಬ್ಲನ್
- (2) ಪ್ಯಾಸ್ಕಲ್
- (3) ನ್ಯೂಟನ್
- (4) ಜೋಲ್

62. ಭಾರತದ ಯಾವ ಋತುವಿನಲ್ಲಿ ಪರಿಸರಣ ಮಳೆಯು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿದೆ?

- (1) ಚಳಿಗಾಲ
- (2) ಬೇಸಿಗೆ ಕಾಲ
- (3) ಹಿಂದಿರುಗುವ ಮಾನ್ಸೂನ್ ಕಾಲ
- (4) ಮಳೆಗಾಲ

63. ಈ ಕೆಳಗಿನ ರಾಜ್ಯಗಳನ್ನು ಅವುಗಳ ಭೌಗೋಳಿಕ ಕ್ಷೇತ್ರಕ್ಕನುಗುಣವಾಗಿ ಇಳಿಕೆ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಜೋಡಿಸಿ.

- (1) ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶ, ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ, ಮಧ್ಯಪ್ರದೇಶ ಮತ್ತು ರಾಜಸ್ಥಾನ
- (2) ರಾಜಸ್ಥಾನ, ಮಧ್ಯಪ್ರದೇಶ, ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ ಮತ್ತು ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶ
- (3) ರಾಜಸ್ಥಾನ, ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ, ಉತ್ತರಪ್ರದೇಶ ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಪ್ರದೇಶ
- (4) ಮಹಾರಾಷ್ಟ್ರ, ಉತ್ತರ ಪ್ರದೇಶ, ಮಧ್ಯಪ್ರದೇಶ ಮತ್ತು ರಾಜಸ್ಥಾನ

64. ಹೊಂದಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ.

I ನದಿಗಳು	II ಬಲದಂಡೆ ಉಪನದಿ
(A) ಗಂಗಾ	(i) ಷಾಯೋಕ್
(B) ಸಿಂಧೂ	(ii) ಸುಖಿ
(C) ಕಾವೇರಿ	(iii) ಸುವರ್ಣವತಿ
(D) ತಾಪಿ/ತಪತಿ	(iv) ಸೋನ್

ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಂದ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆರಿಸಿ :

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

65. ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಓದಿರಿ - ಸಮರ್ಥನೆ ಮತ್ತು ಕಾರಣ, ಇದರಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದುದನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ

ಸಮರ್ಥನೆ : ಒಂದು ದೊಡ್ಡ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯು ತನ್ನ ಸೀಮಿತ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಮೇಲೆ ಒತ್ತಡವನ್ನು ಹೇರುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಅನೇಕ ಸಾಮಾಜಿಕ - ಆರ್ಥಿಕ ಸಮಸ್ಯೆಗಳಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗಿದೆ.

ಕಾರಣ : ಒಟ್ಟು 1210 ದಶಲಕ್ಷ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಭಾರತವು ವಿಶ್ವದ ಅತೀ ಹೆಚ್ಚು ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಹೊಂದಿರುವ ದೇಶವಾಗಿದೆ.

- (1) ಸಮರ್ಥನೆ ಮತ್ತು ಕಾರಣ ಎರಡೂ ಸರಿ ಮತ್ತು ಕಾರಣವು ಸಮರ್ಥನೆಯ ಸರಿಯಾದ ವಿವರಣೆಯಾಗಿದೆ.
- (2) ಸಮರ್ಥನೆ ಮತ್ತು ಕಾರಣ ಎರಡೂ ಸರಿ ಮತ್ತು ಕಾರಣವು ಸಮರ್ಥನೆಯ ಸರಿಯಾದ ವಿವರಣೆಯಾಗಿಲ್ಲ
- (3) ಸಮರ್ಥನೆ ಸರಿಯಾಗಿದೆ ಆದರೆ ಕಾರಣವು ತಪ್ಪಾಗಿದೆ
- (4) ಸಮರ್ಥನೆ ತಪ್ಪಾಗಿದೆ ಆದರೆ ಕಾರಣವು ಸರಿಯಾಗಿದೆ

66. ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2022 ರಲ್ಲಿ ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರಪತಿಯವರು ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಉದ್ಘಾಟಿಸಿದರು ಅದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಘಟನೆ ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿವೆ.

- (a) ಮೈಸೂರು ದಸರಾ
- (b) ಭಾರತೀಯ ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಸಂಸ್ಥೆ ಬೆಳಗಾವಿ
- (c) ಸೇಂಟ್ ಜೋಸೆಫ್ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿ?

- (1) (a) ಮಾತ್ರ
- (2) (b) ಮಾತ್ರ
- (3) (a) ಮತ್ತು (b) ಮಾತ್ರ
- (4) (a) ಮತ್ತು (c) ಮಾತ್ರ

61. The concentration of ozone in the atmosphere is measured in
- (1) Dobson
  - (2) Pascal
  - (3) Newton
  - (4) Joule

62. In which season convectional rainfall is common in India?
- (1) Winter
  - (2) Summer
  - (3) Retreating monsoon season
  - (4) Rainy season

63. Arrange the states according to their geographical are in descending order
- (1) Uttara Pradesh, Maharastra, Madhya Pradesh and Rajasthan
  - (2) Rajasthan, Madhya Pradesh, Maharashtra and Uttara Pradesh
  - (3) Rajasthan, Maharastra, Uttara Pradesh and Madhya Pradesh
  - (4) Maharastra, Uttara Pradesh, Madhya Pradesh and Rajasthan

64. Match the following.

List I	List II
River	Right Bank tributary
(A) Ganga	(i) Shyok
(B) Indus	(ii) Suki
(C) Cauvery	(iii) Suvarnavathi
(D) Tapi	(iv) Son

Choose the correct answer from the option given below.

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

65. Read the following statements - Assertion and Reason and Choose the correct option.

Assertion : A large population puts pressure on its limited resources and is also responsible for many socio-economic problems.

Reason : India is the most populous country in the world with a total population of 1210 million

- (1) Both assertion and reason are true and reason is the correct explanation of assertion
- (2) Both assertion and reason are true and reason is not the correct explanation of assertion
- (3) Assertion is true but Reason is false
- (4) Assertion is false but reason is true

66. In September, 2022 President of India inaugurated the following consider the following events

- (a) Mysuru Dussehra
- (b) Indian institute of information technology Belgaum
- (c) St. Joseph's university, Bengaluru

Which of the above statement are correct?

- (1) (a) only
- (2) (b) only
- (3) (a) and (b) only
- (4) (a) and (c) only

67. ಹೊಂದಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ.

I ನದಿಗಳು	II ಮೂಲಗಳು
(A) ಮಹಾನದಿ	(i) ಮಹಾಬಲೇಶ್ವರ
(B) ಗೋದಾವರಿ	(ii) ಅಮರ್‌ಕಂಟಕ್
(C) ಕೃಷ್ಣ	(iii) ಶಿಹಾವ
(D) ನರ್ಮದಾ	(iv) ನಾಸಿಕ್
(E) ತಾಪಿ	(v) ಮುಲ್ತಾಯ್

ಸಂಕೇತಗಳು :

	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
(1)	(iii)	(i)	(ii)	(iv)	(v)
(2)	(v)	(i)	(iii)	(iv)	(ii)
(3)	(iii)	(iv)	(i)	(ii)	(v)
(4)	(i)	(iii)	(iv)	(ii)	(v)

68. ಪ್ರಪಂಚದ ಅತ್ಯಂತ ದೊಡ್ಡದಾದ ದ್ವೀಪ ಸಮೂಹ ಯಾವುದು?

- (1) ಅಂಡಮಾನ್ ಮತ್ತು ನಿಕೋಬಾರ್
- (2) ಮಲೇಷ್ಯಾ
- (3) ಇಂಡೋನೇಷ್ಯಾ
- (4) ಮಾಲ್ಡೀವ್ಸ್

69. 'ದೇವಾಲಯಗಳ ರಾಜ' ಎಂದು ಕರೆಯಲ್ಪಡುವ ಕಲ್ಯಾಣಿ ಚಾಲುಕ್ಯ ಕಾಲದ ದೇವಾಲಯ ಯಾವುದು?

- (1) ಕುರವತ್ತಿಯ ಮಲ್ಲಿಕಾರ್ಜುನ ದೇವಾಲಯ
- (2) ನೀಲಗುಂದದ ಭೀಮೇಶ್ವರ ದೇವಾಲಯ
- (3) ಇಟಗಿಯ ಮಹಾದೇವ ದೇವಾಲಯ
- (4) ಬಾಗುಳಿಯ ಕಲ್ಲೇಶ್ವರ ದೇವಾಲಯ

70. 'ಸವತಿ ಗಂಧವಾರಣಿ' ಎಂಬ ಬಿರುದು ಹೊಂದಿದ್ದ ಹೊಯ್ಸಳ ರಾಣಿ ಯಾರು?

- (1) ಸುಗ್ಗಲೆ
- (2) ಚಂದ್ರಲೆ
- (3) ಶಾಕುಂತಲೆ
- (4) ಶಾಂತಲೆ

71. ಹೊಂದಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ.

ಪಟ್ಟಿ-I	ಪಟ್ಟಿ-II
(A) ಬಿಜಾಪುರ	(i) ನಿಜಾಂ ಷಾಹಿ
(B) ಗೋಲ್ಕೊಂಡ	(ii) ಕುತುಬ್ ಷಾಹಿ
(C) ಅಹಮದ್ ನಗರ	(iii) ಆದಿಲ್ ಷಾಹಿ
(D) ಬೀದರ್	(iv) ಬರೀದ್ ಷಾಹಿ

ಸಂಕೇತಗಳು :

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

72. ಮೈಸೂರಿನ ದೊರೆ ಚಿಕ್ಕ ದೇವರಾಜ ಒಡೆಯರಿಗೆ 'ರಾಜಾ ಜಗದೇವ್' ಎಂಬ ಬಿರುದನ್ನು ನೀಡಿದ ಮೊಘಲ್ ಚಕ್ರವರ್ತಿ ಯಾರು?

- (1) ಜಹಂಗೀರ್
- (2) ಅಕ್ಬರ್
- (3) ಷಹಜಹಾನ್
- (4) ಔರಂಗಜೇಬ್

73. ಬೆಂಗಳೂರು ಕೆಂಪೇಗೌಡನೆಂದೇ ಪ್ರಸಿದ್ಧರಾದ ಯಲಹಂಕ ನಾಡ ಪ್ರಭು

- (1) ಹಿರಿಯ ಕೆಂಪೇಗೌಡ
- (2) 2ನೇ ಕೆಂಪೇಗೌಡ
- (3) ಕೆಂಪ ನಂಜೇಗೌಡ
- (4) 3ನೇ ಕೆಂಪೇಗೌಡ

74. ಬೆಂಗಳೂರು-ಜಾಲಾರು ಪೇಟೆಗಳ ನಡುವೆ ರೈಲ್ವೆ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ಯಾವ ಕಮೀಷನರ ಆಳ್ವಿಕೆಯಲ್ಲಿ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಯಿತು?

- (1) ಮಾರ್ಕ್ ಕಬ್ಬನ್
- (2) ಎಲ್.ಬಿ. ಬೌರಿಂಗ್
- (3) ಸ್ಯಾಂಡ್ರಸ್
- (4) ಜೆ.ಡಿ. ಗೋಡ್‌ಫ್ರೆ

75. ಗಾಂಧಾರ ಕಲೆಯ ಪೋಷಕರಾಗಿದ್ದವರು
- (1) ಕನಿಷ್ಠ
  - (2) ಅಶೋಕ
  - (3) ರುದ್ರಧಾಮ
  - (4) ಸಮುದ್ರಗುಪ್ತ
76. ಕಾಲ್ಚಕ್ರಿಯನ್ ಯಾವ ಧರ್ಮದ ತಂತ್ರ ಶಾಸ್ತ್ರಕ್ಕೆ ಸೇರಿದುದು?
- (1) ಬೌದ್ಧ ಧರ್ಮ
  - (2) ಜೈನ ಧರ್ಮ
  - (3) ಹಿಂದೂ ಧರ್ಮ
  - (4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ
77. ಎರಡನೇ ನಾಗಭಟ್ಟರು ಯಾವ ವಂಶಕ್ಕೆ ಸೇರಿದವರು?
- (1) ಪರಮಾರ ರಾಜವಂಶ
  - (2) ಗುರ್ಜರ-ಪ್ರತಿಹಾರ ರಾಜವಂಶ
  - (3) ಚೋಳ ರಾಜವಂಶ
  - (4) ಕಳಚೂರಿ ರಾಜವಂಶ
78. “ವಿಶ್ವ ಕಾರ್ಮಿಕರೆಲ್ಲ ಸಂಘಟಿತರಾಗಿ ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳುವುದು ನಿಮ್ಮ ಸಂಕೋಲೆಗಳೇ ಹೊರತು ಮತ್ತೇನು ಅಲ್ಲ” ಈ ಕರೆ ನೀಡಿದವರು ಯಾರು?
- (1) ಲೆನಿನ್
  - (2) ಕಾರ್ಲ್ ಮಾರ್ಕ್ಸ್
  - (3) ಮಾವೊ
  - (4) ಸ್ಟಾಲಿನ್
79. ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ “ಫಿಟ್ ಇಂಡಿಯಾ” ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ ಫೋಷಣೆಯ ಉದ್ದೇಶವೇನು?
- (1) ಬ್ರಿಟೀಷರನ್ನು ಹೊರಹಾಕುವುದು
  - (2) ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶೀಯ ಅತಿಕ್ರಮಿಗಳನ್ನು ಹೊರಹಾಕುವುದು
  - (3) ಭಾರತೀಯ ಯುವಕರ ದೈಹಿಕ ಆರೋಗ್ಯ ಕಾಪಾಡುವುದು
  - (4) ಸೈಕಲ್ ಜಾಧಾ ಮಾಡುವುದು

80. \_\_\_\_\_ ರ ಶಿಫಾರಸ್ಸಿನ ಮೇರೆಗೆ ಕೇಂದ್ರ ಜಾಗೃತ ಆಯೋಗವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಯಿತು.
- (1) ಭಾರತದ ಆಡಳಿತ ಸುಧಾರಣಾ ಆಯೋಗ
  - (2) ಗೋರ್‌ವಾಲ ವರದಿ
  - (3) ಸಂತಾನಮ್ ಸಮಿತಿ
  - (4) ಕೃಪಾಲನಿ ಸಮಿತಿ
81. ಹೇಬಿಯನ್ ಕಾರ್ಪಸ್ ಭಾರತೀಯ ಸಂವಿಧಾನದ ಯಾವ ಭಾಗಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?
- (1) ಪ್ರಸ್ತಾವನೆ
  - (2) ಮೂಲಭೂತ ಹಕ್ಕುಗಳು
  - (3) ರಾಜ್ಯ ನಿರ್ದೇಶಕ ತತ್ವಗಳು
  - (4) ಮೂಲಭೂತ ಕರ್ತವ್ಯಗಳು
82. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದು ಮೈತ್ರಿ ಕೂಟಕ್ಕೆ ಸೇರಿದುದಲ್ಲ?
- (1) ನ್ಯಾಟೋ-NATO
  - (2) ಸೀಟೋ-SEATO
  - (3) ಸೆಂಟೋ-CENTO
  - (4) ಡಬ್ಲ್ಯೂಟಿಟಿ-WTO
83. ಕರ್ನಾಟಕ ಭೂ ಸುಧಾರಣಾ ಕಾಯಿದೆ ಯಾವ ಸೆಕ್ಷನ್‌ಗಳನ್ನು ತೆಗೆದು ಹಾಕುವ ಮೂಲಕ ಕೃಷಿಯೇತರರಿಗೂ ಕೃಷಿ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಕೊಳ್ಳುವುದಕ್ಕೆ ಅವಕಾಶ ಮಾಡಿದೆ
- (1) Sec 79 ಮತ್ತು 79A
  - (2) Sec 79C ಮತ್ತು 79D
  - (3) Sec 79A ಮತ್ತು 79B
  - (4) Sec 79B ಮತ್ತು 79C

67. Match the following

List I		List II	
River		Source	
(A) Mahanadi	(i) Mahabaleshwar		
(B) Godavari	(ii) Amarkhantak		
(C) Krishna	(iii) Sihawa		
(D) Narmada	(iv) Nashik		
(E) Tapi	(v) Multai		

	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
(1)	(iii)	(i)	(ii)	(iv)	(v)
(2)	(v)	(i)	(iii)	(iv)	(ii)
(3)	(iii)	(iv)	(i)	(ii)	(v)
(4)	(i)	(iii)	(iv)	(ii)	(v)

68. Which of the following is the largest Archipelago in the world?

- (1) Andaman and Nicobar Island
- (2) Malaysia
- (3) Indonesia
- (4) Maldives

69. Which temple of the Chalukyas of Kalyana was called as King of temples?

- (1) Mallikarjuna temple of Kuruvatti
- (2) Bheemeswar temple of Neelagunda
- (3) Ittagi Mahadeva temple
- (4) Kalleswara temple of Baguli

70. Which the Hoysal Queen had a title of 'Savathi Gandhavarane'?

- (1) Suggale
- (2) Chandrale
- (3) Shakunthale
- (4) Shanthale

71. Match the following

List I		List II	
(A) Bijapura	(i) Nijam Shahi		
(B) Golkonda	(ii) Kutub Shahi		
(C) Ahamadnagar	(iii) Adil Shahi		
(D) Bidar	(iv) Barid Shahi		

Codes :

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

72. Which Mughal emperor conferred the title 'Raja Jagadev' to chikkadevaraja wodeyar of Mysore?

- (1) Jahangir
- (2) Akbar
- (3) Shajahan
- (4) Aurangzeb

73. \_\_\_\_\_ ruler of Yalahanka Nada Prabhu is popularly known as 'Bengaluru Kempegowda'.

- (1) Hiriya Kempegowda
- (2) Kempegowda II
- (3) Kempa Nanjegowda
- (4) Kempegowda - III

74. During which commissioner was constructed the railway line between Bangalore - Jolarpet?

- (1) Mark Cubbon
- (2) L.B. Bowring
- (3) Sanders
- (4) J.D. Gordon



75. The real patron of Gandhara Art was
- (1) Kanishka
  - (2) Aśoka
  - (3) Rudradāma
  - (4) Samudragupta
76. Kalchakryān belongs to which religion Tantrism
- (1) Buddhism
  - (2) Jainism
  - (3) Hinduism
  - (4) None of the above
77. To which dynasty did Nāgabhatta II belong?
- (1) The Parmār dynasty
  - (2) The Gurjara - Pratihara dynasty
  - (3) The Chōla dynasty
  - (4) The Kalachuri dynasty
78. Who gave the call "workers of the world unite, you have nothing to lose but your chains"?
- (1) Lenin
  - (2) Karl Marx
  - (3) Mao
  - (4) Stalin
79. What was the intention of the Government of India to announce 'Fit India' programme?
- (1) Remove Britishers
  - (2) Remove the illegal immigrants of Bangladesh
  - (3) To support the youths to maintain physical fitness
  - (4) To support cycle racing
80. Central Vigilance commission was set up on the recommendation of
- (1) Administrative reforms commission of India
  - (2) Gorwala Report
  - (3) Santhanam Committee
  - (4) Kripalani Committee
81. Habeas Corpus is associated with which of the given part of the Indian constitution
- (1) Preamble
  - (2) Fundamental Rights
  - (3) Directive principles of State Policy
  - (4) Fundamental duties
82. Which of the following is not an alliance?
- (1) NATO
  - (2) SEATO
  - (3) CENTO
  - (4) WTO
83. Which section of Karnataka Land Reforms Act has been repealed to make provision for non-agriculturist to buy agriculture land?
- (1) Sec 79 and 79A
  - (2) Sec 79C and 79D
  - (3) Sec 79A and 79B
  - (4) Sec 79B and 79C

84. 'ದಿ ಪ್ಯೂಪಿಲ್ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯಾ' ಮಸ್ತಕ ಬರೆದವರು ಯಾರು?
- (1) ಸರ್ ಹರ್ಬರ್ಟ್ ರಿಸ್ಸೆ
  - (2) ನೆನ್‌ಫೀಲ್ಡ್
  - (3) ಜಿ.ಎಸ್. ಘುರ್ಯೆ
  - (4) ಎಂ.ಎನ್. ಶ್ರೀನಿವಾಸ
85. ಯಾವ ಗ್ರಹವನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಲು ನಾಸಾದ 'ನ್ಯೂ ಹೊರೈಜನ್' ವ್ಯೋಮ ನೌಕೆಯನ್ನು ಹಾರಿಸಲಾಯಿತು?
- (1) ಪ್ಲುಟೊ
  - (2) ಮಂಗಳ
  - (3) ಬುಧ
  - (4) ಗುರು
86. ಮೊದಲ MRI ಸ್ಯಾನರನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿದವರು
- (1) ರೇಮಂಡ್ ಡಾಮಡಾನ್
  - (2) ವಿಲಿಯಂ ರಿಚರ್ಡ್‌ಸನ್
  - (3) ಹೆನ್ರಿಚ್ ರೊಡಾಲ್ಫ್
  - (4) ಎನ್‌ರಿಕ್ ಫರ್ಮಿ
87. ಚಂದ್ರನ ಬಿಂಬಾವಸ್ಥೆಗಳು ಸಂಭವಿಸಲು ಕಾರಣ
- (1) ಚಂದ್ರನ ವಾತಾವರಣದ ದಟ್ಟತೆಯು ಸ್ಥಿರವಾಗಿಲ್ಲದಿರುವುದು
  - (2) ಚಂದ್ರ ಮತ್ತು ಭೂಮಿಗಳ ಪರಿಭ್ರಮಣೆಯ ಗತಿ ಒಂದೇಯಾಗಿರುವುದು
  - (3) ಬೆಳಕನ್ನು ಪ್ರತಿಫಲಿಸುವ ಚಂದ್ರನ ಸ್ವಲ್ಪಭಾಗ ಮಾತ್ರ ನಮಗೆ ಕಾಣುವುದು
  - (4) ಭೂಮಿ ಮತ್ತು ಚಂದ್ರನ ದೂರವು ನಿರಂತರ ಬದಲಾಗುವುದು
88. ಬೆಳಕು ಹೊರಸೂಸುವ ಡಯೋಡ್‌ಗಳು ಯಾವುದರಿಂದ ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟಿವೆ?
- (1) ಜರ್ಮೇನಿಯಂ (Ge)
  - (2) ಸಿಲಿಕಾನ್ (Si)
  - (3) ಗ್ಯಾಲಿಯಂ ಅರಸನಾಯಡ್ ಫಾಸ್ಫೇಡ್ (GaAsP)
  - (4) ತಾಮ್ರ (ಕಾಪರ್)

89. ಬೆಳಕಿನ ವೇಗ  $3 \times 10^8$  ಮೀಟರ್/ಸೆಕೆಂಡ್ ( $\text{ms}^{-1}$ ) ನಿಂದ ಮಿಲಿಮೀಟರ್/ಪಿಕ್ಯೋಸೆಕೆಂಡ್ ( $\text{mm/ps}$ )ಗೆ ಪರಿವರ್ತಿಸಿದಾಗ ಸಮಾನವಾಗಿರುವ ಮೌಲ್ಯ
- (1)  $3 \times 10^{-1} \text{ mm/ps}$
  - (2)  $3 \times 10^1 \text{ mm/ps}$
  - (3)  $3 \times 10^{-9} \text{ mm/ps}$
  - (4)  $3 \times 10^9 \text{ mm/ps}$
90. ಮಳೆ ಒಂದು ಸಮತಲಕ್ಕೆ  $35 \text{ ms}^{-1}$  ಜವದಲ್ಲಿ ಲಂಬವಾಗಿ ಬೀಳುತ್ತದೆ ಎಂದು ಭಾವಿಸಿ. ಅದೇ ಸಮಯಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಗಾಳಿಯು  $35 \text{ ms}^{-1}$  ಜವದಲ್ಲಿ ಪಶ್ಚಿಮದಿಂದ ಪೂರ್ವದ ಕಡೆಗೆ ಮಳೆಯ ದಿಕ್ಕಿಗೆ ಲಂಬವಾಗಿ ಬೀಸುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಆ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿರುವ ವ್ಯಕ್ತಿ ಯಾವ ದಿಕ್ಕಿಗೆ ಭೌತಿಯನ್ನು ಹಿಡಿಯಬೇಕು?
- (1)  $90^\circ$  ಪೂರ್ವ ದಿಕ್ಕಿನ ಕಡೆ
  - (2)  $19^\circ$  ಪೂರ್ವ ದಿಕ್ಕಿನ ಕಡೆ
  - (3)  $45^\circ$  ಪೂರ್ವ ದಿಕ್ಕಿನ ಕಡೆ
  - (4)  $60^\circ$  ಪೂರ್ವ ದಿಕ್ಕಿನ ಕಡೆ
91. ಒಂಟಿ ಮಹಿಳೆಯು ಗರ್ಭಪಾತ ಮಾಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವ ಸಮಾನ ಹಕ್ಕನ್ನು ಪಡೆದಿರುವಳೆಂದು ದಿನಾಂಕ 29/09/2022 ರಂದು ಗೌರವಾನ್ವಿತ ಸರ್ವೋಚ್ಚ ನ್ಯಾಯಾಲಯವು ನೀಡಿದ ತೀರ್ಪಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈ ಹೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ.
- (a) ಗರ್ಭನಿರೋಧಕ ಮತ್ತು ಲೈಂಗಿಕ ಆರೋಗ್ಯದ ಕುರಿತು ಶಿಕ್ಷಣ ಮತ್ತು ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಪಡೆಯುವ ಹಕ್ಕನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ಮರು ಉತ್ಪಾದನೆ ಹಕ್ಕು.
  - (b) ಮಗುವನ್ನು ಯಾವಾಗ ಹೊಂದುವುದು ಅಥವಾ ಬೇಡವೇ ಎಂಬ ಆಯ್ಕೆಯ ಹಕ್ಕು
  - (c) ಆದರೆ ಎಷ್ಟು ಮಕ್ಕಳನ್ನು ಹೊಂದುವ ಆಯ್ಕೆಯ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯವನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ.
  - (d) 2021ರಲ್ಲಿನ ಎಮ್‌ಟಿಪಿ (ತಿದ್ದುಪಡಿ / ಕಾಯ್ದೆಯು 'ಸಂಗಾತಿ' ಎಂಬ ಪದವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುವುದು ಸೂಚಿಸುವುದೇನೆಂದರೆ, ಮದುವೆಯಾದ ಮಹಿಳೆಯನ್ನು ಕುರಿತು ಮಾತ್ರವೇ ಕಾನೂನು ಒಪ್ಪಿಗೆ ನೀಡಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆ/ಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದದ್ದು ಯಾವುದು
- (1) (a), (b) ಮತ್ತು (c) ಮಾತ್ರ
  - (2) (b), (c) ಮತ್ತು (d) ಮಾತ್ರ
  - (3) (a), (b) ಮತ್ತು (d) ಮಾತ್ರ
  - (4) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ
92. ಬೀಟಾಟ್ರಾನ್ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಕಣಗಳನ್ನು ವೇಗೋತ್ಕರ್ಷಿಸಲು ಬಳಸುವ ಸಾಧನವಾಗಿದೆ?
- (1) ಫೋಟಾನ್
  - (2) ನ್ಯೂಟ್ರಾನ್
  - (3) ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನ್
  - (4) ನ್ಯೂಟ್ರಿನೊ

84. Who wrote the book 'The people of India'?
- (1) Sir Herbert Risley
  - (2) Nesfield
  - (3) G.S. Ghurye
  - (4) M.N. Srinivasa
85. New Horizons spacecraft was launched by NASA to study which of the following planet?
- (1) Pluto
  - (2) Mars
  - (3) Mercury
  - (4) Jupiter
86. Inventor of first magnetic resonance imaging a scanner is
- (1) Raymond Damadian
  - (2) William Richardson
  - (3) Heinrich Rodolf
  - (4) Enrico Fermi
87. The phases of moon are due to
- (1) non consistency of moon's atmosphere
  - (2) same revolution phases of earth and moon
  - (3) appearance of only small portion of moon's part which reflects sunlight
  - (4) continuous variation of the distance between the earth and the moon
88. Light emitting diodes (LED's) are usually made of
- (1) Germanium (Ge)
  - (2) Silicon (Si)
  - (3) GaAsP (Gallium Arsanide Phosphide)
  - (4) Copper
89. The value of speed of light  $3 \times 10^8 \text{ ms}^{-1}$  in millimeter/picosecond
- (1)  $3 \times 10^{-1} \text{ mm/ps}$
  - (2)  $3 \times 10^1 \text{ mm/ps}$
  - (3)  $3 \times 10^{-9} \text{ mm/ps}$
  - (4)  $3 \times 10^9 \text{ mm/ps}$
90. Rain falls on plane surface with velocity of  $35 \text{ ms}^{-1}$ . At same instant wind blows from west to east at velocity of  $35 \text{ ms}^{-1}$  perpendicular to direction of rain. A man present at this place must hold umbrella at an angle
- (1)  $90^\circ$  towards East
  - (2)  $19^\circ$  towards East
  - (3)  $45^\circ$  towards East
  - (4)  $60^\circ$  towards East
91. With reference to the judgement by the Hon'ble Supreme Court on 29/9/2022 that single women get equal abortion rights, consider the following statements.
- (a) Reproductive rights include right to access education and information about contraception and sexual health
  - (b) The right to chose whether or when to have children
  - (c) But excludes the right to chose the number of children.
  - (d) The MTP (Amendment) Act in 2021 included the term partner to show that the law was not just concerned about women within marriage.
- Which of the above statement are correct.
- (1) (a), (b) and (c) only
  - (2) (b), (c) and (d) only
  - (3) (a), (b) and (d) only
  - (4) All the above
92. Betatron is a device used for accelerating which of these particles?
- (1) Photon
  - (2) Neutron
  - (3) Electron
  - (4) Neutrino

93. ಒಂದು ಕಾರ್ಖಾನೆಯಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ಗಂಡು ನೌಕರರ ವೇತನ ರೂ. 520 ಮತ್ತು ಹೆಣ್ಣು ನೌಕರರ ವೇತನ ರೂ. 420 ಆಗಿರುತ್ತದೆ. ಹಾಗೂ ಒಟ್ಟು ಸರಾಸರಿ ವೇತನ ರೂ. 500 ಆದರೆ ಕಾರ್ಖಾನೆಯಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ಗಂಡು ಮತ್ತು ಹೆಣ್ಣು ನೌಕರರ ಪ್ರತಿಶತ ಎಷ್ಟು?

- (1) (20, 80)
- (2) (60, 40)
- (3) (80, 20)
- (4) (40, 60)

94. ಹತ್ತು ವರ್ಷಗಳ ಹಿಂದೆ ತಂದೆಯ ವಯಸ್ಸು ಅವನ ಮಗನ ವಯಸ್ಸಿಗಿಂತ ಹನ್ನೆರಡು ಪಟ್ಟು ಇತ್ತು ಮತ್ತು 10 ವರ್ಷಗಳ ನಂತರ ಅವನ ವಯಸ್ಸು ಮಗನ ವಯಸ್ಸಿಗಿಂತ ಎರಡು ಪಟ್ಟು ಇದ್ದರೆ, ಈ ಇಬ್ಬರ ಈಗಿನ ವಯಸ್ಸು ಎಷ್ಟು?

- (1) ತಂದೆಯ ವಯಸ್ಸು 34 ವರ್ಷ ಮತ್ತು ಮಗನ ವಯಸ್ಸು 12 ವರ್ಷ
- (2) ತಂದೆಯ ವಯಸ್ಸು 30 ವರ್ಷ ಮತ್ತು ಮಗನ ವಯಸ್ಸು 10 ವರ್ಷ
- (3) ತಂದೆಯ ವಯಸ್ಸು 32 ವರ್ಷ ಮತ್ತು ಮಗನ ವಯಸ್ಸು 12 ವರ್ಷ
- (4) ತಂದೆಯ ವಯಸ್ಸು 34 ವರ್ಷ ಮತ್ತು ಮಗನ ವಯಸ್ಸು 14 ವರ್ಷ

95.  ${}^{25}C_{n+7} = {}^{25}C_{4n-2}$  ಆದರೆ 'n' ಎಲ್ಲಾ ಬೆಲೆಗಳು ಎಷ್ಟು?

- (1) 3 ಮತ್ತು 4
- (2) 4 ಮತ್ತು 5
- (3) 3
- (4) 4

96. ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯು ತನ್ನ ಪ್ರಯಾಣವನ್ನು 15 ಗಂಟೆಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರೈಸುತ್ತಾನೆ. ತನ್ನ ಪ್ರಯಾಣದ ಅರ್ಧದಷ್ಟು ದೂರವನ್ನು 12 ಕಿ.ಮೀ./ಗಂ ಹಾಗೂ ಉಳಿದ ಅರ್ಧ ದೂರವನ್ನು 18 ಕಿ.ಮೀ./ಗಂ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಚಲಿಸಿ ಪೂರೈಸುತ್ತಾನೆ ಹಾಗಾದರೆ ಅವನು ಕ್ರಮಿಸಿದ ದೂರವು ಎಷ್ಟು ಆಗಿರುತ್ತದೆ? ಕಿ.ಮೀ. ಗಳಲ್ಲಿ

- (1) 210
- (2) 216
- (3) 220
- (4) 225

97. P ಮತ್ತು Q ರವರ ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳ ಸರಾಸರಿ ಆದಾಯವು 6,200 ರೂಪಾಯಿಗಳು, Q ಮತ್ತು R ರವರ ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳ ಸರಾಸರಿ ಆದಾಯವು 7,000 ರೂಪಾಯಿಗಳು, P ಮತ್ತು R ರವರ ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳ ಆದಾಯವು 8,300 ರೂಪಾಯಿಗಳು ಆಗಿರುತ್ತದೆ. ಹಾಗಾದರೆ P ನ ಪ್ರತಿ ತಿಂಗಳ ಆದಾಯವು ಎಷ್ಟಾಗಿರುತ್ತದೆ?

- (1) 7000
- (2) 7500
- (3) 8000
- (4) 8500

98.  $x^2 - x - 2$  ಎಂಬ ಬಹುಪದೋಕ್ತಿಯ ಶೂನ್ಯತೆಗಳ ಮೊತ್ತ ಹಾಗೂ ಗುಣಲಬ್ಧಗಳು

- (1) -1 ಮತ್ತು -2
- (2) -1 ಮತ್ತು 2
- (3) 1 ಮತ್ತು -2
- (4) 1 ಮತ್ತು 2

99. ಒಂದು ಏಕಮಾನ ತ್ರಿಜ್ಯವುಳ್ಳ ವೃತ್ತದ ತ್ರಿಜ್ಯವನ್ನು ಅದರ ಎರಡು ಪಟ್ಟು ತ್ರಿಜ್ಯಕ್ಕೆ ವೃದ್ಧಿಸಿದರೆ ಮೊದಲನೇ ವೃತ್ತದ ಮತ್ತು ಎರಡನೆಯ ವೃತ್ತದ ವಿಸ್ತೀರ್ಣಗಳ ಅನುಪಾತವು

- (1) 1 : 4
- (2) 1 : 5
- (3) 1 : 2
- (4) 1 : 1

100. ಸುಮೇಶ್ ತನ್ನ ಮನೆಯಿಂದ ದಕ್ಷಿಣಕ್ಕೆ 15 ಕಿ.ಮೀ. ನಂತರ ಪೂರ್ವಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 10 ಕಿ.ಮೀ. ನಂತರ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 5 ಕಿ.ಮೀ. ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಅವರು ಪಶ್ಚಿಮಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 10 ಕಿ.ಮೀ. ಅವನು ತನ್ನ ಮನೆಯಿಂದ ಯಾವ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿದ್ದಾನೆ?

- (1) ದಕ್ಷಿಣ
- (2) ಪೂರ್ವ
- (3) ಉತ್ತರ
- (4) ಪಶ್ಚಿಮ

93. The average salary of male employees in a firm was ₹ 520 and that of female was ₹ 420. The mean salary of all the employees was ₹ 500. Find the percentage of male and female employees.
- (1) (20, 80)
  - (2) (60, 40)
  - (3) (80, 20)
  - (4) (40, 60)
94. Ten years ago, father was twelve times as old as his son and ten years later, he will be twice as old as his son will be. Find their present ages.
- (1) Father is 34 and son is 12
  - (2) Father is 30 and son is 10
  - (3) Father is 32 and son is 12
  - (4) Father is 34 and son is 14
95. If  ${}^{25}C_{n+7} = {}^{25}C_{4n-2}$  then all the values of  $n$
- (1) 3 and 4
  - (2) 4 and 5
  - (3) 3
  - (4) 4
96. A man complete a journey in 15 hours. He travels first half of the journey at the rate of 12 km/hr and second half at the rate of 18 km/hr. Find the total journey in km.
- (1) 210
  - (2) 216
  - (3) 220
  - (4) 225
97. The average monthly income of P and Q is ₹ 6,200. The average monthly income of Q and R is ₹ 7,000 and the average monthly income of P and R is ₹ 8,300. Then the monthly income of P is
- (1) 7000
  - (2) 7500
  - (3) 8000
  - (4) 8500
98. The sum and product of zeros of polynomial  $x^2 - x - 2$  are
- (1) -1 and -2
  - (2) -1 and 2
  - (3) 1 and -2
  - (4) 1 and 2
99. A circle of unit radius is increased to twice of its radius. What is the ratio between initial area and final area of circles?
- (1) 1 : 4
  - (2) 1 : 5
  - (3) 1 : 2
  - (4) 1 : 1
100. Sumesh went 15 km to the south from his house. Then he turned east and covered 10 km. Then he turned north and covered 5 km, finally he turned west and covered 10 km. in which direction is he from his house?
- (1) south
  - (2) east
  - (3) north
  - (4) west