

C1

2 183

ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆ ಕೋಡ್	ಅವಧಿ	ಒಟ್ಟು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ	ನಿಮ್ಮ ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ನಮೂದಿಸಿ
202308GK2	ಎರಡು ಘಂಟೆಗಳು	100	M ' 9

ಮಾಡಿ

ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಸೂಚನೆಗಳು

1. ಕೊಠಡಿ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಕರು ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ನಿಮಗೆ ಎರಡನೇ ಬೆಲ್ ಆದ ನಂತರ ಕೊಡುತ್ತಾರೆ.
2. ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಬರೆದು ಅದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವೃತ್ತಗಳನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ತುಂಬಿದ್ದೀರೆಂದು ಖಾತ್ರಿ ಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳತಕ್ಕದ್ದು.
3. ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ ವರ್ಷನ್ ಕೋಡ್ ಅನ್ನು ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಬರೆದು ಅದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವೃತ್ತಗಳನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ತುಂಬಬೇಕು.
4. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯ ವರ್ಷನ್ ಕೋಡ್ ಮತ್ತು ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ನಾಮಿನಲ್ ರೋಲ್‌ನಲ್ಲಿ ತಪ್ಪಿಲ್ಲದೆ ಬರೆಯಬೇಕು.
5. ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಕೆಳಭಾಗದ ನಿಗದಿತ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣ ಸಹಿ ಮಾಡಬೇಕು.

ಮಾಡಬೇಡಿ

1. ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗಿರುವ ಟೈಮಿಂಗ್ & ಮಾರ್ಕನ್ನು ತಿದ್ದಬಾರದು / ಹಾಳುಮಾಡಬಾರದು / ಅಳಿಸಬಾರದು.
2. ಮೂರನೇ ಬೆಲ್ ಆಗುವವರೆಗೂ,
 - ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಬಲಭಾಗದಲ್ಲಿರುವ ಸೀಲ್ ಅನ್ನು ತೆಗೆಯಬಾರದು.
 - ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಒಳಗಡೆ ಇರುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ನೋಡಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸಬಾರದು ಅಥವಾ ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಬಾರದು.

ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಮುಖ್ಯ ಸೂಚನೆಗಳು

1. ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸಿರುವ signs and symbols ಗಳನ್ನು, ಬೇರೆ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಹೇಳದ ಹೊರತು, ನಿಗದಿತ ಪಠ್ಯಪುಸ್ತಕದಲ್ಲಿನ ಅರ್ಥವನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಬೇಕು.
2. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು 100 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿದ್ದು, ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೂ 4 ಬಹು ಆಯ್ಕೆ ಉತ್ತರಗಳು ಇರುತ್ತವೆ. ಪ್ರತಿಪ್ರಶ್ನೆಯ ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ನಾಲ್ಕು ಬಹು ಆಯ್ಕೆಯ ಉತ್ತರಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಒಂದು ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ.
3. ಮೂರನೇ ಬೆಲ್ ನಂತರ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಬಲಭಾಗದಲ್ಲಿರುವ ಸೀಲ್ ತೆಗೆದು ಈ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಪುಟಗಳು ಮುದ್ರಿತವಾಗಿಲ್ಲದೇ ಇರುವುದು ಕಂಡು ಬಂದಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಹರಿದು ಹೋಗಿದ್ದಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಯಾವುದೇ ಅಕ್ಷರಗಳು ಬಿಟ್ಟುಹೋಗಿದ್ದಲ್ಲಿ ಎಂಬುದನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಂಡು, ಈ ರೀತಿ ಆಗಿದ್ದರೆ ಕೂಡಲೇ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು ನಂತರ ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವುದು.
4. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿರುವ ಸರಿ ಉತ್ತರವನ್ನು ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅದೇ ಕ್ರಮ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಮುಂದೆ ನೀಡಿರುವ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವೃತ್ತವನ್ನು ನೀಡಿ ಅಥವಾ ಕಪ್ಪು ಶಾಯಿಯ ಬಾಲ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪೆನ್‌ನಿಂದ ಸಂಪೂರ್ಣ ತುಂಬುವುದು.

ಸರಿಯಾದ ಕ್ರಮ CORRECT METHOD	ತಪ್ಪುಕ್ರಮಗಳು WRONG METHODS
(A) ● (C) (D)	

5. ಈ ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ಸ್ಯಾನ್ ಮಾಡುವ ಸ್ಯಾನ್ ಬಹಳ ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿದ್ದು ಸಣ್ಣ ಗುರುತನ್ನು ಸಹ ದಾಖಲಿಸುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸುವಾಗ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ವಹಿಸಿ.
6. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಖಾಲಿ ಜಾಗವನ್ನು ರಫ್ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಉಪಯೋಗಿಸಿ. ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ಇದಕ್ಕೆ ಉಪಯೋಗಿಸಬೇಡಿ.
7. ಕೊನೆಯ ಬೆಲ್ ಆದ ನಂತರ ಉತ್ತರಿಸುವುದನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಿ, ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ಕೊಠಡಿ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಕರಿಗೆ ಯಥಾಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿರಿ.
8. ಕೊಠಡಿ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಕರು ಮೇಲ್ಕಾಗದ ಹಾಳೆಯನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕಿಸಿ(ಕಚೇರಿ ಪ್ರತಿ) ತನ್ನ ವಶದಲ್ಲಿ ಇಟ್ಟುಕೊಂಡು ತಳಬದಿಯ ಯಥಾಪ್ರತಿಯನ್ನು(ಅಭ್ಯರ್ಥಿ ಪ್ರತಿ) ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಕೊಡುತ್ತಾರೆ.
9. ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸಮಾನ ಅಂಕಗಳಿರುತ್ತವೆ. ಪ್ರತಿ ತಪ್ಪು ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ಅಂಕಗಳ 1/4 (0.25) ರಷ್ಟು ಅಂಕಗಳನ್ನು ಕಳೆಯಲಾಗುವುದು.
10. ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ಮೊಬೈಲ್ ಫೋನ್, ಕ್ಯಾಲಕ್ಯುಲೇಟರ್ ಮತ್ತು ಇತರೆ ರೀತಿಯ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್/ಕಮ್ಯುನಿಕೇಷನ್ ಸಾಧನಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಾ ಕೇಂದ್ರದ ಆವರಣದೊಳಗೆ ತರುವುದನ್ನು ನಿಷೇಧಿಸಿದೆ.

ಸೂಚನೆ : ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸುವ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಕನ್ನಡದಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗಿರುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಏನಾದರೂ ಸಂದೇಹವಿದ್ದಲ್ಲಿ ಇಂಗ್ಲೀಷ್ ಆವೃತ್ತಿಯ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ನೋಡಬಹುದು. ಏನಾದರೂ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ಇಂಗ್ಲೀಷ್ ಆವೃತ್ತಿಯನ್ನು ಅಂತಿಮ ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುವುದು.

1. Anthropology means
(A) Study of Plants (B) Study of Animals (C) Study of Birds (D) Study of Man
2. Which space agency successfully launched the world's smallest satellite carrying rocket ?
(A) CNSA (B) NASA (C) JAXA (D) ISRO
3. 'Prahaar' is
(A) an aircraft carrier (B) a battle tank
(C) a submarine (D) a surface to surface missile
4. Carbon dating is
(A) Varve dating (B) Relative dating
(C) Chronometric dating (D) Geneological dating
5. **Assertion (A) :** The Aravallis are the relict mountain ranges lie to the north-west of the Peninsular plateau.
Reasoning (R) : These mountains are deeply worndown and eroded, running in a north-east to south-west axis and forming discontinuous ridges between Delhi and Gujarat.
- Codes :**
(A) (A) (Assertion) is correct and (R) (Reasoning) is the correct explanation for (A).
(B) (A) (Assertion) is correct but (R) (Reasoning) is not correct explanation for (A).
(C) Both (A) (Assertion) and (R) (Reasoning) are incorrect.
(D) (A) (Assertion) is not correct but (R) (Reasoning) is correct explanation for (A).
6. Which one of the following is the highest peak of Satpura range ?
(A) Amarkantak (B) Dhupgarh (C) Bahmangarh (D) Pachmarhi
7. **Assertion (A) :** The Deccan trap is characterized by its horizontal basaltic lava sheet.
Reasoning (R) : The Deccan trap refers to the area which is covered by the basalt rock layer formed from the fissure type volcanic activity.
- Codes :**
(A) (A) (Assertion) is not correct but (R) (Reasoning) is correct explanation for (A).
(B) (A) (Assertion) is correct but (R) (Reasoning) is not correct explanation for (A).
(C) Both (A) (Assertion) and (R) (Reasoning) are not correct.
(D) (A) (Assertion) is correct and (R) (Reasoning) is correct explanation for (A).

Space For Rough Work

1. ಮಾನವ ವಿಜ್ಞಾನ (ಆನ್‌ಥ್ರೋಪಾಲಜಿ) ಎಂದರೆ
(A) ಸಸ್ಯಗಳ ಅಧ್ಯಯನ (B) ಪ್ರಾಣಿಗಳ ಅಧ್ಯಯನ (C) ಪಕ್ಷಿಗಳ ಅಧ್ಯಯನ (D) ಮನುಷ್ಯನ ಅಧ್ಯಯನ
2. ಯಾವ ಅಂತರಿಕ್ಷ ಸಂಸ್ಥೆಯು ರಾಕೆಟ್ ಅನ್ನು ಕೊಂಡೊಯ್ದ ವಿಶ್ವದ ಅತೀ ಚಿಕ್ಕ ಉಪಗ್ರಹವನ್ನು (ಸೆಟ್ಲೈಟ್) ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಿ ಉಡಾಯಿಸಿತು ?
(A) CNSA (B) NASA (C) JAXA (D) ISRO
3. 'ಪ್ರಹಾರ್' ಇದು
(A) ಏರ್ ಕ್ರಾಫ್ಟ್ ಕ್ಯಾರಿಯರ್ (B) ಯುದ್ಧ ಟ್ಯಾಂಕ್
(C) ಸಬ್‌ಮರೀನ್ (D) ಭೂಮಿಯಿಂದ ಭೂಮಿಗೆ ಹಾರುವ ಕ್ಷಿಪಣಿ
4. ಕಾರ್ಬನ್ ಡೇಟಿಂಗ್ (ಕಾರ್ಬನ್ ಕಾಲಗಣನೆ) _____ ಆಗಿದೆ.
(A) ಸಂಚಯ ಕಾಲಗಣನೆ (B) ಸಂಬಂಧಸೂಚಕ ಕಾಲಗಣನೆ
(C) ಕಾಲಮಾಪನ ಕಾಲಗಣನೆ (D) ವಂಶಾವಳಿಯ ಕಾಲಗಣನೆ
5. ಸಮರ್ಥನೆ (A) : ಅರಾವಳಿಗಳು ಒಂದು ಅವಶೇಷ ಪರ್ವತ ಶ್ರೇಣಿಗಳಾಗಿದ್ದು, ಪರ್ಯಾಯ ದ್ವೀಪದ ಪ್ರಸ್ಥಭೂಮಿಯ ವಾಯುವ್ಯದಲ್ಲಿದೆ.
ತಾರ್ಕಿಕ (R) : ಈ ಪರ್ವತಗಳು ಈಶಾನ್ಯದಿಂದ ನೈಋತ್ಯ ಅಕ್ಷಕ್ಕೆ ಆಳವಾಗಿ ಸವೆದು, ದೆಹಲಿ ಮತ್ತು ಗುಜರಾತ್ ನಡುವೆ ನಿರಂತರವಲ್ಲದ ರೇಖೆಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸುತ್ತದೆ.
ಸಂಕೇತಗಳು :
(A) (A) (ಸಮರ್ಥನೆ) ಸರಿ, ಮತ್ತು (R) (ತಾರ್ಕಿಕ) (A) ಗೆ ಸರಿಯಾದ ವಿವರಣೆ.
(B) (A) (ಸಮರ್ಥನೆ) ಸರಿ, ಆದರೆ (R) (ತಾರ್ಕಿಕ) (A) ಗೆ ಸರಿಯಾದ ವಿವರಣೆ ಅಲ್ಲ.
(C) (A) (ಸಮರ್ಥನೆ) ಮತ್ತು (R) (ತಾರ್ಕಿಕ) ಎರಡೂ ಸರಿ ಇಲ್ಲ.
(D) (A) (ಸಮರ್ಥನೆ) ಸರಿ ಇಲ್ಲ, ಆದರೆ (R) (ತಾರ್ಕಿಕ) (A) ಗೆ ಸರಿಯಾದ ವಿವರಣೆ.
6. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ, ಸಾತ್ಯುರ ಪರ್ವತ ಶ್ರೇಣಿಯ ಅತ್ಯಂತ ಎತ್ತರವಾದ ಶಿಖರ ಯಾವುದು ?
(A) ಅಮರ್‌ಕಂಟಕ್ (B) ಧೂಪ್‌ಗಡ (C) ಬಹ್ಮನ್‌ಗಡ (D) ಪಚ್‌ಮರ್ಹಿ
7. ಸಮರ್ಥನೆ (A) : ದಕ್ಷಿಣ ಭೂಮಿಯು ಬಸಾಲ್ಟ್ ಲಾವಾ ಹರವಿನಿಂದ ನಿರೂಪಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ.
ತಾರ್ಕಿಕ (R) : ದಕ್ಷಿಣದ ಭೂಮಿಯು, ಬಿರುಕಿನ ಪ್ರಕಾರದ ಜ್ವಾಲಾಮುಖಿ ಚಟುವಟಿಕೆಯಿಂದ ರೂಪುಗೊಂಡ, ಬಸಾಲ್ಟ್ ಬಂಡೆಯ ಪದರದಿಂದ ಆವೃತವಾಗಿರುವ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.
ಸಂಕೇತಗಳು :
(A) (A) (ಸಮರ್ಥನೆ) ಸರಿ ಇಲ್ಲ, ಆದರೆ (R) (ತಾರ್ಕಿಕ) (A) ಗೆ ಸರಿಯಾದ ವಿವರಣೆ.
(B) (A) (ಸಮರ್ಥನೆ) ಸರಿ, ಆದರೆ (R) (ತಾರ್ಕಿಕ) (A) ಗೆ ಸರಿಯಾದ ವಿವರಣೆ ಅಲ್ಲ.
(C) (A) (ಸಮರ್ಥನೆ) ಮತ್ತು (R) (ತಾರ್ಕಿಕ) ಎರಡೂ ಸರಿ ಇಲ್ಲ.
(D) (A) (ಸಮರ್ಥನೆ) ಸರಿ, ಮತ್ತು (R) (ತಾರ್ಕಿಕ) (A) ಗೆ ಸರಿಯಾದ ವಿವರಣೆ.

Space For Rough Work

8. In India the term Public Key Infrastructure is used in the context of
(A) Healthcare and Education Infrastructure
(B) Digital Security Infrastructure
(C) Telecommunication and Transportation Infrastructure
(D) Food Security Infrastructure
9. A lemon kept in water in a glass tumbler appears to be larger than its actual size. It is because of
(A) refraction of light (B) reflection of light (C) polarization of light (D) scattering of light
10. The position of how many digits in the number 5 3 2 6 9 7 1 8 will remain unchanged, if the digits within the number are rearranged in ascending order ?
(A) Two (B) None (C) Three (D) One
11. The specific position of gene on a chromosome is called
(A) Locus (B) Codon (C) Cistron (D) Allele
12. Invention of Bow and Arrow is attributed to
(A) Mesolithic age (B) Neolithic age
(C) Upper Paleolithic age (D) Middle Paleolithic age
13. Mac operating system is developed by which company ?
(A) Microsoft (B) IBM
(C) Samsung (D) Apple
14. Paleolithic primary site from India is best represented at
(A) Navadatolia (B) Bhimbetka (C) Attirapakkam (D) Inamgaon
15. Silent trade is practiced among
(A) Toda of Nilgirs (B) Bushman of Kalahari
(C) Chukchese of Siberia (D) Luo of Western Kenya

Space For Rough Work

8. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಕೀ ಮೂಲಭೂತ ಸೌಕರ್ಯಗಳನ್ನು ಯಾವ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ ?
- (A) ಆರೋಗ್ಯ ಸೇವೆ ಮತ್ತು ಶಿಕ್ಷಣ ಮೂಲಭೂತ ಸೌಕರ್ಯಗಳು
 (B) ಡಿಜಿಟಲ್ ಭದ್ರತಾ ಮೂಲಭೂತ ಸೌಕರ್ಯಗಳು
 (C) ಟೆಲಿಕಮ್ಯುನಿಕೇಷನ್ ಮತ್ತು ಸಾರಿಗೆ ಮೂಲಭೂತ ಸೌಕರ್ಯಗಳು
 (D) ಆಹಾರ ಭದ್ರತಾ ಮೂಲಭೂತ ಸೌಕರ್ಯಗಳು
9. ಒಂದು ಗಾಜಿನ ಪಾತ್ರೆಯಲ್ಲಿಟ್ಟಿರುವ ನಿಂಬೆಹಣ್ಣಿನ ಗಾತ್ರವು ಅದರ ನೈಜ ಗಾತ್ರಕ್ಕಿಂತ ದೊಡ್ಡದಾಗಿ ಕಾಣುತ್ತದೆ. ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣ
- (A) ಬೆಳಕಿನ ವಕ್ರೀಕರಣ (B) ಬೆಳಕಿನ ಪ್ರತಿಫಲನ (C) ಬೆಳಕಿನ ಧ್ರುವೀಕರಣ (D) ಬೆಳಕಿನ ಚದರುವಿಕೆ
10. ಒಂದು ವೇಳೆ 5 3 2 6 9 7 1 8 ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿರುವ ಅಂಕಗಳನ್ನು ಏರಿಕೆ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಬರೆದರೆ ಎಷ್ಟು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಬದಲಾವಣೆ ಉಂಟಾಗುವುದಿಲ್ಲ ?
- (A) ಎರಡು (B) ಯಾವುದೂ ಇಲ್ಲ (C) ಮೂರು (D) ಒಂದು
11. ವರ್ಣತಂತುವಿನಲ್ಲಿ ಅನುವಂಶಿಕ ಧಾತುವಿನ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸ್ಥಾನವನ್ನು _____ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.
- (A) ಲೋಕಸ್ (B) ಕೋಡೋನ್ (C) ಸಿಸ್ಟಾನ್ (D) ಆಲೀಲ್
12. ಬಿಲ್ಲು ಮತ್ತು ಬಾಣದ ಅವಿಷ್ಕಾರವು _____ ಗೆ ಕಾರಣವಾಗಿದೆ.
- (A) ಮಧ್ಯ ಶಿಲಾಯುಗ (B) ನವ ಶಿಲಾಯುಗ
 (C) ಮೇಲಿನ ಪ್ರಾಚೀನ ಶಿಲಾಯುಗ (D) ಮಧ್ಯ ಪ್ರಾಚೀನ ಯುಗ
13. ಮ್ಯಾಕ್ ಆಪರೇಟಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಂ ಅನ್ನು ಯಾವ ಕಂಪನಿಯು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದೆ ?
- (A) ಮೈಕ್ರೋಸಾಫ್ಟ್ (B) ಐಬಿಎಂ (C) ಸ್ಯಾಮಸಂಗ್ (D) ಆಪಲ್
14. ಭಾರತದಿಂದ ಪ್ರಾಚೀನ ಶಿಲಾಯುಗ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು _____ ನಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಪ್ರತಿನಿಧಿಸಲಾಗಿದೆ.
- (A) ನವಡತೋಲಿಯಾ (B) ಭೀಮ್ ಬೆಟ್ಟಾ (C) ಅಟ್ಟಿರಪಕ್ಕಂ (D) ಇನಾಮ್ ಗಾಮ್
15. ಸೈಲೆಂಟ್ ವ್ಯಾಪಾರವನ್ನು ನಡೆಸುವವರು
- (A) ನೀಲಗಿರಿಯ ತೋಡರು (B) ಕಲಹರಿಯ ಬುಷ್ಪನ್
 (C) ಸೈಬೀರಿಯಾದ ಚುಕ್ಚಸ್ (D) ಪಶ್ಚಿಮ ಕೀನ್ಯಾದ ಲುವೊ

Space For Rough Work

1. 2. 3. 5. 6. 7. 8. 9





16. Which of the following historians said that it was a 'crisis of personality' that was responsible for the decline of the Mughal empire ?
 (A) Jadunath Sarkar (B) Bipan Chandra (C) T.G.P. Spear (D) Irfan Habib
17. Who established the brotherhood of Khalsa among the Sikhs and transformed them into a military organization ?
 (A) Guru Hargobind (B) Guru Arjun Dev
 (C) Guru Nanak (D) Guru Gobind Singh
18. Whom did the French, under Dupleix defeat at St. Thome in 1746 ?
 (A) Haider Ali of Mysore (B) The Nawab of Carnatic
 (C) Balaji Baji Rao of the Marathas (D) The Nizam of Hyderabad
19. When did the British East India Company get the Diwani rights (revenue collecting rights) for Bengal, Bihar and Orissa ?
 (A) 1767 (B) 1764 (C) 1769 (D) 1765
20. Which of the following British scholars was responsible for the establishment of the Asiatic Society of Bengal in 1784 ?
 (A) Wilham Jones (B) Nathaniel Halhed (C) Middleton (D) Wilkins
21. ACB : GIH :: KML : ?
 (A) RST (B) TRS (C) RTU (D) RTS
22. In the following question, a number series is given. In this series, only one number is wrong. Find out the wrong number.
 87, 54, 28, 13, 5, 2, 2
 (A) 28 (B) 87 (C) 2 (D) 54
23. A man with type "A" blood marries a woman with type "AB" blood. What are the different blood types their children could have ?
 (A) A and B (B) A only (C) A, B and AB (D) AB only
24. Vitamin required for calcium absorption is
 (A) Vitamin D (B) Vitamin C (C) Vitamin K (D) Vitamin B
25. Indus Valley Civilization can be included under
 (A) Megalithic culture (B) Neolithic culture
 (C) Mesolithic culture (D) Chalcolithic culture

Space For Rough Work

16. ಮೊಘಲ್ ಸಾಮ್ರಾಜ್ಯದ ಅವನತಿಗೆ ಕಾರಣ, ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವದ ಬಿಕ್ಕಟ್ಟು ಎಂದು ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಇತಿಹಾಸಕಾರರು ಹೇಳಿದ್ದಾರೆ ?
 (A) ಜಾದುನಾಥ್ ಸರ್ಕಾರ್ (B) ಬಿಪನ್ ಚಂದ್ರ (C) ಟಿ.ಜಿ.ಪಿ. ಸ್ಪಿಯರ್ (D) ಇರ್ಫಾನ್ ಹಬೀಬ್
17. ಸಿಖ್ಖರಲ್ಲಿ ಖಾಲ್ಸಾದ ಸಹೋದರತ್ವವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿದವರು ಮತ್ತು ಅವರನ್ನು ಮಿಲಿಟರಿ ಸಂಘಟನೆಗಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸಿದವರು ಯಾರು ?
 (A) ಗುರು ಹರ್‌ಗೋಬಿಂದ್ (B) ಗುರು ಅರ್ಜುನ್ ದೇವ್
 (C) ಗುರು ನಾನಕ್ (D) ಗುರು ಗೋಬಿಂದ್ ಸಿಂಗ್
18. 1746 ರಲ್ಲಿ, ಸೆಂಟ್ ಫೋಮ್‌ನಲ್ಲಿ ಡ್ಯುಪ್ಲೆಕ್ಸ್‌ನ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಫ್ರೆಂಚ್ ಯಾರನ್ನು ಸೋಲಿಸಿತು ?
 (A) ಮೈಸೂರಿನ ಹೈದರಾಲಿ (B) ಕರ್ನಾಟಕದ ನವಾಬ
 (C) ಮರಾಠರ ಬಾಲಾಜಿ ಬಾಜೇರಾವ್ (D) ಹೈದರಾಬಾದಿನ ನಿಜಾಮ
19. ಬ್ರಿಟೀಷ್ ಈಸ್ಟ್ ಇಂಡಿಯಾ ಕಂಪನಿಗೆ ಯಾವಾಗ ದಿವಾನಿ ಹಕ್ಕು (ಆದಾಯ ಸಂಗ್ರಹಿಸುವ ಹಕ್ಕುಗಳು), ಬಂಗಾಳ, ಬಿಹಾರ ಮತ್ತು ಓರಿಸ್ಸಾಗಾಗಿ ದೊರೆಯಿತು ?
 (A) 1767 (B) 1764 (C) 1769 (D) 1765
20. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಬ್ರಿಟೀಷ್ ವಿದ್ವಾಂಸರು, 1784 ರಲ್ಲಿ ಬಂಗಾಳದ ಏಷ್ಯಾಟಿಕ್ ಸೊಸೈಟಿಯ ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಕಾರಣರಾಗಿದ್ದಾರೆ ?
 (A) ವಿಲ್ಹೆಲ್ಮ್ ಜೋನ್ಸ್ (B) ನಥಾನಿಯಲ್ ಹ್ಯಾಲೆಡ್ (C) ಮಿಡಲ್‌ಟನ್ (D) ವಿಲ್ಕಿನ್ಸ್
21. ACB : GIH :: KML : ?
 (A) RST (B) TRS (C) RTU (D) RTS
22. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಯಲ್ಲಿ ಒಂದು ಸಂಖ್ಯಾ ಶ್ರೇಣಿಯನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಈ ಶ್ರೇಣಿಯಲ್ಲಿ ಕೇವಲ ಒಂದು ಸಂಖ್ಯೆ ತಪ್ಪಾಗಿದೆ. ತಪ್ಪಾಗಿರುವ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿರಿ.
 87, 54, 28, 13, 5, 2, 2
 (A) 28 (B) 87 (C) 2 (D) 54
23. "A" ರಕ್ತ ಪ್ರಕಾರದ ಪುರುಷನು, "AB" ರಕ್ತ ಪ್ರಕಾರ ಮಹಿಳೆಯನ್ನು ಮದುವೆಯಾಗುತ್ತಾನೆ. ಅವರ ಮಕ್ಕಳು ಹೊಂದಬಹುದಾದ ವಿವಿಧ ರಕ್ತ ಪ್ರಕಾರಗಳು ಯಾವುವು ?
 (A) A ಮತ್ತು B (B) A ಮಾತ್ರ (C) A, B ಮತ್ತು AB (D) AB ಮಾತ್ರ
24. ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ಹೀರುವಿಕೆಗೆ ಅಗತ್ಯವಾದ ವಿಟಮಿನ್
 (A) ವಿಟಮಿನ್ D (B) ವಿಟಮಿನ್ C (C) ವಿಟಮಿನ್ K (D) ವಿಟಮಿನ್ B
25. ಸಿಂಧೂ ಕಣಿವೆ ನಾಗರಿಕತೆಯನ್ನು _____ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಬಹುದು.
 (A) ಬೃಹತ್ ಶಿಲೆಯ ಸಂಸ್ಕೃತಿ (B) ನವಶಿಲಾಯುಗದ ಸಂಸ್ಕೃತಿ
 (C) ಮಧ್ಯಶಿಲಾಯುಗದ ಸಂಸ್ಕೃತಿ (D) ಕಂಚಿನಯುಗದ ಸಂಸ್ಕೃತಿ

Space For Rough Work

CDEF

26. In the following question, select the odd number from the given alternatives.
 (A) 1331 (B) 1000 (C) 441 (D) 125
27. Choose the Venn diagram which best illustrates the three given classes in the following section :
 Languages, Sindhi, Dogri
- (A)  (B)  (C)  (D) 
28. Three of the following four word pairs are alike in a certain way and one is different. Pick the odd word out.
 (A) Andaman & Nicobar Islands : Port Blair (B) Ladakh : Srinagar
 (C) Daman and Diu : Daman (D) Lakshadweep : Kavaritti
29. If it is Friday on April 14, 2023, then April 14, 2024 would have been
 (A) Sunday (B) Saturday (C) Friday (D) Monday
30. In the following example, choose the figure which is different from other.
 (A) γ (B) α (C) ₹ (D) δ
31. Arrange the following Governor – Generals of India in terms of their succession :
 1. Warren Hastings
 2. Cornwallis
 3. William Bentinck
 4. Wellesley
 (A) 1, 4, 3, 2 (B) 1, 2, 3, 4 (C) 2, 1, 3, 4 (D) 1, 2, 4, 3
32. Identify the leaders who brought about the famous Santhal uprising in the Rajmahal hills in 1855.
 (A) Trimbakji and Sewram
 (B) Gomdhar Konwar and Purander Singh Narendra
 (C) Chittur Singh and Dattatraya Petkar
 (D) Sidhu and Kanhu Murmu
33. Who described the 1857 uprisings as a 'national rising' ?
 (A) Benjamin Disraeli (B) T.R. Holms (C) R.C. Majumdar (D) L.E.R. Rees

Space For Rough Work

26. ಈ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರದೇ ವಿಭಿನ್ನವಾಗಿರುವ ಆಯ್ಕೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿರಿ.

(A) 1331

(B) 1000

(C) 441

(D) 125

27. ಈ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ ಮೂರು ವರ್ಗಗಳನ್ನು ಸೂಕ್ತವಾಗಿ ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುವ ವೆನ್ ಚಿತ್ರವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿರಿ.

ಭಾಷೆಗಳು, ಸಿಂಧಿ, ಡೊಗ್ರಿ



28. ಈ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ ನಾಲ್ಕು ಪದಗಳ ಜೋಡಿಗಳಲ್ಲಿ ಮೂರು ಜೋಡಿಗಳು ಯಾವುದೋ ಒಂದು ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಏಕರೂಪವಾಗಿವೆ ಮತ್ತು ಒಂದು ವಿಭಿನ್ನವಾಗಿದೆ. ವಿಭಿನ್ನವಾಗಿರುವುದನ್ನು ಗುರುತಿಸಿರಿ.

(A) ಅಂಡಮಾನ್ ಮತ್ತು ನಿಕೋಬಾರ್ ದ್ವೀಪಗಳು - ಪೋರ್ಟ್ ಬ್ಲೇರ್

(B) ಲಡಾಖ್ - ಶ್ರೀನಗರ

(C) ದಮನ್ ಮತ್ತು ದಿಯು - ದಮನ್

(D) ಲಕ್ಷದ್ವೀಪ - ಕವರತ್ತಿ

29. ಒಂದು ವೇಳೆ ಏಪ್ರಿಲ್ 14, 2023 ಶುಕ್ರವಾರವಾಗಿದ್ದರೆ, ಏಪ್ರಿಲ್ 14, 2024 ಯಾವ ದಿನವಾಗಿರುತ್ತದೆ ?

(A) ಭಾನುವಾರ

(B) ಶನಿವಾರ

(C) ಶುಕ್ರವಾರ

(D) ಸೋಮವಾರ

30. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಉದಾಹರಣೆಯಲ್ಲಿ ವಿಭಿನ್ನವಾಗಿರುವ ಚಿತ್ರವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿರಿ.

(A) γ

(B) α

(C) ₹

(D) δ

31. ಕೆಳಗಿನ ಭಾರತದ ಗವರ್ನರ್ ಜನರಲ್‌ಗಳನ್ನು ಅವರ ಉತ್ತರಾಧಿಕಾರದ ವಿಷಯದಲ್ಲಿ ಕ್ರಮವಾಗಿ ಬರೆಯಿರಿ.

1. ವಾರನ್ ಹೆಸ್ಟಿಂಗ್ಸ್

2. ಕಾರ್ನವಾಲಿಸ್

3. ವಿಲಿಯಂ ಬೆಂಟಿಂಕ್

4. ವೆಲ್ಲೆಸ್ಲಿ

(A) 1, 4, 3, 2

(B) 1, 2, 3, 4

(C) 2, 1, 3, 4

(D) 1, 2, 4, 3

32. 1855 ರಲ್ಲಿ ರಾಜಮಹಲ್ ಬೆಟ್ಟಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಸಿದ್ಧ ಸಂಠಾಲ್ ದಂಗೆಯ ನಾಯಕರುಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.

(A) ಟ್ರಿಂಬಕ್ ಜೀ ಮತ್ತು ಸೇವರಾಮ್

(B) ಗೋಮ್ಡರ್ ಕೋನ್ವರ್ ಮತ್ತು ಪುರಂದರ್ ಸಿಂಗ್ ನರೇಂದ್ರ

(C) ಚಿತ್ತೂರ್ ಸಿಂಗ್ ಮತ್ತು ದತ್ತಾತ್ರೇಯ ಪೇಟರ್

(D) ಸಿಧು ಮತ್ತು ಕನ್ಹು ಮುರ್ಮು

33. 1857 ರ ದಂಗೆಯನ್ನು ಯಾರು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ದಂಗೆ (ನ್ಯಾಷನಲ್ ರೈಸಿಂಗ್) ಎಂದು ವಿವರಿಸಿದರು ?

(A) ಬೆಂಜಮೀನ್ ಡಿಸ್ತೇಲಿ

(B) ಟಿ.ಆರ್. ಹೋಮ್ಸ್

(C) ಆರ್.ಸಿ.ಮಜುಮ್ದಾರ್

(D) ಎಲ್.ಇ.ಆರ್. ರೀಸ್

Space For Rough Work

34. What comes in place of question mark in the following letter series ?
CE, FH, IK, LN, ?
(A) OQ (B) PR (C) SU (D) QS
35. If East is replaced by South-East, then West will be replaced by which of the following directions ?
(A) North-West (B) North-East (C) West (D) North
36. Who was called Navakotinarayana in the period of early Wodeyars of Mysore ?
(A) Chikkadevaraja Wodeyar (B) Raja Wodeyar
(C) Chamaraja Wodeyar (D) Doddadevaraja Wodeyar
37. Who was the heroic woman in Keladi dynasty ?
(A) Mallammaji (B) Onake Obavva (C) Channammaji (D) Veerammaji
38. The first Kannada Inscription is :
(A) Halmidi Inscription (B) Belur Inscription
(C) Maski Inscription (D) Ihole Inscription
39. Who was considered as Martin Luther of Karnataka ?
(A) Madvacharya (B) Kanakadasa (C) Basaveshwara (D) Purandaradasa
40. The chief diety of Vijayanagar Empire was :
(A) Sri Narasimha (B) Sri Mallikarjuna (C) Sri Lakshmi (D) Sri Virupaksha
41. A fruit vendor has 171 mangoes. He sold $\frac{8}{9}$ of them. How many mangoes had he left with ?
(A) 17 (B) 18 (C) 20 (D) 19
42. Find the missing number from the given alternatives :

14	10
12	

10	42
26	

42	14
	?

(A) 16 (B) 8 (C) 32 (D) 28
43. When the minute hand of a clock covers a distance of 1 hour 30 minutes, what is the angular distance covered by it ?
(A) 480° (B) 540° (C) 450° (D) 420°

Space For Rough Work

34. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಅಕ್ಷರಗಳ ಮಾಲೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆಯ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಬರುವ ಅಕ್ಷರಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿರಿ.
CE, FH, IK, LN, ?
(A) OQ (B) PR (C) SU (D) QS
35. ಒಂದು ವೇಳೆ ಪೂರ್ವ ದಿಕ್ಕನ್ನು ಆಗ್ನೇಯ ದಿಕ್ಕಿನಿಂದ ಬದಲಾಯಿಸಿದರೆ, ಪಶ್ಚಿಮ ದಿಕ್ಕನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ದಿಕ್ಕಿನಿಂದ ಬದಲಾಯಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ ?
(A) ವಾಯುವ್ಯ (B) ಈಶಾನ್ಯ (C) ಪಶ್ಚಿಮ (D) ಉತ್ತರ
36. ಮೈಸೂರಿನ ಆರಂಭಿಕ ಒಡೆಯರ್ ಕಾಲದಲ್ಲಿ ಯಾರನ್ನು ನವಕೋಟಿ ನಾರಾಯಣ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗಿತ್ತು ?
(A) ಚಿಕ್ಕದೇವರಾಜ ಒಡೆಯರ್ (B) ರಾಜ ಒಡೆಯರ್
(C) ಚಾಮರಾಜ ಒಡೆಯರ್ (D) ದೊಡ್ಡದೇವರಾಜ ಒಡೆಯರ್
37. ಕೆಳದಿ ರಾಜವಂಶದಲ್ಲಿನ ವೀರ ಮಹಿಳೆ ಯಾರು ?
(A) ಮಲ್ಲಮ್ಮಾಜಿ (B) ಒನಕೆ ಓಬವ್ವ (C) ಚನ್ನಮ್ಮಾಜಿ (D) ವೀರಮ್ಮಾಜಿ
38. ಕನ್ನಡದ ಮೊದಲ ಶಾಸನ ಯಾವುದಾಗಿದೆ ?
(A) ಹಲ್ಮಿಡಿ ಶಾಸನ (B) ಬೇಲೂರು ಶಾಸನ (C) ಮಾಸ್ತಿ ಶಾಸನ (D) ಐಹೊಳೆ ಶಾಸನ
39. ಕರ್ನಾಟಕದ ಮಾರ್ಟಿನ್ ಲೂಥರ್ ಎಂದು ಯಾರನ್ನು ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ ?
(A) ಮಧ್ವಾಚಾರ್ಯ (B) ಕನಕದಾಸ (C) ಬಸವೇಶ್ವರ (D) ಪುರಂದರದಾಸ
40. ವಿಜಯನಗರ ಸಾಮ್ರಾಜ್ಯದ ಮುಖ್ಯ ದೇವ/ದೇವತೆ ಯಾರಾಗಿದ್ದರು ?
(A) ಶ್ರೀ ನರಸಿಂಹ (B) ಶ್ರೀ ಮಲ್ಲಿಕಾರ್ಜುನ (C) ಶ್ರೀ ಲಕ್ಷ್ಮಿ (D) ಶ್ರೀ ವಿರೂಪಾಕ್ಷ
41. ಒಬ್ಬ ಮಾವಿನ ಹಣ್ಣಿನ ವ್ಯಾಪಾರಿಯು ಬಳಿ 171 ಮಾವಿನ ಹಣ್ಣುಗಳಿದ್ದವು. ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಅವನು $\frac{8}{9}$ ರಷ್ಟನ್ನು ಮಾರಿದನು. ಅವನ ಬಳಿ ಈಗ ಎಷ್ಟು ಹಣ್ಣುಗಳು ಉಳಿದಿವೆ ?
(A) 17 (B) 18 (C) 20 (D) 19
42. ಈ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಂದ ಕಾಣೆಯಾಗಿರುವ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿರಿ.

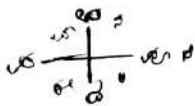
14	10
12	

10	42
26	

42	14
	?

(A) 16 (B) 8 (C) 32 (D) 28
43. ಯಾವಾಗ ಗಡಿಯಾರದ ನಿಮಿಷದ ಮುಳ್ಳು 1 ಗಂಟೆ 30 ನಿಮಿಷಗಳ ದೂರವನ್ನು ಕ್ರಮಿಸುತ್ತದೆಯೋ ಆಗ ಅದು ಕ್ರಮಿಸಿದ ಕೋನೀಯ ದೂರ ಎಷ್ಟು ?
(A) 480° (B) 540° (C) 450° (D) 420°

Space For Rough Work



44. The best method of managing household kitchen waste is _____.
- (A) Open burning (B) Incineration
(C) Composting (D) Dumping in a landfill
45. The wastes generated due to the disposal of household appliances, computers and mobile phones are collectively called
- (A) Organic wastes (B) e-wastes
(C) Non-recyclable wastes (D) Consumer wastes
46. To capture the extent of digitisation of payments across India, RBI introduced Digital Payment Index in which year ?
- (A) 2020 (B) 2021 (C) 2022 (D) 2018
47. Which is/are the tax/taxes levied and collected by the centre but distributed between the centre and the states ?
- (i) Income tax
(ii) Land revenue
(iii) Stamp duties
(iv) Corporation tax
- (A) (i) only (B) All of these
(C) (iv) only (D) None of these
48. Consumption of ground water contaminated with nitrates leads to
- (A) Blue-baby syndrome (B) Itai – Itai disease
(C) Fluorosis (D) Necrosis
49. Gases like Carbon dioxide that play a role in global warming are called _____.
- (A) Ozone depleting substances (B) Thermal emitters
(C) Noble gases (D) Green house gases
50. The nuclear accident that was triggered by an earthquake/tsunami occurred in
- (A) Bhopal (B) Chernobyl (C) Plymouth (D) Fukushima

Space For Rough Work

44. ಮನೆಯ ಅಡುಗೆ ತ್ಯಾಜ್ಯವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಮಾರ್ಗವೆಂದರೆ _____.
- (A) ತೆರೆದ ಸುಡುವಿಕೆ (B) ಭಸ್ಮೀಕರಣ
(C) ಮಿಶ್ರ ಗೊಬ್ಬರ (D) ಹೊಂಡದಲ್ಲಿ ತುಂಬಿಸುವುದು
45. ಗೃಹೋಪಯೋಗಿ ವಸ್ತುಗಳು, ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಮೊಬೈಲ್ ಫೋನ್‌ಗಳ ವಿಲೇವಾರಿಯಿಂದಾಗಿ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾಗುವ ತ್ಯಾಜ್ಯವನ್ನು ಒಟ್ಟಾಗಿ _____ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.
- (A) ಸಾವಯವ ತ್ಯಾಜ್ಯಗಳು (B) ಇ-ತ್ಯಾಜ್ಯ
(C) ಮರುಬಳಕೆ ಮಾಡಲಾಗದ ತ್ಯಾಜ್ಯಗಳು (D) ಗ್ರಾಹಕ ತ್ಯಾಜ್ಯಗಳು
46. ಭಾರತದಾದ್ಯಂತ ಪಾವತಿಗಳ ಡಿಜಿಟಲೀಕರಣದ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ಕುರಿತು ಮಾಹಿತಿ ತಿಳಿಯಲು ಆರ್‌ಬಿಐ ಯಾವ ವರ್ಷ ಡಿಜಿಟಲ್ ಪಾವತಿ ಸೂಚ್ಯಂಕವನ್ನು ಪರಿಚಯಿಸಿತು ?
- (A) 2020 (B) 2021 (C) 2022 (D) 2018
47. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ತೆರಿಗೆಯನ್ನು/ತೆರಿಗೆಗಳನ್ನು ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ವಿಧಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಸಂಗ್ರಹಿಸುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ಆ ಹಣವು ಕೇಂದ್ರ ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯಗಳ ಮಧ್ಯೆ ಹಂಚಿಕೆಯಾಗುತ್ತದೆ ?
- (i) ಆದಾಯ ತೆರಿಗೆ (ii) ಭೂ ಕಂದಾಯ
(iii) ಸ್ಟ್ಯಾಂಪ್ ಡ್ಯೂಟಿ (ಮುದ್ರಾಂಕ ಶುಲ್ಕ) (iv) ಕಂಪನಿ ತೆರಿಗೆ
- (A) (i) ಮಾತ್ರ (B) ಇವೆಲ್ಲವೂ (C) (iv) ಮಾತ್ರ (D) ಇವ್ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ
48. ನೈಟ್ರೇಟ್‌ಗಳಿಂದ ಕಲುಷಿತಗೊಂಡ ಅಂತರ್ಜಲದ ಸೇವನೆಯು _____ ಗೆ ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ.
- (A) ಬ್ಲೂ-ಬೇಬಿ ಸಿಂಡ್ರೋಮ್ (B) ಇಟ್ಟೆ- ಇಟ್ಟೆ ರೋಗ
(C) ಫ್ಲೂರೋಸಿಸ್ (D) ಊತಕದ ಸಾವು (ನೆಕ್ರೋಸಿಸ್)
49. ಜಾಗತಿಕ ತಾಪಮಾನದಲ್ಲಿ ಪಾತ್ರ ವಹಿಸುವ ಇಂಗಾಲದ ಡೈಆಕ್ಸೈಡ್‌ನಂತಹ ಅನಿಲಗಳನ್ನು _____ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.
- (A) ಓರ್ಬೋನ್ ಸವಕಳಿ ವಸ್ತುಗಳು (B) ಉಷ್ಣ ಹೊರಸೂಸುವ ಅನಿಲಗಳು
(C) ಉದಾತ್ತ ಅನಿಲಗಳು (D) ಹಸಿರು ಮನೆ ಅನಿಲಗಳು
50. ಭೂಕಂಪ / ಸುನಾಮಿಯಿಂದ ಉಂಟಾದ ಪರಮಾಣು ಅಪಘಾತವು _____ ರಲ್ಲಿ ಸಂಭವಿಸಿತು.
- (A) ಭೋಪಾಲ್ (B) ಚೆರ್ನೋಬಿಲ್ (C) ಪ್ಲೈಮೌತ್ (D) ಫುಕುಶಿಮಾ

Space For Rough Work

51. Which of the following Indian missile is surface to surface missile ?
 (A) Aakash (B) Naag (C) Prithvi (D) Trishul
52. Internal Security Academy is located at
 (A) Hyderabad (B) Nashik (C) Pune (D) Mount Abu
53. Which one of the following is the best description of 'INS Astradharini' ?
 (A) Torpedo launch and recovery vessel
 (B) Amphibious warfare ship
 (C) Nuclear launched aircraft carrier
 (D) Nuclear powered submarine
54. India has developed Barak-8 Missile with the co-operation of which of the following country ?
 (A) Israel (B) Russia (C) France (D) USA
55. ISRO was established in which year ?
 (A) 15th August 1972 (B) 15th August 1949
 (C) 15th August 1973 (D) 15th August 1969
56. Which of the following is wrongly matched ?
- | Book | Author |
|--|---------------|
| (A) The Poverty of Philosophy | – Amartya Sen |
| (B) Theories of Surplus Value | – Karl Marx |
| (C) Wealth of Nations | – Adam Smith |
| (D) The General Theory of Employment, Interest and Money | – J.M. Keynes |
57. National Statistical Office (NSO) has been formed in 2019 by the merger of which of the following organizations ?
 (A) Indian Statistical Association and National Sample Survey Office
 (B) Indian Statistical Institute & Central Statistics Office
 (C) None of these
 (D) National Sample Survey Office & Central Statistics Office
58. Who is the last Vice Chairman of Planning Commission of India which was abolished in 2014 ?
 (A) Manmohan Singh (B) K. C. Pant
 (C) Montek Singh Ahluwalia (D) C. Rangarajan

Space For Rough Work

51. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಭಾರತೀಯ ಕ್ಷಿಪಣಿಯು ಭೂಮಿಯಿಂದ ಭೂಮಿಗೆ ಹಾರುವ (surface to surface) ಕ್ಷಿಪಣಿಯಾಗಿದೆ ?
 (A) ಆಕಾಶ್ (B) ನಾಗ್ (C) ಪೃಥ್ವಿ (D) ತ್ರಿಶೂಲ್
52. ಆಂತರಿಕ ಭದ್ರತಾ ಅಕಾಡೆಮಿ _____ ನಲ್ಲಿದೆ.
 (A) ಹೈದರಾಬಾದ್ (B) ನಾಸಿಕ್ (C) ಪುಣೆ (D) ಮಂಚ್ ಅಬು
53. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು 'ಐಎನ್‌ಎಸ್ ಅಸ್ತಧಾರಿಣಿ' ಯ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ವಿವರಣೆಯಾಗಿದೆ ?
 (A) ಟಾರ್ವೆಡೊ ಉಡಾವಣೆ ಮತ್ತು ಚೇತರಿಕೆ ಹಡಗು (B) ಉಭಯಚರ ಯುದ್ಧ ಹಡಗು
 (C) ಪರಮಾಣು ಉಡಾವಣೆ ವಿಮಾನವಾಹಕ ನೌಕೆ (D) ಪರಮಾಣು ಶಕ್ತಿಯ ಜಲಾಂತರ್ಗಾಮಿ
54. ಭಾರತವು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ದೇಶದ ಸಹಕಾರದೊಂದಿಗೆ ಬರಾಕ್-8 ಕ್ಷಿಪಣಿಯನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದೆ ?
 (A) ಇಸ್ರೇಲ್ (B) ರಷ್ಯಾ (C) ಫ್ರಾನ್ಸ್ (D) ಯು.ಎಸ್.ಎ.
55. ಇಸ್ರೋ ಯಾವಾಗ ಸ್ಥಾಪನೆಯಾಯಿತು ?
 (A) 15ನೇ ಆಗಸ್ಟ್ 1972 (B) 15ನೇ ಆಗಸ್ಟ್ 1949 (C) 15ನೇ ಆಗಸ್ಟ್ 1973 (D) 15ನೇ ಆಗಸ್ಟ್ 1969
56. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ತಪ್ಪಾಗಿ ಹೊಂದಾಣಿಕೆಯಾಗಿದೆ ?
- | | ವುಸ್ತುಕ | ಕರ್ತೃ |
|-----|---|-------------------|
| (A) | ದಿ ಪಾವರ್ಟಿ ಆಫ್ ಫಿಲಾಸಫಿ | - ಅಮರ್ತ್ಯ ಸೇನ್ |
| (B) | ಧಿಯರಿಸ್ ಆಫ್ ಸರಪ್ಪಸ್ ವ್ಯಾಲೂ | - ಕಾರ್ಲ್ ಮಾರ್ಕ್ಸ್ |
| (C) | ವೆಲ್ಡ್ ಆಫ್ ನೇಷನ್ಸ್ | - ಆ್ಯಡಂ ಸ್ಮಿತ್ |
| (D) | ದಿ ಜನರಲ್ ಧಿಯರಿ ಆಫ್ ಎಂಪ್ಲಾಯ್‌ಮೆಂಟ್, ಇಂಟರೆಸ್ಟ್ ಆ್ಯಂಡ್ ಮನಿ | - ಜೆ.ಎಂ. ಕೇನ್ಸ್ |
57. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಎರಡು ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ವಿಲೀನಗೊಂಡು 2019 ರಲ್ಲಿ ನ್ಯಾಷನಲ್ ಸ್ಪಾಟಿಸ್ಟಿಕ್ಸ್ ಆಫೀಸ್ (NSO) ಸ್ಥಾಪಿತವಾಯಿತು ?
 (A) ಇಂಡಿಯನ್ ಸ್ಪಾಟಿಸ್ಟಿಕ್ಸ್ ಅಸೋಸಿಯೇಷನ್ ಮತ್ತು ನ್ಯಾಷನಲ್ ಸ್ಯಾಂಪಲ್ ಸರ್ವೇ ಆಫೀಸ್
 (B) ಇಂಡಿಯನ್ ಸ್ಪಾಟಿಸ್ಟಿಕ್ಸ್ ಇನ್ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಮತ್ತು ಸೆಂಟ್ರಲ್ ಸ್ಪಾಟಿಸ್ಟಿಕ್ಸ್ ಆಫೀಸ್
 (C) ಇವ್ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ
 (D) ನ್ಯಾಷನಲ್ ಸ್ಯಾಂಪಲ್ ಸರ್ವೇ ಆಫೀಸ್ ಮತ್ತು ಸೆಂಟ್ರಲ್ ಸ್ಪಾಟಿಸ್ಟಿಕ್ಸ್ ಆಫೀಸ್
58. 2014 ರಲ್ಲಿ ರದ್ದುಗೊಳಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಭಾರತದ ಯೋಜನಾ ಆಯೋಗದ ಕೊನೆಯ ಉಪಾಧ್ಯಕ್ಷರು ಯಾರು ?
 (A) ಮನಮೋಹನ್ ಸಿಂಗ್ (B) ಕೆ.ಸಿ. ಪಂತ್
 (C) ಮೊಂಟೆಕ್ ಸಿಂಗ್ ಆಹ್ಲವಾಲಿಯಾ (D) ಸಿ. ರಂಗರಾಜನ್

Space For Rough Work

59. Who launched Central Rural Sanitation Programme during the year 1986 ?
(A) Deve Gowda (B) Narendra Modi (C) A.B. Vajpayee (D) Rajiv Gandhi
60. NABARD Head Office is located at
(A) Calcutta (B) Mumbai (C) Bangalore (D) Delhi
61. 'Electoral College' consisting of
(A) Elected members of Vidhana Sabha and Vidhana Parishad
(B) Elected members of Lok Sabha and Rajya Sabha
(C) The members of Parliament
(D) Elected members of Lok Sabha, Rajya Sabha and State Legislative Assemblies
62. The term 'Socialist' was inserted in the Preamble by
(A) the Constitution 2nd Amendment Act.
(B) the Constitution 42nd Amendment Act.
(C) the Constitution 86th Amendment Act.
(D) the Constitution 24th Amendment Act.
63. The Rajya Sabha has no power to amend, modify or reject
(A) a constitutional amendment bill
(B) any bill passed by the Lok Sabha
(C) a money bill passed by the Lok Sabha
(D) a general bill passed by the Lok Sabha
64. Which model was recommended by Ashok Mehta Committee for Panchayat Raj System ?
(A) Three-tier (B) One-tier (C) Four-tier (D) Two-tier
65. Who is considered as the Architect of Panchayati Raj in India ?
(A) B.R. Mehta (B) Acharya Narendra Dev
(C) L.M. Singhni (D) G.V.K. Rao
66. Swarnjayanti Gram Swarozgar Yojana, a holistic programme for promoting self-employment of rural poor was started in the year
(A) 2000 (B) 1999 (C) 2001 (D) 1995

Space For Rough Work

59. 1986 ರಲ್ಲಿ ಕೇಂದ್ರ ಗ್ರಾಮೀಣ ನೈರ್ಮಲ್ಯ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದವರು ಯಾರು ?
 (A) ದೇವೇಗೌಡ (B) ನರೇಂದ್ರ ಮೋದಿ (C) ಎ.ಬಿ. ವಾಜಪೇಯಿ (D) ರಾಜೀವ್ ಗಾಂಧಿ
60. ನಬಾರ್ಡ್ (NABARD) ನ ಕೇಂದ್ರ ಕಛೇರಿಯು _____ ಯಲ್ಲಿದೆ.
 (A) ಕಲ್ಕತ್ತಾ (B) ಮುಂಬಯಿ (C) ಬೆಂಗಳೂರು (D) ದೆಹಲಿ
61. 'ಎಲೆಕ್ಟೋರಲ್ ಕಾಲೇಜ್' _____ ಅನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ.
 (A) ವಿಧಾನ ಸಭೆಯ ಮತ್ತು ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತಿನ ಚುನಾಯಿತ ಸದಸ್ಯರು.
 (B) ಲೋಕ ಸಭೆ ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯ ಸಭೆಯ ಚುನಾಯಿತ ಸದಸ್ಯರು.
 (C) ಸಂಸತ್ತಿನ ಸದಸ್ಯರು.
 (D) ಲೋಕ ಸಭೆ, ರಾಜ್ಯ ಸಭೆ ಮತ್ತು ವಿಧಾನ ಸಭೆಯ ಚುನಾಯಿತ ಸದಸ್ಯರು.
62. 'ಸಮಾಜವಾದಿ' (ಸೋಶಿಯಲಿಸ್ಟ್) ಪದವನ್ನು, ಮುನ್ನುಡಿಯಲ್ಲಿ _____ ಮೂಲಕ ಸೇರಿಸಲಾಯಿತು.
 (A) ಸಂವಿಧಾನದ 2ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಕಾಯಿದೆ. (B) ಸಂವಿಧಾನದ 42ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಕಾಯಿದೆ.
 (C) ಸಂವಿಧಾನದ 86ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಕಾಯಿದೆ. (D) ಸಂವಿಧಾನದ 24ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಕಾಯಿದೆ.
63. ತಿದ್ದುಪಡಿ ಮಾಡಲು, ಮಾರ್ಪಡಿಸಲು ಅಥವಾ ತಿರಸ್ಕರಿಸಲು ರಾಜ್ಯ ಸಭೆಗೆ ಯಾವುದೇ ಅಧಿಕಾರವಿಲ್ಲ
 (A) ಒಂದು ಸಾಂವಿಧಾನಿಕ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಮಸೂದೆ (B) ಲೋಕ ಸಭೆ ಅಂಗೀಕರಿಸಿದ ಯಾವುದೇ ಮಸೂದೆ
 (C) ಲೋಕ ಸಭೆ ಅಂಗೀಕರಿಸಿದ ಹಣದ ಮಸೂದೆ (D) ಲೋಕ ಸಭೆ ಅಂಗೀಕರಿಸಿದ ಸಾಮಾನ್ಯ ಮಸೂದೆ
64. ಅಶೋಕ್ ಮೆಹ್ತಾ ಸಮಿತಿಯು ಪಂಚಾಯತ್ ರಾಜ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ಯಾವ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡಿದೆ ?
 (A) ಮೂರು-ಶ್ರೇಣಿ (B) ಒಂದು-ಶ್ರೇಣಿ (C) ನಾಲ್ಕು-ಶ್ರೇಣಿ (D) ಎರಡು-ಶ್ರೇಣಿ
65. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಪಂಚಾಯತ್ ರಾಜ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ವಾಸ್ತುಶಿಲ್ಪಿ ಎಂದು ಯಾರನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗಿದೆ ?
 (A) ಬಿ.ಆರ್. ಮೆಹ್ತಾ (B) ಆಚಾರ್ಯ ನರೇಂದ್ರ ದೇವ್
 (C) ಎಲ್.ಎಮ್. ಸಿಂಗ್ (D) ಜಿ.ವಿ.ಕೆ. ರಾವ್
66. ಸ್ವರ್ಣಜಯಂತಿ ಗ್ರಾಮ ಸ್ವರೋಚ್ಚಾರ್ ಯೋಜನೆಯು ಒಂದು ಗ್ರಾಮೀಣ ಬಡವರ ಸ್ವಯಂ ಉದ್ಯೋಗವನ್ನು ಉತ್ತೇಜಿಸುವ ಸಮಗ್ರ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು _____ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲಾಯಿತು.
 (A) 2000 (B) 1999 (C) 2001 (D) 1995

Space For Rough Work

67. The scientists of which country have developed “Pibot”, a humanoid robot that can fly aircraft and understand complex flight manuals ?
- (A) South Korea (B) USA
(C) Israël (D) UK
68. Name the lunar exploration spacecraft of Japan’s Aerospace Exploration Agency (JAXA).
- (A) Moon Explorer (B) Moon Investigator
(C) Moon Sniper (D) Moon Lander
69. If a motion seeking the removal of the judge introduced by Lok Sabha
- (A) It should be signed by not less than 100 members
(B) It should be signed by not less than 75 members
(C) It should be signed by not less than 50% members of Lok Sabha
(D) It should be signed by not less than 200 members
70. Which of the following teams has clinched Durand Cup – 2023 ?
- (A) Bengaluru FC
(B) Mohan Bagan
(C) NorthEast United
(D) Nirjuli United
71. 73rd Amendment Act provides
- (A) two-tier panchayati system
(B) four-tier panchayati system
(C) multi-tier panchayati system
(D) three-tier panchayati system
72. The first hour of every sitting in both the houses of parliament is called
- (A) call attention motion (B) zero hour
(C) question hour (D) discuss hour

Space For Rough Work

67. ಯಾವ ದೇಶದ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು 'ಪೈಬೋಟ್' (Pibot) ಎಂಬ ವಿಮಾನವನ್ನು ಉಡಾಯಿಸಬಲ್ಲ ಮತ್ತು ಕ್ಲಿಷ್ಟಕರ ಉಡಾವಣಾ ಮ್ಯಾನ್ಯುಯಲ್ ಗಳನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಲ್ಲ ಹ್ಯೂಮನೈಡ್ ರೋಬೋಟ್ ಅನ್ನು ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿದ್ದಾರೆ ?
- (A) ದಕ್ಷಿಣ ಕೊರಿಯಾ (B) ಯುಎಸ್‌ಎ
(C) ಇಸ್ರೇಲ್ (D) ಯುಕೆ
68. ಜಪಾನ್ ಏರೋಸ್ಪೇಸ್ ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ಲೋರೇಷನ್ ಏಜೆನ್ಸಿ (JAXA) ದ ಚಂದ್ರನ ಅನ್ವೇಷಣಾ ಅಂತರಿಕ್ಷ ನೌಕೆಯನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿರಿ.
- (A) ಮೂನ್ ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ಲೋರರ್
(B) ಮೂನ್ ಇನ್‌ವೆಸ್ಟಿಗೇಟರ್
(C) ಮೂನ್ ಸ್ಪೈಪರ್
(D) ಮೂನ್ ಲ್ಯಾಂಡರ್
69. ಲೋಕಸಭೆಯು ಮಂಡಿಸಿದ ನ್ಯಾಯಾಧೀಶರ ಪದಚ್ಯುತಿ ಕೋರಿದ ಗೊತ್ತುವಳಿಗೆ _____.
- (A) 100 ಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆಯಿಲ್ಲದ ಸದಸ್ಯರು ಸಹಿ ಮಾಡಬೇಕು.
(B) 75 ಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆಯಿಲ್ಲದ ಸದಸ್ಯರು ಸಹಿ ಮಾಡಬೇಕು.
(C) ಶೇಕಡಾ 50 ಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆಯಿಲ್ಲದ ಲೋಕಸಭೆಯ ಸದಸ್ಯರು ಸಹಿ ಮಾಡಬೇಕು.
(D) 200 ಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆಯಿಲ್ಲದ ಸದಸ್ಯರು ಸಹಿ ಮಾಡಬೇಕು.
70. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ತಂಡವು 2023 ನೇ ಸಾಲಿನ ಡ್ಯುರಾಂಡ್ ಕಪ್ ಅನ್ನು ಜಯಿಸಿದೆ ?
- (A) ಬೆಂಗಳೂರು ಎಫ್‌ಸಿ (B) ಮೋಹನ್ ಬಗಾನ್
(C) ನಾರ್ತ್‌ಈಸ್ಟ್ ಯುನೈಟೆಡ್ (D) ನಿರ್ಜುಲಿ ಯುನೈಟೆಡ್
71. 73ನೇ ತಿದ್ದುಪಡಿ ಕಾಯಿದೆ _____ ಒದಗಿಸುತ್ತದೆ.
- (A) ಎರಡು ಹಂತದ ಪಂಚಾಯತ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ (B) ನಾಲ್ಕು ಹಂತದ ಪಂಚಾಯತ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ
(C) ಬಹು ಹಂತದ ಪಂಚಾಯತ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ (D) ಮೂರು ಹಂತದ ಪಂಚಾಯತ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ
72. ಸಂಸತ್ತಿನ ಉಭಯ ಸದನಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಅಧಿವೇಶನದ ಮೊದಲ ವೇಳೆಯನ್ನು _____ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ.
- (A) ಗಮನ ಸೂಚನೆಯ ಕರೆ (B) ಶೂನ್ಯ ವೇಳೆ
(C) ಪ್ರಶ್ನೆ ವೇಳೆ (D) ಚರ್ಚೆ ವೇಳೆ

Space For Rough Work

73. Who has been appointed as the first woman chairperson of Railway Board of Indian Railways ?
- (A) Jayaverma Sinha (B) Meenaxi Lekhi
(C) Shobha Karandlaje (D) Annapoorna Devi
74. One-third members of Rajya Sabha retire after every
- (A) Two years (B) Six years (C) Five years (D) Four years
75. The freedoms guaranteed by Article 19 are automatically suspended when the proclamation of emergency is made by the President under Article
- (A) 352 (B) 356 (C) 370 (D) 360
76. Which of the following pair is wrongly matched with respect to US Open 2023 ?
- | Event | Winner |
|---------------------|------------------------------------|
| (A) Mixed Doubles | - Anna Danilina & Hatri Heliovaara |
| (B) Men's Singles | - Novak Djokovic |
| (C) Men's Doubles | - Rajiv Ram and Joe Salisbury |
| (D) Women's Singles | - Aryna Sabalenka |
77. Which of the following film has bagged Nargis Dutt Award for Best feature film on National Integration during 69th National Film Awards Ceremony ?
- (A) The Rise – Part 1 (B) The Kashmir Files
(C) Sardar Udham (D) RRR
78. Name the author of the book “Common Yet Uncommon : 14 Memorable Stories from Daily Life”.
- (A) Sudha Murthy (B) Sanjeev Sanyal
(C) Shashi Tharoor (D) Aravind Adiga

Space For Rough Work

73. ಭಾರತೀಯ ರೈಲ್ವೆಯ ರೈಲ್ವೆ ಮಂಡಳಿಯ ಪ್ರಥಮ ಮಹಿಳಾ ಅಧ್ಯಕ್ಷೆಯಾಗಿ ಯಾರನ್ನು ನೇಮಿಸಲಾಗಿದೆ ?
- (A) ಜಯವರ್ಮಾ ಸಿನ್ಹಾ (B) ಮೀನಾಕ್ಷಿ ಲೇಖಿ
(C) ಶೋಭಾ ಕರಂದ್ಲಾಜೆ (D) ಅನ್ನಪೂರ್ಣ ದೇವಿ
74. ಪ್ರತಿ _____ ನಂತರ, ರಾಜ್ಯಸಭೆಯ ಮೂರನೇ ಒಂದು ಭಾಗದ ಸದಸ್ಯರು ನಿವೃತ್ತಿ ಹೊಂದುತ್ತಾರೆ.
- (A) ಎರಡು ವರ್ಷಗಳು (B) ಆರು ವರ್ಷಗಳು (C) ಐದು ವರ್ಷಗಳು (D) ನಾಲ್ಕು ವರ್ಷಗಳು
75. ಆರ್ಟಿಕಲ್(ಲೇಖನ) _____ ರ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ತುರ್ತು ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯ ಘೋಷಣೆಯನ್ನು ಮಾಡಿದಾಗ, ಆರ್ಟಿಕಲ್ 19 ರ ಮೂಲಕ ಖಾತರಿಪಡಿಸುವ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯವನ್ನು ಯಾಂತ್ರಿಕವಾಗಿ ಅಮಾನತುಗೊಳಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
- (A) 352 (B) 356 (C) 370 (D) 360
76. ಯುಎಸ್ ಓಪನ್ 2023 ಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಜೋಡಿಯು ತಪ್ಪಾಗಿ ಹೊಂದಿಕೆಯಾಗಿದೆ ?
- | ಈವೆಂಟ್ | ವಿಜೇತರು |
|----------------------|---|
| (A) ಮಿಶ್ರ ಡಬಲ್ಸ್ | - ಅನ್ನಾ ಡ್ಯಾನಿಲಿನಾ ಮತ್ತು ಹತ್ತಿ ಹೆಲಿಯೋವಾರಾ |
| (B) ಪುರುಷರ ಸಿಂಗಲ್ಸ್ | - ನೊವಾಕ್ ಜೋಕೊವಿಕ್ |
| (C) ಪುರುಷರ ಡಬಲ್ಸ್ | - ರಾಜೀವ್ ರಾಮ್ ಮತ್ತು ಜೋ ಸಾಲಿಸ್ಪರಿ |
| (D) ಮಹಿಳೆಯರ ಸಿಂಗಲ್ಸ್ | - ಆರ್ಯಾನಾ ಸಬಲೆಂಕಾ |
77. 69 ನೇ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಚಲನಚಿತ್ರ ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಪ್ರದಾನ ಸಮಾರಂಭದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಚಲನಚಿತ್ರವು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಐಕ್ಯತೆಗಾಗಿ ನರ್ಗೀಸ್ ದತ್ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು ಗಳಿಸಿತು ?
- (A) ದಿ ರೈಸ್ - ಪಾರ್ಟ್ 1 (B) ದಿ ಕಾಶ್ಮೀರ್ ಫೈಲ್ಸ್
(C) ಸರದಾರ್ ಉಧಮ್ (D) ಆರ್‌ಆರ್‌ಆರ್
78. "ಕಾಮನ್ ಯೆಟ್ ಅನ್‌ಕಾಮನ್ : 14 ಮೆಮೊರಬಲ್ ಸ್ಪೋರೀಸ್ ಫ್ರಂ ಡೈಲಿ ಲೈಫ್" ಕೃತಿಯ ಕರ್ತೃ ಯಾರು ?
- (A) ಸುಧಾ ಮೂರ್ತಿ (B) ಸಂಜೀವ್ ಸನ್ಯಾಲ್
(C) ಶಶಿ ಥರೂರ್ (D) ಅರವಿಂದ್ ಅಡಿಗ

Space For Rough Work

79. Which of the following South Asian country is set to be removed from United Nations list of Least Developed Countries on December 13, 2023 ?
(A) Myanmar (B) Bangladesh (C) Nepal (D) Bhutan
80. Name the first ever woman astronaut from Saudi Arabia who was sent to International Space Station.
(A) Rayyanah Barnawi (B) Meet Anousheh Ansari
(C) None of these (D) Rim Al Turkmani
81. Name the operation initiated by the Government of India to aid Syria and Turkey which were hit by earthquake in February 2023.
(A) Operation Rahat (B) Operation Lehar
(C) Operation Dost (D) Operation Sadbhavana
82. Which of the following Indian athlete created history by becoming World Number 1 in men's javelin rankings ?
(A) Navdeep Singh (B) Neeraj Chopra
(C) Davinder Singh Kang (D) Shivapal Singh
83. The Union Housing and Urban Affairs Ministry has extended the deadline of its Smart Cities missions to _____
(A) December 2024 (B) June 2023 (C) June 2024 (D) December 2023
84. NPCDCS is the national level health program launched by Government of India in 2010. It was aimed to control and prevent which of the following diseases ?
(i) Cancer
(ii) Diabetes
(iii) Cardiovascular diseases
(iv) Diarrhoea
(v) Common Cold
(vi) Stroke
(A) (iv), (v) and (vi) (B) (i), (ii), (iii) and (vi)
(C) All of these (D) (iv) and (v)

Space For Rough Work

79. ಈ ಕೆಳಗಿನ ದಕ್ಷಿಣ ಏಷ್ಯಾದ ಯಾವ ರಾಷ್ಟ್ರವನ್ನು ಡಿಸೆಂಬರ್ 13, 2023 ರಂದು ವಿಶ್ವಸಂಸ್ಥೆಯ ಕಡಿಮೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಹೊಂದಿದ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ಪಟ್ಟಿಯಿಂದ ತೆಗೆದುಹಾಕಲು ನಿರ್ಧರಿಸಲಾಗಿದೆ ?
 (A) ಮ್ಯಾನ್ಮಾರ್ (B) ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶ (C) ನೇಪಾಳ (D) ಭೂತಾನ್
80. ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಕೇಂದ್ರಕ್ಕೆ ಕಳಿಸಿದ ಸೌದಿ ಅರೇಬಿಯಾದ ಪ್ರಪ್ರಥಮ ಮಹಿಳಾ ಗಗನಯಾನಿಯ ಹೆಸರೇನು ?
 (A) ರಯ್ಯಾನಾ ಬರ್ನಾವಿ (B) ಮೀತ್ ಅನೌಶೆ ಅನ್ನಾರಿ
 (C) ಇವ್ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ (D) ರಿಮ್ ಅಲ್ ತುರ್ಕ್‌ಮಾನಿ
81. ಫೆಬ್ರುವರಿ 2023 ರಲ್ಲಿ ಭೂಕಂಪಕ್ಕೆ ತುತ್ತಾದ ಸಿರಿಯಾ ಮತ್ತು ಟರ್ಕಿಗಳ ನೆರವಿಗಾಗಿ ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರವು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯ ಹೆಸರೇನು ?
 (A) ಆಪರೇಷನ್ ರಾಹತ್ (B) ಆಪರೇಷನ್ ಲೆಹರ್
 (C) ಆಪರೇಷನ್ ದೋಸ್ತ್ (D) ಆಪರೇಷನ್ ಸದ್ಭಾವನಾ
82. ಪುರುಷರ ಜಾವೆಲಿನ್ ರ್ಯಾಂಕಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ವಿಶ್ವನಂಬರ್ 1 ಸ್ಥಾನವನ್ನು ಅಲಂಕರಿಸುವ ಮೂಲಕ ಭಾರತದ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಅಥ್ಲೀಟ್ ಇತಿಹಾಸವನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿದರು ?
 (A) ನವದೀಪ್ ಸಿಂಗ್ (B) ನೀರಜ್ ಛೋಪ್ರಾ
 (C) ದವೀಂದರ್ ಸಿಂಗ್ ಕಾಂಗ್ (D) ಶಿವಪಾಲ್ ಸಿಂಗ್
83. ಕೇಂದ್ರ ನಗರ ಮತ್ತು ವಸತಿ ವ್ಯವಹಾರಗಳ ಸಚಿವಾಲಯವು ತನ್ನ ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಸಿಟಿ ಮಿಷನ್ನಿನ ಗಡುವನ್ನು _____ ವರೆಗೆ ವಿಸ್ತರಿಸಿದೆ.
 (A) ಡಿಸೆಂಬರ್ 2024 (B) ಜೂನ್ 2023 (C) ಜೂನ್ 2024 (D) ಡಿಸೆಂಬರ್ 2023
84. NPCDCS ಇದು 2010 ರಲ್ಲಿ ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರವು ಜಾರಿಗೆ ತಂದ ರಾಷ್ಟ್ರ ಮಟ್ಟದ ಆರೋಗ್ಯ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವಾಗಿದ್ದು, ಇದು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ರೋಗವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುವ ಮತ್ತು ತಡೆಗಟ್ಟುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ ?
 (i) ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ (ii) ಡಯಾಬಿಟಿಸ್ (iii) ಹೃದಯ ಸಂಬಂಧಿ ಕಾಯಿಲೆಗಳು
 (iv) ಅತಿಸಾರ (v) ನೆಗಡಿ (vi) ಪಾರ್ಶ್ವವಾಯು
 (A) (iv), (v) ಮತ್ತು (vi) (B) (i), (ii), (iii) ಮತ್ತು (vi)
 (C) ಇವೆಲ್ಲವೂ (D) (iv) ಮತ್ತು (v)

Space For Rough Work

85. Consider the following International years observed by United Nations :

(i) 2022 – International Year of Chemistry

(ii) 2023 – International Year of Pulses

Which of the above statement/statements is/are correct ?

(A) Both (i) and (ii)

(B) (i) only

(C) Neither (i) nor (ii)

(D) (ii) only

86. Match the following :

a. Archimedes 1. X-rays

b. W.K. Roentgen 2. Law of Inertia

c. Galileo Galilei 3. Ultra Short Radiowaves

d. J.C. Bose 4. Principle of Buoyancy

a b c d

(A) 3 2 1 4

(B) 1 2 3 4

(C) 4 3 2 1

(D) 4 1 2 3

87. On April 14, 2023 European Space Agency launched JUICE spacecraft. Expand JUICE.

(A) Jupiter Io Mimas Explorer

(B) Jupiter Io Miranda Explorer

(C) Jupiter Inner Moons Explorer

(D) Jupiter Icy Moons Explorer

88. The India – Bangladesh Friendship Pipeline (IBFPL) runs between which of the following two places ?

(A) Agartala, India and Rajshahi, Bangladesh

(B) Siliguri, India and Parbatipur, Bangladesh

(C) Shillong, India and Khulna, Bangladesh

(D) Kolkata, India and Dhaka, Bangladesh

89. On January 1, 2023 which country became the 20th country to join the erozone ?

(A) Latvia

(B) Cyprus

(C) Croatia

(D) Slovenia

Space For Rough Work

85. ವಿಶ್ವಸಂಸ್ಥೆಯು ಗುರುತಿಸಿರುವ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವರ್ಷಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸಿರಿ.

(i) 2022 – ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ರಸಾಯನ ಶಾಸ್ತ್ರದ ವರ್ಷ

(ii) 2023 – ಅಂತಾರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಬೇಳೆ ಕಾಳುಗಳ ವರ್ಷ

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆ/ಗಳು ಸರಿಯಾಗಿದೆ/ವೆ ?

(A) (i) ಮತ್ತು (ii), ಎರಡೂ

(B) (i) ಮಾತ್ರ

(C) (i) ಮತ್ತು (ii), ಎರಡೂ ಅಲ್ಲ

(D) (ii) ಮಾತ್ರ

86. ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ.

a. ಆರ್ಕಿಮಿಡಿಸ್

1. ಎಕ್ಸ್‌ರೇ

b. ಡಬ್ಲ್ಯು.ಕೆ. ರೋಯೆಂಟ್ಜನ್

2. ಜಡತ್ವದ ನಿಯಮ

c. ಗೆಲಿಲಿಯೋ ಗೆಲಿಲಿ

3. ಅಲ್ಟ್ರಾ ಶಾರ್ಟ್ ರೇಡಿಯೋ ತರಂಗಗಳು

d. ಜೆ.ಸಿ. ಬೋಸ್

4. ತೇಲುವಿಕೆಯ ತತ್ವ

a b c d

(A) 3 2 1 4

(B) 1 2 3 4

(C) 4 3 2 1

(D) 4 1 2 3

87. ಏಪ್ರಿಲ್ 14, 2023 ರಂದು ಯುರೋಪಿಯನ್ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಸಂಸ್ಥೆಯು JUICE ಎಂಬ ಹೆಸರಿನ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ನೌಕೆಯನ್ನು ಉಡಾವಣೆ ಮಾಡಿತು. JUICE ಅನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಿರಿ.

(A) ಜ್ಯುಪಿಟರ್ ಐಟಿ ಮೈಮಾಸ್ ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ಲೋರರ್

(B) ಜ್ಯುಪಿಟರ್ ಐಟಿ ಮಿರಿಂಡಾ ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ಲೋರರ್

(C) ಜ್ಯುಪಿಟರ್ ಇನ್ನರ್ ಮೂನ್ಸ್ ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ಲೋರರ್

(D) ಜ್ಯುಪಿಟರ್ ಐಸಿ ಮೂನ್ಸ್ ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ಲೋರರ್

88. ಭಾರತ - ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶ ಮೈತ್ರಿ ಪ್ರೊಫೆಲ್ಸಿನ್ (IBFPL) ಅನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಎರಡು ಸ್ಥಳಗಳ ಮಧ್ಯೆ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದೆ ?

(A) ಆಗರ್ತಲಾ, ಭಾರತ ಮತ್ತು ರಾಜಶಾಹಿ, ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶ

(B) ಸಿಲಿಗುರಿ, ಭಾರತ ಮತ್ತು ಪಾರ್ಬತಿಪುರ, ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶ

(C) ಶಿಲ್ಲಾಂಗ್, ಭಾರತ ಮತ್ತು ಖುಲ್ಲಾ, ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶ

(D) ಕೊಲ್ಕತ್ತಾ, ಭಾರತ ಮತ್ತು ಧಾಕಾ, ಬಾಂಗ್ಲಾದೇಶ

89. ಜನವರಿ 1, 2023 ರಂದು ಯಾವ ರಾಷ್ಟ್ರವು ಯುರೋವಲಯಕ್ಕೆ ಸೇರಿದ 20 ನೇ ರಾಷ್ಟ್ರವಾಯಿತು ?

(A) ಲಾಟ್ವಿಯಾ

(B) ಸೈಪ್ರಸ್

(C) ಕ್ರೋಯೇಷಿಯಾ

(D) ಸ್ಲೊವೇನಿಯಾ

Space For Rough Work

90. A car travelling at 20 km/h. speeds upto 60 km/h. in 6s. The acceleration will be ____.
- (A) 1.58 m/s^2 (B) 1.85 m/s^2 (C) 2.85 m/s^2 (D) 1.00 m/s^2
91. Which of the following is one-Dimensional ?
- (A) Motion of wheels of moving trains (B) Landing of an aircraft
(C) Train turning on straight track (D) Earth revolving around sun
92. If two conducting spears are separately charged & then brought together in contact :
- (A) Both total energy & total charge are conserved.
(B) The total energy of both spears is conserved.
(C) The final potential is always mean of original potential of two spears.
(D) The total charge on both spears is conserved.
93. Match the following :
- | | |
|---------------------|---|
| a. M.N. Saha | 1. Structure & Evolution of Stars |
| b. S.N. Bose | 2. Thermal Isolation |
| c. C.V. Raman | 3. Inelastic Scattering of Light by Molecules |
| d. S. Chandrasekhar | 4. Quantum Statistics |
- a b c d
- (A) 1 2 3 4
(B) 1 4 2 3
(C) 2 4 3 1
(D) 2 1 4 3
94. Name the technology working on scientific principle of Bernoulli's principle in fluid dynamics.
- (A) Aeroplane (B) Rocket Propulsion (C) SONAR (D) Electric Generator
95. The value in SI Unit for Carat is ____.
- (A) 200 mg (B) 2 mg (C) 2000 mg (D) 20 mg

Space For Rough Work

90. 20 ಕಿ.ಮೀ/ಗಂಟೆ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಚಲಿಸುವ ಕಾರು, 6 ಸೆಕೆಂಡುಗಳಲ್ಲಿ 60 ಕಿ.ಮೀ./ಗಂಟೆ ವೇಗ ಹೊಂದಿದೆ ಎಂದಾದರೆ, ಅದರ ವೇಗವರ್ಧನೆಯು _____ ಆಗಿರುತ್ತದೆ.
 (A) 1.58 ಮೀ./ಸೆ² (B) 1.85 ಮೀ./ಸೆ² (C) 2.85 ಮೀ./ಸೆ² (D) 1.00 ಮೀ./ಸೆ²
91. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಒಂದು ಆಯಾಮವಾಗಿದೆ ?
 (A) ಚಲಿಸುವ ರೈಲುಗಳ ಚಕ್ರಗಳ ಚಲನೆ (B) ವಿಮಾನದ ಇಳಿಯುವಿಕೆ
 (C) ರೈಲು ನೇರ ಮಾರ್ಗದಲ್ಲಿ ತಿರುಗುವಿಕೆ (D) ಭೂಮಿಯ ಸೂರ್ಯನ ಸುತ್ತ ಸುತ್ತುವಿಕೆ
92. ಎರಡು ವಿದ್ಯುತ್ ವಾಹಕ ಈಟಿಗಳನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಚಾರ್ಜ್ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ನಂತರ ಸಂಪರ್ಕದಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟಿಗೆ ಸೇರಿಸಿದರೆ
 (A) ಒಟ್ಟು ಶಕ್ತಿ ಹಾಗೂ ಒಟ್ಟು ವಿದ್ಯುದಂಶ(ಚಾರ್ಜ್) ಎರಡನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
 (B) ಎರಡೂ ಈಟಿಗಳ ಒಟ್ಟು ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸಲಾಗಿದೆ.
 (C) ಅಂತಿಮ ವಿಭವವು ಯಾವಾಗಲೂ ಎರಡು ಈಟಿಗಳ ಮೂಲ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಸರಾಸರಿ.
 (D) ಎರಡೂ ಈಟಿಗಳ ಒಟ್ಟು ವಿದ್ಯುದಂಶ(ಚಾರ್ಜ್) ಅನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
93. ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ.
 a. ಎಂ.ಎನ್. ಸಹಾ 1. ನಕ್ಷತ್ರಗಳ ರಚನೆ ಮತ್ತು ವಿಕಸನ
 b. ಎಸ್.ಎನ್. ಬೋಸ್ 2. ಉಷ್ಣ ಪ್ರತ್ಯೇಕತೆ
 c. ಸಿ.ವಿ. ರಾಮನ್ 3. ಅಣುಗಳಿಂದ ಬೆಳಕಿನ ಅಸ್ಥಿರ ಚದುರುವಿಕೆ
 d. ಎಸ್. ಚಂದ್ರಶೇಖರ್ 4. ಕ್ವಾಂಟಮ್ (ಬೇಕಾದ ಪರಿಮಾಣ) ಅಂಕಿ ಅಂಶಗಳು
 a b c d
 (A) 1 2 3 4
 (B) 1 4 2 3
 (C) 2 4 3 1
 (D) 2 1 4 3
94. ದ್ರವ ಡೈನಾಮಿಕ್ಸ್ ನಲ್ಲಿ ಬರ್ನೌಲಿ ತತ್ವಗಳ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ತತ್ವದ ಮೇಲೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.
 (A) ವಿಮಾನ (B) ರಾಕೆಟ್ ಪ್ರಚೋದನೆ (ಪ್ರೊಪಲ್ಷನ್)
 (C) ಸೋನಾರ್ (SONAR) (D) ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಜನರೇಟರ್
95. ಕ್ಯಾರೆಟ್ (ಚಿನ್ನ ಶುದ್ಧಿಯ ಸೂಚ್ಯಂಕ) ಗಾಗಿ ಎಸ್.ಐ. (SI) ಘಟಕದಲ್ಲಿನ ಮೌಲ್ಯವು _____ ಆಗಿದೆ.
 (A) 200 ಮಿಗ್ರಾಂ (B) 2 ಮಿಗ್ರಾಂ (C) 2000 ಮಿಗ್ರಾಂ (D) 20 ಮಿಗ್ರಾಂ

Space For Rough Work

96. The List I represent the name of the rivers and the List II represent the names of the tributaries. Identify the correct answer using the codes given below.

List-I (Rivers)	List-II (Tributaries)
I. Yamuna	1. Banas
II. Ghaghara	2. Kali Gandak
III. Gandak	3. Rihand
IV. Chambal	4. Betwa
V. Sone	5. Kali

Codes :

- | | I | II | III | IV | V |
|-----|---|----|-----|----|---|
| (A) | 5 | 4 | 1 | 2 | 3 |
| (B) | 4 | 2 | 5 | 3 | 1 |
| (C) | 3 | 1 | 2 | 5 | 4 |
| (D) | 4 | 5 | 2 | 1 | 3 |

97. Identify the river which is not the Southern tributary of the river Ganga.
(A) Ghaghara (B) Damodar (C) Ken (D) Sone
98. A Bullet of mass 0.1 kg. is fired with speed of 100 m/s. The mass of gun is 50 kg. The velocity of recoil is
(A) 0.5 m/s (B) 0.2 m/s (C) 0.05 m/s (D) 0.1 m/s
99. Weight of body is maximum at _____.
(A) Equator of earth (B) Moon (C) Centre of earth (D) Poles of earth
100. A metallic block of density 5g/cm^3 and having dimensions $5\text{ cm} \times 5\text{ cm} \times 5\text{ cm}$ is weighed in water. It's apparent weight will be _____.
(A) $5 \times 4 \times 4 \times 4\text{ g}$ (B) $5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5\text{ g}$ (C) $4 \times 5 \times 5 \times 5\text{ g}$ (D) $4 \times 4 \times 4 \times 4\text{ g}$

Space For Rough Work

96. ಪಟ್ಟಿ I ರಲ್ಲಿ ನದಿಗಳ ಹೆಸರುಗಳಿವೆ ಮತ್ತು ಪಟ್ಟಿ II ರಲ್ಲಿ ಉಪನದಿಗಳ ಹೆಸರುಗಳಿವೆ. ಸರಿಯಾದುದನ್ನು ಕೆಳಗಿನ ಸಂಕೇತಗಳಿಂದ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ.

ಪಟ್ಟಿ-I (ನದಿಗಳು)	ಪಟ್ಟಿ-II (ಉಪನದಿಗಳು)
I. ಯಮುನಾ	1. ಬನಾಸ್
II. ಫಾಫುರಾ	2. ಕಾಳಿ ಗಂಡಕ್
III. ಗಂಡಕ್	3. ರಿಹಾಂದ್
IV. ಚಂಬಲ್	4. ಬೇತ್ವಾ
V. ಸೋನ್	5. ಕಾಳಿ

ಕೋಡ್‌ಗಳು :

	I	II	III	IV	V
(A)	5	4	1	2	3
(B)	4	2	5	3	1
(C)	3	1	2	5	4
(D)	4	5	2	1	3

97. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಗಂಗಾನದಿಯ ದಕ್ಷಿಣದ ಉಪನದಿ ಅಲ್ಲ ?

(A) ಫಾಫುರಾ (B) ದಾಮೋದರ್ (C) ಕೆನ್ (D) ಸೋನ್

98. 0.1 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ. ತೂಕದ ಬುಲೆಟ್ ಅನ್ನು 100 ಮೀ./ಸೆಕೆಂಡ್ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಹಾರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಬಂದೂಕಿನ ತೂಕ 50 ಕಿ.ಗ್ರಾಂ. ಹಿಮ್ಮೆಟ್ಟುವಿಕೆಯ ವೇಗವು _____ ಆಗಿದೆ.

(A) 0.5 ಮೀ./ಸೆ. (B) 0.2 ಮೀ./ಸೆ. (C) 0.05 ಮೀ./ಸೆ. (D) 0.1 ಮೀ./ಸೆ.

99. ದೇಹದ ತೂಕ _____ ನಲ್ಲಿ ಗರಿಷ್ಠವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

(A) ಭೂಮಿಯ ಸಮಭಾಜಕ (B) ಚಂದ್ರ (C) ಭೂಮಿಯ ಕೇಂದ್ರ (D) ಭೂಮಿಯ ಧ್ರುವಗಳು

100. 5g/ಸೆಂ.ಮೀ³ ಸಾಂದ್ರತೆ ಮತ್ತು 5 ಸೆಂ.ಮೀ. × 5 ಸೆಂ.ಮೀ. × 5 ಸೆಂ.ಮೀ. ಆಯಾಮಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಮೆಟಾಲ್‌ನ ಬ್ಲಾಕ್ ಅನ್ನು ನೀರಿನಲ್ಲಿ ತೂಗಿದರೆ, ಅದರ ಸ್ವಷ್ಟವಾದ ತೂಕ _____ ಗ್ರಾಂ ಇರುತ್ತದೆ.

(A) 5 × 4 × 4 × 4 g (B) 5 × 5 × 5 × 5 × 5 g
(C) 4 × 5 × 5 × 5 g (D) 4 × 4 × 4 × 4 g

Space For Rough Work

Version Code

C1

**COMPETITIVE EXAMINATION-2023
GENERAL KNOWLEDGE PAPER-1**

Serial No.

PAPER CODE	DURATION	TOTAL NO. OF QUESTIONS	MENTION YOUR REGISTER NUMBER					
202308GK2	TWO HOURS	100						

INSTRUCTIONS FOR CANDIDATES

DOs:

1. This question booklet is issued to you by the room invigilator **after the 2nd bell**.
2. Check whether the Register Number has been entered and shaded in the respective circles on the OMR answer sheet.
3. The version code of this question booklet should be entered on the OMR answer sheet and the respective circles should also be shaded completely.
4. The Version Code and Serial Number of this question booklet should also be entered on the Nominal Roll without any mistakes.
5. Compulsorily sign at the bottom portion of the OMR answer sheet in the space provided.

DONTs:

1. **THE TIMING AND MARKS PRINTED ON THE OMR ANSWER SHEET SHOULD NOT BE DAMAGED / MUTILATED / SPOILED.**
2. **Till the 3rd Bell rings;**
 - Do not remove the seal present on the right hand side of this question booklet.
 - Do not; look inside this question booklet or start answering on the OMR answer sheet.

IMPORTANT INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

1. In case of usage of signs and symbols in the questions, the regular textbook connotation should be considered unless stated otherwise.
2. This question booklet contains **100** questions and each question will have one statement and four different options/ responses & out of which you have to choose one correct answer.
3. **After the 3rd Bell rings**, remove the paper seal of this question booklet and check that this booklet does not have any unprinted or torn or missing pages or items etc., if so, get it replaced by a complete test booklet. Read each item and start answering on the OMR answer sheet.
4. Completely **darken / shade** the relevant circle with a **blue or black ink ballpoint pen against the question number on the OMR answer sheet.**

ಸರಿಯಾದ ಕ್ರಮ CORRECT METHOD	ತಪ್ಪು ಕ್ರಮಗಳು WRONG METHODS

5. Please note that even a minute unintended ink dot on the OMR answer sheet will also be recognized and recorded by the scanner. Therefore, avoid multiple markings of any kind on the OMR answer sheet.
6. Use the space provided on each page of the question booklet for Rough Work. Do not use the OMR answer sheet for the same.
7. **Once the last Bell rings**, stop writing on the OMR answer sheet and hand over the **OMR answer sheet** to the room invigilator as it is.
8. After separating the top sheet (Office copy), the invigilator will return the bottom sheet replica (Candidate's copy) to you.
9. All questions carry equal marks. Every question for which wrong answer has been given by the candidate, 1/4th (0.25) of the marks assigned for that question will be deducted. If a question is not answered by the candidate there will be no marks deducted.
10. Use of Mobile Phones, Calculators and other Electronic/Communication gadgets of any kind is prohibited inside the Examination venue.

NOTE : In case of any discrepancy between English and Kannada Versions, the English version will be taken as final.