ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಪುಸ್ತಿಕೆಯನ್ನು ತೆರೆಯುವಂತೆ ನಿಮಗೆ ತಿಳಿಸುವವರೆಗೂ ಇದನ್ನು ತೆರೆಯಕೂಡದು

ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆ

ಪತ್ರಿಕೆ II

(262)

ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆ ಶ್ರೇಣಿ

A

ಸಮಯ : 2 ಗಂಟೆಗಳು ***ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು : 200***

ಸೂಚನೆಗಳು

1. ಪರೀಕ್ಷೆ ಪ್ರಾರಂಭವಾದ ಕೂಡಲೇ ನಿಮ್ಮ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅಮುದ್ರಿತ ಅಥವಾ ಹರಿದಿರುವ ಅಥವಾ ಬಿಟ್ಟು ಹೋಗಿರುವ ಪುಟಗಳು ಅಥವಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳು ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ನಿಮ್ಮ ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗಿರುವ ಅದೇ ಶ್ರೇಣಿಯ ಪೂರ್ಣ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆ ಯೊಂದಿಗೆ ಬದಲಾಯಿಸಿ ಕೊಳ್ಳತಕ್ಕದ್ದು.
2. **ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಶ್ರೇಣಿಯು, ತಮ್ಮ ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗಿರುವ ಅದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ ಶ್ರೇಣಿಯಾಗಿರುವುದೇ ಎಂಬುದನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳು ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ, ಸಂವೀಕ್ಷಕರ ಗಮನಕ್ಕೆ ತರುವುದು ಮತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ ಶ್ರೇಣಿಯು ತಮಗೆ ಹೊಂದುವ (ಅದೇ) ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯಾದ ಮತ್ತು ಓ.ಎಂ.ಆರ್.ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗಿರುವ ಶ್ರೇಣಿಯ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನೇ ಪಡೆಯತಕ್ಕದ್ದು.**
3. ಪಕ್ಕದಲ್ಲಿ ಒದಗಿಸಿರುವ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ ಚೌಕದಲ್ಲೇ ನಿಮ್ಮ ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ನಮೂದಿಸಬೇಕು. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯಲ್ಲಿ **ಬೇರೆ ಏನನ್ನೂ ಬರೆಯಬಾರದು.**

ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ						

4. **ಈ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆ 100 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ.** ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಯು **4** ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು (ಉತ್ತರಗಳನ್ನು) ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ. ನೀವು ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಗುರುತು ಮಾಡಬೇಕೆನಿಸುವ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಅಲ್ಲಿ ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಗಳಿವೆಯೆಂದು ನೀವು ಭಾವಿಸಿದರೆ ನಿಮಗೆ ಅತ್ಯುತ್ತಮವೆನಿಸುವ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಗುರುತು ಮಾಡಿ. ಏನೇ ಆದರೂ ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ನೀವು ಕೇವಲ ಒಂದು ಉತ್ತರವನ್ನು ಮಾತ್ರ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಬೇಕು.
5. ಎಲ್ಲಾ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ನಿಮಗೆ ಒದಗಿಸಲಾಗಿರುವ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯ ಮೇಲೆ **ಕೇವಲ ಕಪ್ಪು ಅಥವಾ ನೀಲಿ ಶಾಯಿಯ ಬಾಲ್‌ಪಾಯಿಂಟ್ ಪೆನ್ನಿನಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಗುರುತು ಮಾಡಬೇಕು.** ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿನ ವಿವರವಾದ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸುವುದು.
6. ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸಮಾನ ಅಂಕಗಳು. ***ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.***
7. ಚಿತ್ತು ಕೆಲಸಕ್ಕಾಗಿ ಹಾಳೆಗಳನ್ನು ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯ ಇನ್ನುಳಿದ ಯಾವ ಭಾಗದಲ್ಲಿಯೂ ನೀವು ಯಾವ ರೀತಿಯ ಗುರುತನ್ನು ಮಾಡತಕ್ಕದ್ದಲ್ಲ.
8. ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಮುಕ್ತಾಯವನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ ಅಂತಿಮ ಗಂಟೆ ಬಾರಿಸಿದ ತಕ್ಷಣವೇ ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಇನ್ನಾವುದೇ ಗುರುತು ಮಾಡುವುದನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಬೇಕು. ಸಂವೀಕ್ಷಕರು ಬಂದು ನಿಮ್ಮಲ್ಲಿರುವ ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯನ್ನು ತಮ್ಮ ವಶಕ್ಕೆ ಪಡೆದುಕೊಂಡು ಲೆಕ್ಕಕ್ಕೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವವರೆಗೂ ನಿಮ್ಮ ನಿಮ್ಮ ಆಸನದಲ್ಲಿಯೇ ಕುಳಿತಿರತಕ್ಕದ್ದು.
9. **ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಕನ್ನಡ ಮತ್ತು ಆಂಗ್ಲ ಭಾಷೆಯಲ್ಲಿರುತ್ತವೆ. ಕನ್ನಡ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಂದೇಹ ಉಂಟಾದರೆ, ದಯವಿಟ್ಟು ಆಂಗ್ಲ ಭಾಷೆಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸುವುದು. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಗೊಂದಲಗಳಿದ್ದರೂ ಆಂಗ್ಲಭಾಷೆಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳೇ ಅಂತಿಮವಾಗಿರುತ್ತದೆ.**
10. **ತಪ್ಪು ಉತ್ತರಗಳಿಗೆ ವಿಧಿಸಲಾಗುವ ದಂಡ :**

    ವಸ್ತುನಿಷ್ಠ ಬಹು ಆಯ್ಕೆ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳು ಗುರುತು ಮಾಡಿದ ತಪ್ಪು ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ದಂಡ ವಿಧಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

    (i) ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಯ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ನಾಲ್ಕು ಪರ್ಯಾಯಗಳಿವೆ. ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ತಪ್ಪು ಉತ್ತರ ನೀಡಿದ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಆ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ನಿಗದಿಪಡಿಸಲಾದ ಅಂಕಗಳಲ್ಲಿ **¼** ರಷ್ಟು ಅಂಕಗಳನ್ನು ದಂಡ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಕಳೆಯಲಾಗುವುದು.

    (ii) ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಉತ್ತರವನ್ನು ನೀಡಿದರೆ, ಅಲ್ಲಿರುವ ಒಂದು ಉತ್ತರವು ಸರಿಯಿದ್ದರೂ ಸಹ ಅದನ್ನು **ತಪ್ಪು ಉತ್ತರ** ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುವುದು ಮತ್ತು ಮೇಲೆ ತಿಳಿಸಿದಂತೆಯೇ ಆ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ದಂಡ ವಿಧಿಸಲಾಗುವುದು.

    (iii) ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ಖಾಲಿ ಬಿಟ್ಟಿದ್ದಾಗ ಅಂದರೆ ಉತ್ತರವನ್ನು ನೀಡದಿದ್ದಾಗ ಆ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ **ಯಾವುದೇ ದಂಡ** ವಿಧಿಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ.

ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ಮೊಬೈಲ್ ಫೋನ್, ಕ್ಯಾಲ್ಕ್ಯುಲೇಟರ್ ಮತ್ತು ಇತರೆ ರೀತಿಯ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್/ಕಮ್ಯೂನಿಕೇಷನ್ ಸಾಧನಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಾ ಕೇಂದ್ರದ ಆವರಣದೊಳಗೆ ತರುವುದನ್ನು ನಿಷೇಧಿಸಿದೆ.

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

www.jobsvidea.com

1. ಕರ್ನಾಟಕದ ಸಂಧ್ಯಾ ಸುರಕ್ಷಾ ಯೋಜನೆಗೆ ಅರ್ಹತೆಯ ಮಾನದಂಡವನ್ನು ಕುರಿತಾದ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ :

A. ಅರ್ಜಿದಾರನ ವಯಸ್ಸು 60 ವರ್ಷಗಳು ಅಥವಾ ಅದಕ್ಕಿಂತಲೂ ಹೆಚ್ಚಾಗಿರಬೇಕು.

B. ಪಿಂಚಣಿದಾರನ ಮತ್ತು ಆತನ / ಆಕೆಯ ಪತಿ / ಪತ್ನಿಯ ವಾರ್ಷಿಕ ಆದಾಯವು ₹ 25,000 ಗಳಿಗೆ ಮೀರಿರಬಾರದು.

ಈ ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು /ವು ಸರಿ ?

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

(1) A ಮಾತ್ರ

(2) B ಮಾತ್ರ

(3) A ಮತ್ತು B ಇವೆರಡೂ

(4) A ಆಗಲೀ ಅಥವಾ B ಆಗಲೀ ಅಲ್ಲ

2. ಈ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ :

A. ಭಾರತವು ಮಿಸ್ಸೈಲ್ ಟೆಕ್ನಾಲಜಿ ಕಂಟ್ರೋಲ್ ರಿಜೈಮ್‌ನ (ಎಮ್.ಟಿ.ಸಿ.ಆರ್.) ಒಬ್ಬ ಸದಸ್ಯ.

B. ಭಾರತ ಮತ್ತು ರಷ್ಯಾಗಳು ಬ್ರಹ್ಮೋಸ್ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು 600 km ಗೆ ದ್ವಿಗುಣಗೊಳಿಸಬೇಕು ಎಂದು ಸಮ್ಮತಿಸಿವೆ.

C. ಚೀನಾವು ಎಮ್.ಟಿ.ಸಿ.ಆರ್. ನ ಒಬ್ಬ ಸದಸ್ಯ ಅಲ್ಲ.

ಈ ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು /ವು ಸರಿ ?

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

(1) A ಮಾತ್ರ

(2) A ಮತ್ತು B ಮಾತ್ರ

(3) B ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ

(4) A, B ಮತ್ತು C

3. ಸ್ಥಿರವೇಗವಾದ 30 km/h ವೇಗದಲ್ಲಿ ಚಲಿಸುತ್ತಿರುವ ಕಾರಿನಲ್ಲಿ ಕುಳಿತು ರಸ್ತೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಪೂರ್ವಾಭಿಮುಖವಾಗಿ ಚಲಿಸುವಾಗ ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯು ಚೆಂಡನ್ನು ಕೆಲವು ಮೀಟರ್ ವರೆಗೆ ಲಂಬವಾಗಿ ಮೇಲ್ಮುಖವಾಗಿ ಎಸೆಯುತ್ತಾನೆ ನಾವು ಹಾರಾಟದ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಗಾಳಿಯ ಪ್ರತಿರೋಧವನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಕಡೆಗಣಿಸಿದಲ್ಲಿ ಚೆಂಡು

(1) ಕಾರಿನಲ್ಲಿ ಚಲಿಸುತ್ತಿರುವ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಹಿಂದೆ ಬೀಳುವುದು

(2) ಕಾರಿನಲ್ಲಿ ಚಲಿಸುತ್ತಿರುವ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಮುಂದೆ ಬೀಳುವುದು

(3) ಕಾರಿನಲ್ಲಿ ಚಲಿಸುತ್ತಿರುವ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಮೇಲೆ ಬೀಳುವುದು

(4) ಕಾರಿನ ಹೊರಗೆ ನೆಲದ ಮೇಲೆ ಬೀಳುವುದು

4. ಭಾರತದ ಸಸ್ಯಶಾಸ್ತ್ರೀಯ ಸಮೀಕ್ಷೆಯ (BSI) ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಜಿಂಜಿಬರ್‌ನ ಹೊಸ ಪ್ರಭೇದಗಳನ್ನು (ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಶುಂಠಿ ಎನ್ನಲಾಗುವ) ಕಂಡು ಕೊಂಡರು ಇದನ್ನು ಜಿಂಜಿಬರ್ ಸ್ಯುಡೊಕ್ವಾರೊಸಂ ಎಂದು ಹೆಸರಿಸಲಾಗಿದ್ದು ಇದು ಜನಾಂಗಶಾಸ್ತ್ರೀಯ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಈ ಹೊಸ ತಳಿಗಳನ್ನು ಕುರಿತಾದ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಸ್ಥಳೀಯ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಕನಿಂದ ಶೋಧದ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಈ ಪ್ರಭೇದಗಳು ದೊರತಿದೆ ?

(1) ಕರ್ನಾಟಕ

(2) ಕೇರಳ

(3) ಲಕ್ಷದ್ವೀಪ

(4) ಅಂಡಮಾನ್ ಮತ್ತು ನಿಕೋಬಾರ್ ದ್ವೀಪ

5. ಸ್ನಾಯುಗಳ ಆಯಾಸವು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದರ ಶೇಖರಣೆಯಿಂದ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ ?

(1) ಪೈರುವಿಕ್ ಆಮ್ಲ

(2) ಅಸಿಟಿಕ್ ಆಮ್ಲ

(3) ಲ್ಯಾಕ್ಟಿಕ್ ಆಮ್ಲ

(4) ಯೂರಿಕ್ ಆಮ್ಲ

www.jobsvdea.com

1. Consider the following statements about the eligibility criteria of Sandhya Suraksha Scheme of Karnataka :

A. Applicant's age must be 60 years or above.

B. Annual income of pensioner and his/her spouse must not be more than ₹ 25,000.

Which of the above statements is/are correct ?

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

(1) A only

(2) B only

(3) Both A and B

(4) Neither A nor B

2. Consider the following statements :

A. India is a member of Missile Technology Control Regime (MTCR).

B. India and Russia have agreed to double the range of Brahmos to 600 km.

C. China is not a member of MTCR.

Which of the above statements is/are correct ?

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

(1) A only

(2) A and B only

(3) B and C only

(4) A, B and C

3. Sitting in a car moving with constant velocity of 30 km/h eastwards relative to the road, a person throws a ball vertically upwards up to a few metres. If we neglect the air resistance during flight completely, the ball

(1) will land behind the person moving in the car

(2) will land ahead of the person moving in the car

(3) will land on the person moving in the car

(4) may fall on the ground outside the car

4. Scientists of the Botanical Survey of India (BSI) have found a new species of Zingiber (commonly referred to as Ginger) named as *Zingiber pseudosquarrosum* which possesses ethnomedical properties. The traditional knowledge about the species was shared by a local guide during an expedition. At which of the following places was the species found ?

(1) Karnataka

(2) Kerala

(3) Lakshadweep

(4) Andaman & Nicobar Islands

5. Muscle fatigue occurs due to the accumulation of which of the following ?

(1) Pyruvic acid

(2) Acetic acid

(3) Lactic acid

(4) Uric acid

www.jobsvdea.com

6. IUCN ಪ್ರಕಾರ ಅವುಗಳ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಕುರಿತಂತೆ ಸರಿಯಾಗಿ ಹೊಂದಿಕೆ ಆಗದ್ದನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ.

(1) ನೀಲಗಿರಿ ತಹರ್ – ಗಂಡಾಂತರ ಕ್ಕೊಳಗಾಗಿರುವುದು

(2) ಕಾಶ್ಮೀರ್ ಕೆಂಪು ಸಾರಂಗ – ಬೆದರಿಕೆಗೆ ಒಳಗಾಗಿರುವುದು

(3) ಪಿಗ್ಮಿ ಹಾಗ್ – ಗಂಭೀರವಾಗಿ ಗಂಡಾಂತರ ಕ್ಕೊಳಗಾದದ್ದು

(4) ಬ್ರಾಂಬ್ಲ್‌ಕೆ ಮೆಲೊಮಿಸ್ – ನಿರ್ನಾಮವಾದದ್ದು

7. 2017 ರ ಫೆಬ್ರುವರಿಯಲ್ಲಿನ ಪಿ.ಎಸ್.ಎಲ್.ವಿ. C-37 ನಿಂದಾದ 104 ಉಪಗ್ರಹಗಳ ಉಡ್ಡಯನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಈ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ :

A. 104 ಉಪಗ್ರಹಗಳನ್ನು ಒಂದೇ ರಾಕೆಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಉಡ್ಡಯಿಸಿದ ಮೊದಲ ದೇಶ ಭಾರತ.

B. ಇದು ಭಾರತದ ಉಪಗ್ರಹಗಳನ್ನು ಇದರಲ್ಲಿ ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ಅವೆಂದರೆ ಭೂಪಟರಚನಕಾರ ಕಾರ್ಟೋಸ್ಯಾಟ್-2 ಉಪಗ್ರಹ ಮತ್ತು ನ್ಯಾನೋ ಉಪಗ್ರಹಗಳು ಐ.ಎನ್.ಎಸ್.-1A ಮತ್ತು ಐ.ಎನ್.ಎಸ್.-1B.

C. ಆಂಟ್ರಿಕ್ಸ್ ಕಾರ್ಪೋರೇಷನ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್ ಎನ್ನುವುದು ಇಸ್ರೋದ ಇನ್ನೊಂದು ವಾಣಿಜ್ಯ ಅಂಗ.

ಈ ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುವು ಸರಿ ?

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

(1) A ಮತ್ತು B ಮಾತ್ರ

(2) A ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ

(3) B ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ

(4) A, B ಮತ್ತು C

8. ಮಾನ್ಯ ಸಂಸತ್ತು ಸಚಿವರಾದ ಶೋಭಾ ಕರಂದ್ಲಾಜೆಯವರನ್ನು ಲೋಕಸಭೆಯ ಅಧಿಕೃತ ವೀಕ್ಷಕರಾಗಿ ಯಾವ ದೇಶದ ಚುನಾವಣೆಗೆ ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ನಾಮನಿರ್ದೇಶನ ಮಾಡಲಾಗಿತ್ತು ?

(1) ಯು.ಎಸ್.ಎ. ಅಧ್ಯಕ್ಷೀಯ ಚುನಾವಣೆಗಳು

(2) ಯು.ಕೆ. ಸಾರ್ವತ್ರಿಕ ಚುನಾವಣೆಗಳು

(3) ಫ್ರೆಂಚ್ ಶಾಸನಸಭೆ ಚುನಾವಣೆಗಳು

(4) ಜರ್ಮನ್ ಅಧ್ಯಕ್ಷೀಯ ಚುನಾವಣೆಗಳು

9. ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ನೀಡಲಾಗುವ ಡಾ. ರಾಜ್‌ಕುಮಾರ್ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು 2016 ರಲ್ಲಿ ಗಳಿಸಿದವರು ಯಾರು ?

(1) ಶ್ರೀನಾಥ

(2) ಹರಿಣಿ

(3) ಆದವಾನಿ ಲಕ್ಷ್ಮಿದೇವಿ

(4) ಬಿ. ಸರೋಜಾ ದೇವಿ

10. ಪಟ್ಟಿ I (ಅಧ್ಯಯನ ಶಿಸ್ತು) ಮತ್ತು ಪಟ್ಟಿ II (ಅಧ್ಯಯನ ವಿಷಯ) ವನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ :

ಪಟ್ಟಿ I (ಅಧ್ಯಯನ ಶಿಸ್ತು)	*ಪಟ್ಟಿ II (ಅಧ್ಯಯನ ವಿಷಯ)*
A. ಎಂಟಮಾಲಜಿ	I. ಶೈವಲ
B. ಮೈಕಾಲಜಿ	II. ಶಿಲೀಂಧ್ರ
C. ಪೈಕಾಲಜಿ	III. ಕೀಟಗಳು
D. ಡೆಸ್ಮಾಲಜಿ	IV. ಅಸ್ಥಿರಜ್ಜು

ಸಂಕೇತಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಸರಿ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಆರಿಸಿ :

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

www.jobsvdea.com

6. Pick out the pair which is ***incorrectly*** matched regarding their status as per IUCN.

(1) Nilgiri Tahr – Endangered

(2) Kashmir Red Stag – Threatened

(3) Pygmy Hog – Critically endangered

(4) Bramble Cay Melomys – Extinct

7. Consider the following statements regarding launch of 104 satellites by PSLV C-37 in February 2017 :

A. India is the first country to launch 104 satellites on a single rocket.

B. It also included India's satellites namely earth-mapping Cartosat-2 satellite and nanosatellites INS-1A and INS-1B.

C. *Antrix* Corporation Limited is the commercial arm of the Indian Space Research Organisation (ISRO).

Which of the above statements are correct ?

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

(1) A and B only

(2) A and C only

(3) B and C only

(4) A, B and C

8. Hon'ble MP, Shobha Karandlaje was nominated as the Official Parliamentary Observer for the elections of which country recently ?

(1) USA Presidential elections

(2) UK General elections

(3) French Legislative elections

(4) German Presidential elections

9. Who is the recipient of the Dr. Rajkumar Award of 2016 given by the Karnataka Government ?

(1) Srinath

(2) Harini

(3) Advani Lakshmi Devi

(4) B. Saroja Devi

10. Match the study disciplines (List I) with the subjects of study (List II) :

	List I (Study Discipline)		*List II (Subject of Study)*
A.	Entomology	I.	Algae
B.	Mycology	II.	Fungi
C.	Phycology	III.	Insects
D.	Desmology	IV.	Ligaments

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

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

www.jobsvdea.com

11. 2016 ರ ಸಾಹಿತ್ಯ ಅಕಾಡೆಮಿ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು ಕನ್ನಡದಲ್ಲಿ ಗಳಿಸಿದವರಾರು ?

(1) ಬೋಳ್ವಾರ್ ಮೊಹಮದ್ ಕುನ್ಹಿ

(2) ಸಿ.ಎನ್. ರಾಮಚಂದ್ರನ್

(3) ಕೆ.ವಿ. ತಿರುಮಲೇಶ್

(4) ಗೋವಿಂದರಾಯ್ ಹೆಚ್. ನಾಯಕ್

12. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಭಾರತೀಯ ವಿಮಾನ ದಳದ (ವಾಯುವಿನಿಂದ ವಾಯು ರಿಫ್ಯೂಯೆಲ್ಲರ್) ಏರ್ ಟು ಏರ್ ರಿಫ್ಯೂಯೆಲರ್ ವಿಮಾನ ನೌಕೆ ?

(1) C-17 ಗ್ಲೋಬ್‌ಮಾಸ್ಟರ್

(2) ಇಲ್ಯೂಶಿನ್-76

(3) ಇಲ್ಯೂಶಿನ್-78

(4) C-130ಜೆ ಹರ್ಕುಲಿಸ್

13. ಒಟ್ಟು ವಿದ್ಯುದುತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ, ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಥರ್ಮಲ್ (ಕಲ್ಲಿದ್ದಲು, ತೈಲ ಮತ್ತು ನೈಸರ್ಗಿಕ ಅನಿಲ), ಹೈಡ್ರೋ, ನ್ಯೂಕ್ಲಿಯರ್ ಮತ್ತು ಪರ್ಯಾಯ ಮೂಲಗಳು (ಸೌರ, ಮಾರುತ, ಬಯೋಮಾಸ್ ಇತ್ಯಾದಿ) ಗಳಿಂದಾಗುವ ಶೇಕಡಾವಾರು ವಿದ್ಯುದುತ್ಪಾದನೆಯು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿದೆ ?

(1) ಥರ್ಮಲ್ > ಹೈಡ್ರೋ > ಪರ್ಯಾಯ ಮೂಲ > ನ್ಯೂಕ್ಲಿಯರ್

(2) ಥರ್ಮಲ್ > ಹೈಡ್ರೋ > ನ್ಯೂಕ್ಲಿಯರ್ > ಪರ್ಯಾಯ ಮೂಲ

(3) ಹೈಡ್ರೋ > ಥರ್ಮಲ್ > ಪರ್ಯಾಯ ಮೂಲ > ನ್ಯೂಕ್ಲಿಯರ್

(4) ಹೈಡ್ರೋ > ಥರ್ಮಲ್ > ನ್ಯೂಕ್ಲಿಯರ್ > ಪರ್ಯಾಯ ಮೂಲ

14. 1914 ರಲ್ಲಿ ಕೋಲ್ಕತ್ತಾದಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಪ್ರಥಮ ಭಾರತೀಯ ವಿಜ್ಞಾನ ಕಾಂಗ್ರೆಸ್‌ನ ಅಧ್ಯಕ್ಷರಾಗಿದ್ದವರು ಯಾರು ?

(1) ಪ್ರಫುಲ್ಲ ಚಂದ್ರ ರಾಯ್

(2) ಜೆ.ಸಿ. ಬೋಸ್

(3) ಸರ್ ಆಶುತೋಷ್ ಮುಖರ್ಜಿ

(4) ಲಿಯೋನಾರ್ಡ್ ರೋಜರ್ಸ್

15. ಕೆಳಗಿನ ಹೈಡ್ರೋಕಾರ್ಬನ್‌ಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ :

A. ಮಿಥೇನ್

B. ಈಥೇನ್

C. ಪ್ರೊಪೇನ್

D. ಬ್ಯುಟೇನ್

E. ಪೆಂಟೇನ್

ಅಣುತೂಕದ ಏರಿಕೆಯ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಶ್ರೇಣಿ ಸರಿಯಾಗಿದೆ ?

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

(1) A, B, D, C, E

(2) B, A, D, C, E

(3) A, B, C, D, E

(4) C, B, A, D, E

16. ಅಶಕ್ತತೆಗಳ ಪ್ರತಿಬಂಧಕ ಪರಿಹಾರಕ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಗಾಗಿ "ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಅಶಕ್ತತಾ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಪರಿಹಾರ ಯೋಜನೆ" ಯ ಅರ್ಹತಾ ಮಾನದಂಡವನ್ನು ಕುರಿತಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ :

A. ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶದವರಿಗಾಗಿ ವಾರ್ಷಿಕ ಆದಾಯವು ₹ 25,000 ಮತ್ತು ನಗರ ಪ್ರದೇಶದವರಿಗಾಗಿ ₹ 50,000.

B. ಅಶಕ್ತತಾ ಪ್ರಮಾಣಪತ್ರವು ವೈದ್ಯಕೀಯ ಮಂಡಳಿಯಿಂದ ಜಾರಿಯಾಗಿರಬೇಕು.

ಈ ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು /ವು ಸರಿ ?

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

(1) A ಮಾತ್ರ

(2) B ಮಾತ್ರ

(3) A ಮತ್ತು B ಇವೆರಡೂ

(4) A ಆಗಲೀ ಅಥವಾ B ಆಗಲೀ ಅಲ್ಲ

www.jobsvdea.com

11. Who is the recipient of the 2016 Sahitya Akademi Award for Kannada ?
(1) Bolwar Mahammad Kunhi
(2) C.N. Ramachandran
(3) K.V. Tirumalesh
(4) Govindray H. Nayak

12. Which of the following is the air-to-air refueller aircraft of the Indian Air Force ?
(1) C-17 Globemaster
(2) Ilyushin-76
(3) Ilyushin-78
(4) C-130J Hercules

13. The percentage of power generation in India by thermal (coal, oil and natural gas), hydro, nuclear and alternate sources (solar, wind, biomass, etc.) out of total power generation is in which of the following order ?
(1) Thermal > Hydro > Alternate Sources > Nuclear
(2) Thermal > Hydro > Nuclear > Alternate Sources
(3) Hydro > Thermal > Alternate Sources > Nuclear
(4) Hydro > Thermal > Nuclear > Alternate Sources

14. Who was the President of the first Indian Science Congress meeting held in Kolkata in 1914 ?
(1) Prafulla Chandra Roy
(2) J.C. Bose
(3) Sir Ashutosh Mukherjee
(4) Leonard Rogers

15. Consider the following hydrocarbons :
A. Methane
B. Ethane
C. Propane
D. Butane
E. Pentane

What is the correct sequence of increasing order of their molecular weight ?

Select the code for the correct answer from the options given below :
(1) A, B, D, C, E
(2) B, A, D, C, E
(3) A, B, C, D, E
(4) C, B, A, D, E

16. Consider the following statements about the eligibility criteria of "Karnataka State Disability Medical Relief Scheme" for corrective surgeries for the prevention of disabilities :
A. Annual income must be ₹ 25,000 for rural and ₹ 50,000 for urban.
B. Disability Certificate should be issued by the Medical Board.

Which of the above statements is/are correct ?

Select the code for the correct answer from the options given below :
(1) A only
(2) B only
(3) Both A and B
(4) Neither A nor B

www.jobsvdea.com

17. ಭಾರತೀಯ ವಿಮಾನ ನೌಕೆ ಕುರಿತಂತೆ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿಯಾಗಿದೆ ?

A. ತೇಜಸ್ ಎಂಬುದು ಒಂದು ಬಹುಮುಖಿಯಾದ ಹಗುರವಾದ ಕಾಳಗ ವಿಮಾನ ನೌಕೆ.

B. ಸಾರಸ್ ಎಂಬುದು ಪ್ರಥಮ ದೇಶೀಯ ವಿವಿಧೋದ್ದೇಶ ನಾಗರಿಕ ವಿಮಾನ ನೌಕೆ.

C. ಲಕ್ಷ್ಯ ಎಂಬುದು ಚಾಲಕರಹಿತ, ಉದ್ದಿಷ್ಟ ಗುರಿಯ ವಿಮಾನ.

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

(1) A ಮತ್ತು B ಮಾತ್ರ

(2) B ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ

(3) A ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ

(4) A, B ಮತ್ತು C

18. ಕರ್ನಾಟಕ ಅರಣ್ಯ ಇಲಾಖೆಯ ಯಾವ ನಿಶಾನೆ ಯೋಜನೆಗಳು ರೈತರು ತಮ್ಮದೇ ಜಮೀನಿನಲ್ಲಿ ವನ್ಯ ಗಿಡ ತಳಿಗಳನ್ನು ನೆಡಲು ಮತ್ತು ಅದನ್ನವರು 3 ವರ್ಷ ನಿರ್ವಹಿಸುವಂತೆ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ ರೈತರಿಗೆ ಹಣಕಾಸು ಬಹುಮಾನಗಳಿಸಲು ನೆರವಾಗುವುದು ?

A. ಕೆ.ಎ.ಪಿ.ವೈ. – ಕೃಷಿ ಅರಣ್ಯ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹ ಯೋಜನೆ

B. ಜೆ.ಎಫ್.ಪಿ.ಎಮ್. – ಜಂಟಿ ಅರಣ್ಯ ಯೋಜನಾ ನಿರ್ವಹಣೆ

C. ಆರ್.ಎಸ್.ಪಿ.ಡಿ. – ಸಾರ್ವಜನಿಕ ವಿತರಣೆಗೆ ಎಳೆಸಸಿಗಳ ಏರಿಕೆ (ಹೆಚ್ಚಳ)

D. ಮರನೆಡುವಿಕೆ (ಪಟ್ಟಾ) ಯೋಜನೆ

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

(1) A ಮಾತ್ರ

(2) B ಮಾತ್ರ

(3) A, B ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ

(4) B, C ಮತ್ತು D ಮಾತ್ರ

19. 2016 ರ ಕಿಗಲಿ ಒಪ್ಪಂದವು ಹವಾಮಾನ ಬದಲಾವಣೆಯ ಹೋರಾಟದಲ್ಲಿನ ಒಂದು ದೊಡ್ಡ ಹೆಜ್ಜೆ. ಇದು ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ ?

A. ಹೈಡ್ರೋಫ್ಲೂರೋಕಾರ್ಬನ್‌ಗಳ (ಎಚ್.ಎಫ್.ಸಿ.) ಉತ್ಪಾದನೆ ಮತ್ತು ಬಳಕೆಯ ತಗ್ಗಿಸುವಿಕೆಗಾಗಿ ಮಾಂಟ್ರಿಯಲ್ ಶಿಷ್ಟಕ್ರಮದ ತಿದ್ದುಪಡಿ.

B. ಕ್ಲೋರೋಫ್ಲೂರೋಕಾರ್ಬನ್‌ಗಳ (ಸಿ.ಎಫ್.ಸಿ.) ಉತ್ಪಾದನೆ ಮತ್ತು ಬಳಕೆಯ ತಗ್ಗಿಸುವಿಕೆಗಾಗಿ ಮಾಂಟ್ರಿಯಲ್ ಶಿಷ್ಟಕ್ರಮದ ತಿದ್ದುಪಡಿ.

ಈ ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು /ವು ಸರಿ ?

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

(1) A ಮಾತ್ರ

(2) B ಮಾತ್ರ

(3) A ಮತ್ತು B ಇವೆರಡೂ

(4) A ಆಗಲೀ ಅಥವಾ B ಆಗಲೀ ಅಲ್ಲ

20. ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯದ ಹುಲಿಧಾಮ ಈ ಪೈಕಿ ಯಾವುದು ?

A. ಬನ್ನೇರು ಘಟ್ಟ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನ

B. ದಾರೋಜಿ ವನ್ಯ ಜೀವಿಧಾಮ

C. ಕಾವೇರಿ ವನ್ಯ ಜೀವಿಧಾಮ

D. ಕುದುರೆಮುಖ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನ

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

(1) A ಮತ್ತು D ಮಾತ್ರ

(2) A, C ಮತ್ತು D ಮಾತ್ರ

(3) A, B, C ಮತ್ತು D

(4) ಈ ಮೇಲಿನ ಯಾವುವೂ ಅಲ್ಲ

www.jobsvdea.com

17. Which of the following are correct about Indian Aircrafts ?

A. Tejas is a multirole light combat aircraft.

B. Saras is the first indigenous multipurpose civilian aircraft.

C. Lakshya is a pilotless target aircraft.

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

(1) A and B only

(2) B and C only

(3) A and C only

(4) A, B and C

18. Which flagship scheme(s) of Karnataka Forest Department would help farmers gain monetary rewards by way of planting forestry species in their own farms and maintaining them for 3 years ?

A. KAPY – Krishi Aranya Protsaha Yojane

B. JFPM – Joint Forest Planning Management

C. RSPD – Raising of Seedlings for Public Distribution

D. Tree Patta Scheme

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

(1) A only

(2) B only

(3) A, B and C only

(4) B, C and D only

19. Kigali Agreement 2016 is a big step in fighting climate change. It is related to which of the following ?

A. Amendment to the Montreal Protocol to reduce the manufacture and use of Hydrofluorocarbons (HFCs).

B. Amendment to the Montreal Protocol to reduce the manufacture and use of Chlorofluorocarbons (CFCs).

Which of the above statements is/are correct ?

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

(1) A only

(2) B only

(3) Both A and B

(4) Neither A nor B

20. Which of these are tiger reserves in the State of Karnataka ?

A. Bannerghatta National Park

B. Daroji Wildlife Sanctuary

C. Cauvery Wildlife Sanctuary

D. Kudremukh National Park

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

(1) A and D only

(2) A, C and D only

(3) A, B, C and D

(4) None of the above

www.jobsvdea.com

21. ಹೈಡ್ರೋಫ್ಲೂರೋಕಾರ್ಬನ್‌ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿ ?

A. ಹೈಡ್ರೋಫ್ಲೂರೋಕಾರ್ಬನ್‌ಗಳು ಸಾವಯವ ಸಂಯುಕ್ತ ಗಳಾಗಿದ್ದು ಇವು ಫ್ಲೋರಿನ್ ಮತ್ತು ಜಲಜನಕದ ಅಣುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದು, ಇವು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಶೈತ್ಯಕಗಳು ಮತ್ತು ವಾತಾಯನಗಳಲ್ಲಿ ಕೋರೋಫ್ಲೂರೋಕಾರ್ಬನ್‌ಗಳ ಎಡೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಕೆ ಯಾಗುತ್ತವೆ.

B. ಹೆಚ್.ಎಫ್.ಸಿ.ಗಳು ಓಝೋನ್ ಪದರಕ್ಕೆ ಸಿ.ಎಫ್.ಸಿ. ಗಳು ಉಂಟುಮಾಡುವಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಹಾನಿಯುಂಟು ಮಾಡುವುದಿಲ್ಲ.

C. ಹೆಚ್.ಎಫ್.ಸಿ. ಗಳು ಜಾಗತಿಕ ತಾಪಮಾನವನ್ನು ಉಂಟುಮಾಡುವುದಿಲ್ಲ.

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

(1) A ಮತ್ತು B ಮಾತ್ರ

(2) B ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ

(3) A ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ

(4) A, B ಮತ್ತು C

22. 2017 – 18 ರ ಬಜೆಟ್ ಭಾಷಣದಲ್ಲಿ ಕರ್ನಾಟಕದ ಮಾನ್ಯ ಮುಖ್ಯ ಮಂತ್ರಿಯವರು ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಹೊಸ ವೃಕ್ಷ ಉದ್ಯಾನಗಳನ್ನು ಈ ಯಾವ ಖ್ಯಾತ ಸಾಮಾಜಿಕ ಚೇತನದ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವುದಾಗಿ ಘೋಷಿಸಿದರು ?

(1) ಭೀಮರಾವ್ ಬಾಬಾಸಾಹೇಬ್ ಅಂಬೇಡ್ಕರ್

(2) ನಾಡಪ್ರಭು ಕೆಂಪೇಗೌಡ

(3) ಬಸವಣ್ಣ

(4) ಸಾಲುಮರದ ತಿಮ್ಮಕ್ಕ

ಸೂಚನೆಗಳು (ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ 23 ಮತ್ತು 24) : ಕೆಳಗಿನ ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ಕಂಪನಿಯೊಂದು ಕೆಲವು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದನೆ ಮಾಡಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿದ ಬ್ಯಾಟರಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ನೀಡಿದೆ. ಈ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಿ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

ಹಲವು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಪನಿಯಿಂದ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲಾದ ವಿವಿಧ ಬಗೆಯ ಬ್ಯಾಟರಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ (1000 ಗಳಲ್ಲಿ)

ವರ್ಷ	ಬ್ಯಾಟರಿಯ ವಿಧಗಳು					
	4AH	7AH	32AH	35AH	55AH	ಒಟ್ಟು
1992	75	144	114	102	108	543
1993	90	126	102	84	126	528
1994	96	114	75	105	135	525
1995	105	90	150	90	75	510
1996	90	75	135	75	90	465
1997	105	60	165	45	120	495
1998	115	85	160	100	145	605

23. ಮಾರಾಟವಾದ 4AH ಬ್ಯಾಟರಿಗಳು ಮತ್ತು ಮಾರಾಟವಾದ ಒಟ್ಟು ಬ್ಯಾಟರಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಶೇಕಡಾವಾರು ಗರಿಷ್ಠವಾಗಿದ್ದ ವರ್ಷ

(1) 1994

(2) 1995

(3) 1996

(4) 1997

24. 1992 ರಿಂದ 1997 ರ ವರೆಗೂ ಯಾವ ವಿಧದ ಬ್ಯಾಟರಿಯ ಮಾರಾಟದಲ್ಲಿ ಸತತ ಕುಸಿತವಾಗಿದ್ದು ?

(1) 4AH

(2) 7AH

(3) 32AH

(4) 35AH

25. ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರವು ಇವರ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯಲ್ಲಿ 6ನೇ ರಾಜ್ಯ ವೇತನ ಆಯೋಗವನ್ನು ನೇಮಿಸಿತು

(1) ಎಮ್.ಆರ್. ಶ್ರೀಧರ ಮೂರ್ತಿ

(2) ಎಮ್.ಆರ್. ಸುಧಾ ಮೂರ್ತಿ

(3) ಎಮ್.ಆರ್. ಶಿವ ಮೂರ್ತಿ

(4) ಎಮ್.ಆರ್.ಶ್ರೀನಿವಾಸ್ ಮೂರ್ತಿ

www.jobsvidya.com

21. Which of these are true about Hydrofluorocarbons (HFCs) ?

A. HFCs, organic compounds that contain fluorine and hydrogen atoms, are commonly used in refrigerators and air-conditioners in place of chlorofluorocarbons (CFCs).

B. HFCs do not harm ozone layer as much as CFCs do.

C. HFCs do not cause global warming at all.

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

(1) A and B only

(2) B and C only

(3) A and C only

(4) A, B and C

22. In the Budget speech of 2017 – 18 the Hon'ble Chief Minister of Karnataka has announced to start new Tree Parks in the State in the name of which famous social figure ?

(1) Bhimrao Babasaheb Ambedkar

(2) Nadaprabhu Kempegowda

(3) Basavanna

(4) Saalumarada Thimmakka

Directions (Questions no. 23 and 24) : *The following table gives the sales of batteries manufactured by a company over the years. Study the table and answer the questions that follow.*

Number of Different Types of Batteries Sold by a Company Over The Years (Numbers in Thousands)

Year	Types of Batteries					
	4AH	7AH	32AH	35AH	55AH	TOTAL
1992	75	144	114	102	108	543
1993	90	126	102	84	126	528
1994	96	114	75	105	135	525
1995	105	90	150	90	75	510
1996	90	75	135	75	90	465
1997	105	60	165	45	120	495
1998	115	85	160	100	145	605

23. The percentage of 4AH batteries sold to the total number of batteries sold was maximum in the year

(1) 1994

(2) 1995

(3) 1996

(4) 1997

24. In which type of battery was there a continuous decrease in sales from 1992 to 1997 ?

(1) 4AH

(2) 7AH

(3) 32AH

(4) 35AH

25. The Government of Karnataka appointed the Sixth State Pay Commission under the chairmanship of

(1) M.R. Shridhara Murthy

(2) M.R. Sudha Murthy

(3) M.R. Shiva Murthy

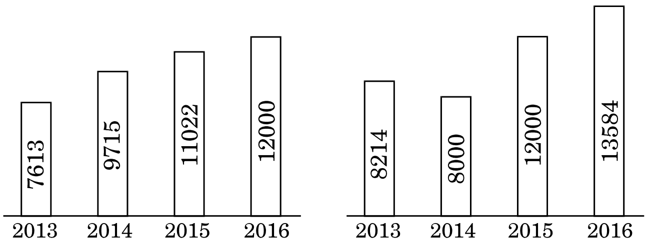
(4) M.R. Sreenivas Murthy

www.jobsvdea.com

ಸೂಚನೆಗಳು (ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ 26 ಮತ್ತು 27) : ಕೆಳಗಿನ ಗ್ರಾಫ್‌ಗಳನ್ನು ಎಚ್ಚರಿಕೆಯಿಂದ ಅಭ್ಯಸಿಸಿ ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾಗಿರುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

ಒಂದು ದೇಶದ ಆಮದುಗಳು ಮತ್ತು ರಫ್ತುಗಳ ಮಾಹಿತಿ

ರಫ್ತುಗಳು (ಕೋಟಿಗಳಲ್ಲಿ) ಆಮದುಗಳು (ಕೋಟಿಗಳಲ್ಲಿ)



26. ನೀಡಿರುವ ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಾದ ಸರಾಸರಿ ಆಮದುಗಳು ಮತ್ತು ಸರಾಸರಿ ರಫ್ತುಗಳ ನಡುವೆ ಇರುವ ಅಂದಾಜು ವ್ಯತ್ಯಾಸವೇನು (2013 ರಿಂದ 2016) ?
   (1) 362 ಕೋಟಿ
   (2) 380 ಕೋಟಿ
   (3) 350 ಕೋಟಿ
   (4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

27. 2015 ರಿಂದ 2016 ರಲ್ಲಾಗಿರುವ ಆಮದುಗಳ ಶೇಕಡಾವಾರು ಅಂದಾಜು ಹೆಚ್ಚಳವೇನು ?
   (1) 10%
   (2) 15%
   (3) 11%
   (4) 13%

28. ಕರ್ನಾಟಕದ ಕೆಳಕಂಡ ವಿಶಿಷ್ಟ ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವಗಳೊಡನೆ, ಅವರ ಕ್ಷೇತ್ರ / ವೃತ್ತಿ ಮತ್ತು ಅವರ ಜನ್ಮ ಸ್ಥಳವು ಸರಿಯಾಗಿ ಹೇಳಲಾಗಿರುವುದು ?
   (1) ಬಿ.ಎಮ್. ಹೆಗ್ಡೆ – ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ – ವೈದ್ಯಕೀಯ ವಿಜ್ಞಾನಿ
   (2) ಬಿ.ವಿ. ಶ್ರೀಕಂಠನ್ – ಕೊಡಗು – ಕೃಷಿ ವಿಜ್ಞಾನಿ
   (3) ಸಿ.ಆರ್. ರಾವ್ – ಮಂಗಳೂರು – ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ವಿಜ್ಞಾನಿ
   (4) ರಾಜಾ ರಾಮಣ್ಣ – ಶಿವಮೊಗ್ಗ – ಗಣಿತಜ್ಞ

29. ₹ 960 ಗಳ ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಪಿಕ್‌ನಿಕ್ ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ಒಂದು ಗುಂಪಿನ ಸ್ನೇಹಿತರು ನಿರ್ಧರಿಸುತ್ತಾರೆ. ಆದರೆ ಕೊನೆಯ ಗಳಿಗೆಯಲ್ಲಿ 4 ಮಂದಿ ಬರಲು ನಿರಾಕರಿಸುತ್ತಾರೆ. ಇದರ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ, ಉಳಿದವರಲ್ಲಿ ಒಬ್ಬೊಬ್ಬರೂ ₹ 40 ಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಭರಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಹಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ ಪಿಕ್‌ನಿಕ್ ಹೊರಟ ಸ್ನೇಹಿತರ ಸಂಖ್ಯೆಯು
   (1) 12
   (2) 24
   (3) 8
   (4) 16

30. ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಒಂದು ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ, ರವಿಯು ಎಡಗಡೆಯಿಂದ 10 ನೆಯವನು ಮತ್ತು ರಾಮುವು ಬಲಗಡೆಯಿಂದ 8 ನೆಯವನು. ಅವರು ಪರಸ್ಪರ ತಮ್ಮ ಸ್ಥಳಗಳನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಿಕೊಂಡಲ್ಲಿ ರವಿಯು ಎಡಗಡೆಯಿಂದ 23 ನೆಯವನಾಗುತ್ತಾನೆ. ಹಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿರುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯು
   (1) 31
   (2) 30
   (3) 29
   (4) 32

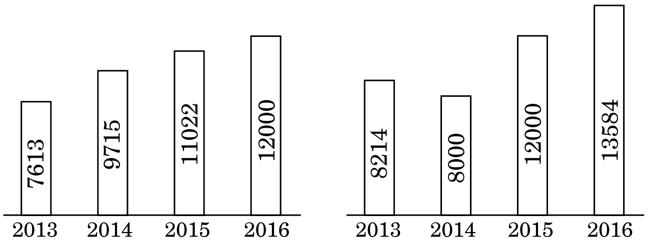
31. ರಾಜು ಒಬ್ಬನೇ ಒಂದು ಕೆಲಸವನ್ನು 10 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲ ಮತ್ತು ಮಂಜು ಅದೇ ಕೆಲಸವನ್ನು ಒಬ್ಬನೇ 12 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಲ್ಲ. ಈ ಕೆಲಸವನ್ನು ₹ 4,800 ಗಳಿಗಾಗಿ ಮಾಡಲು ಅವರು ಕೈಗೆತ್ತಿಕೊಂಡಿದ್ದಾರೆ. ಆನಂದನ ಸಹಾಯದಿಂದ ಕೆಲಸವನ್ನು 5 ದಿನಗಳಲ್ಲಿಯೇ ಮುಗಿಸಿದರೆ, ರಾಜು ಮತ್ತು ಆನಂದರಿಗೆ ಕ್ರಮವಾಗಿ ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ಮೊತ್ತವೆಷ್ಟು ?
   (1) ₹ 2,000 ಮತ್ತು ₹ 400
   (2) ₹ 2,400 ಮತ್ತು ₹ 400
   (3) ₹ 2,400 ಮತ್ತು ₹ 2,000
   (4) ₹ 2,200 ಮತ್ತು ₹ 500

www.jobsvdoa.com

Directions (Questions no. 26 and 27) : *Study the following graphs carefully and answer the questions given below them.*

Exports and Imports data of a country

Exports (in crores) *Imports (in crores)*



26. What was the approximate difference between the average imports and average exports over the given years (2013 to 2016) ?

(1) 362 crores

(2) 380 crores

(3) 350 crores

(4) None of these

27. What was the approximate percentage increase in the imports from 2015 to 2016 ?

(1) 10%

(2) 15%

(3) 11%

(4) 13%

28. Among the following distinguished personalities of Karnataka, whose Field/Profession and Place of Birth are correctly stated ?

(1) B.M. Hegde – South Canara – Medical Scientist

(2) B.V. Sreekantan – Coorg – Agricultural Scientist

(3) C.R. Rao – Mangaluru – Space Scientist

(4) Raja Ramanna – Shivamogga – Mathematician

29. A group of friends decided to go on a picnic with an estimated expenditure of ₹ 960. But at the last minute four of them did not turn up. As a consequence, the remaining ones had to contribute ₹ 40 each extra. Then the number of friends who went to the picnic is

(1) 12

(2) 24

(3) 8

(4) 16

30. In a row of students, Ravi is 10^{th} from left and Ramu is 8^{th} from right. When they interchange their places, Ravi becomes 23^{rd} from left. Then the number of students in the row is

(1) 31

(2) 30

(3) 29

(4) 32

31. Raju alone can do a piece of work in 10 days and Manju alone can do it in 12 days. They undertook to do it for ₹ 4,800. With the help of Anand, they completed the work in 5 days. Then the amount paid to Raju and Anand respectively is

(1) ₹ 2,000 and ₹ 400

(2) ₹ 2,400 and ₹ 400

(3) ₹ 2,400 and ₹ 2,000

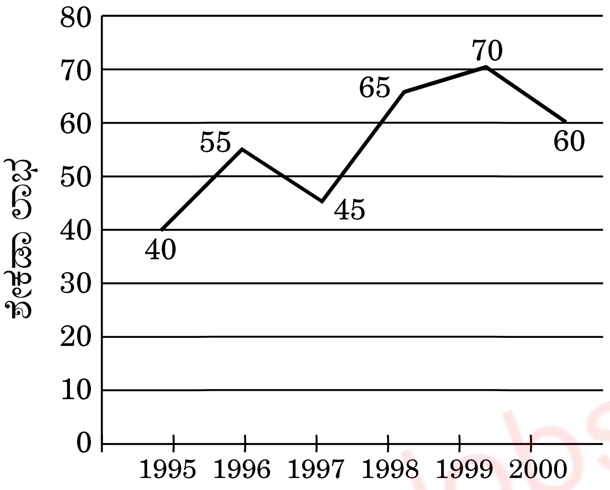
(4) ₹ 2,200 and ₹ 500

www.jobsvdea.com

ಸೂಚನೆಗಳು (ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ 32 ರಿಂದ 34) : ಈ ರೇಖಾ ನಕಾಶೆಯಲ್ಲಿ *1995 – 2000* ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಕಂಪನಿಯೊಂದು ಗಳಿಸಿದ ವಾರ್ಷಿಕ ಶೇಕಡಾವಾರು ಲಾಭ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಈ ರೇಖಾ ನಕಾಶೆಯನ್ನು ಅಭ್ಯಸಿಸಿ ಮತ್ತು ಅದರ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

$$\% \text{ ಲಾಭ} = \frac{\text{ಆದಾಯ} - \text{ವೆಚ್ಚ}}{\text{ವೆಚ್ಚ}} \times 100$$

ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಪನಿಗಳಿಸಿದ ಶೇಕಡಾ ಲಾಭ



32. 1998 ರಲ್ಲಿ ಆದಾಯ ₹ 264 ಕೋಟಿ ಆದಲ್ಲಿ ಆ 1998 ನೇ ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಆದ ವೆಚ್ಚ ಎಷ್ಟು ?

(1) ₹ 104 ಕೋಟಿ

(2) ₹ 145 ಕೋಟಿ

(3) ₹ 160 ಕೋಟಿ

(4) ₹ 185 ಕೋಟಿ

33. ಕೊಟ್ಟಿರುವ ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಆದಾಯ ಮತ್ತು ವೆಚ್ಚಗಳ ಅನುಪಾತವು ಯಾವ ಕೆಳಗಿನ ವರ್ಷದ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಕನಿಷ್ಠ ಇದೆ ?

(1) 1996

(2) 1997

(3) 1998

(4) 2000

34. ನೀಡಿರುವ ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ (1995 ರಿಂದ 2000) ಗಳಿಸಿದ ಸರಾಸರಿ ಶೇಕಡಾವಾರು ಲಾಭ ಎಷ್ಟು ?

(1) 50·66

(2) 55·83

(3) 60·17

(4) 33·5

35. ಕುದುರೇಮುಖ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನದ ಸಮೀಪ, ತುಂಗಾ ನದಿಯಲ್ಲಿ ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಸಂಶೋಧಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಮೀನಿನ ಹೊಸ ಪ್ರಭೇದಗಳ ಹೆಸರು.

(1) ಪೇಥಿಯಾ ಅತ್ರಾ

(2) ಪೇಥಿಯಾ ಕೇನಿಯಸ್

(3) ಪೇಥಿಯಾ ಸ್ಟ್ರೈಟಾ

(4) ಪೇಥಿಯಾ ಕ್ಯುಮಿಂಗಿ

36. ಗಡಿಯಾರದ ಲೋಲಕದಲ್ಲಿ ಅಧಿಕ ಭಾರವಾದ ಬಿಂದು ರಾಶಿ ಇದ್ದು ಅದನ್ನು ರಾಶಿರಹಿತ ದಾರದಿಂದ ಕಟ್ಟಲಾಗಿದೆ. ಅದು ವೇಗವಾಗಿ ಆಂದೋಳನಗೊಂಡು ಗಡಿಯಾರ ವೇಗವಾಗಿ ಸಾಗುತ್ತಿದೆ. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಆಯ್ಕೆಯನ್ನು ಆರಿಸಿ ಆಂದೋಳನ ವೇಳೆ ತಗ್ಗಿಸ ಬಹುದು ?

(1) ಗುಂಡಿನ ರಾಶಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಬೇಕು

(2) ಲೋಲಕದ ಉದ್ದವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಬೇಕು

(3) ಲೋಲಕದ ಉದ್ದವನ್ನು ತಗ್ಗಿಸಬೇಕು

(4) ಗುಂಡಿನ ದ್ರವ್ಯರಾಶಿ ತಗ್ಗಿಸಬೇಕು

37. ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿನ ಹೆಣ್ಣುಮಕ್ಕಳ ಭಾಗ್ಯಲಕ್ಷ್ಮಿ ಯೋಜನೆ ಕುರಿತಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಯು ಸರಿಯಲ್ಲ ?

(1) ಈ ಯೋಜನೆಯ ಗುರಿಯೆಂದರೆ ಬಡತನದ ರೇಖೆಗಿಂತ ಕೆಳಗಿರುವ ಕುಟುಂಬಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಣ್ಣು ಮಕ್ಕಳ ಜನನದ ವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಸಮಾಜದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ನಿರ್ದಿಷ್ಟವಾಗಿ ಕುಟುಂಬದಲ್ಲಿ ಹೆಣ್ಣು ಮಗುವಿನ ಸ್ಥಾನಮಾನದ ಏರಿಕೆ.

(2) ಬಡತನದ ರೇಖೆಗಿಂತ ಕೆಳಗಿರುವ ಕುಟುಂಬದ ಒಂದೇ ಒಂದು ಹೆಣ್ಣು ಮಗುವಿಗೆ ಮಾತ್ರ ಯೋಜನೆಯು ಇರುವುದು.

(3) ಹೆಣ್ಣು ಮಗುವು ಬಾಲ ಕಾರ್ಮಿಕಳಾಗಿರ ತಕ್ಕದ್ದಲ್ಲ.

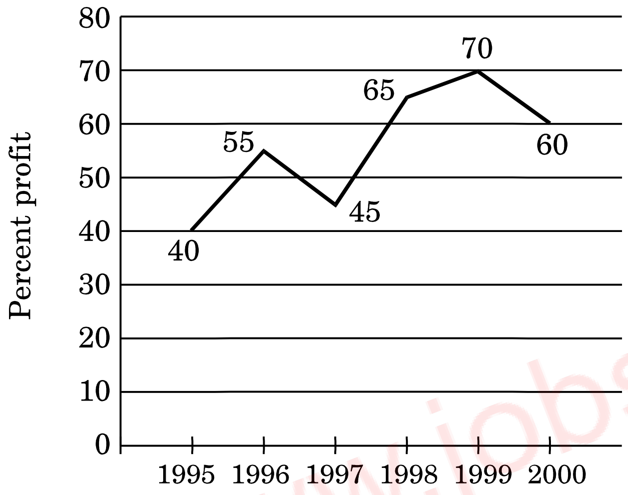
(4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

www.jobsvdea.com

Directions (Questions no. 32 to 34) : *The following line-graph gives the annual percent profit earned by a company during the period 1995 – 2000. Study the line-graph and answer the following questions based on it.*

$$\% \text{ Profit} = \frac{\text{Income} - \text{Expenditure}}{\text{Expenditure}} \times 100$$

Percent profit earned by a company over the years



32. If the income in 1998 was ₹ 264 crores, what was the expenditure in 1998 ?

(1) ₹ 104 crores

(2) ₹ 145 crores

(3) ₹ 160 crores

(4) ₹ 185 crores

33. Out of the following years given, for which year the ratio of income to expenditure is the minimum ?

(1) 1996

(2) 1997

(3) 1998

(4) 2000

34. What is the average of percentage profit earned for the given years (from 1995 to 2000) ?

(1) 50·66

(2) 55·83

(3) 60·17

(4) 33·5

35. Name the new species of fish which was discovered recently in Tunga River near the Kudremukh National Park.

(1) Pethia Atra

(2) Pethia Canius

(3) Pethia Striata

(4) Pethia Cumingii

36. The pendulum of a clock consists of a heavy point mass (bob) tied to a massless string. It is oscillating faster and so the clock is going fast. What option below should be chosen in order to reduce the time of oscillation ?

(1) The mass of the bob should be increased

(2) The length of the pendulum should be increased

(3) The length of the pendulum should be decreased

(4) The mass of the bob should be decreased

37. Which of the following statements about Bhagyalakshmi Scheme for girls in Karnataka is ***not*** correct ?

(1) The objective of this scheme is to promote the birth of girl children in BPL families and to raise the status of the girl child in the family in particular and society in general.

(2) The scheme is for only one girl child of a BPL family.

(3) The girl should not be a child labourer.

(4) None of the above

www.jobsvdea.com

38. ಅನ್ನ ಭಾಗ್ಯ ಯೋಜನೆಯಡಿ, 2017 – 18 ರ ಆಯವ್ಯಯದಲ್ಲಿ ಸಮಾಜದ ಆರ್ಥಿಕವಾಗಿ ದುರ್ಬಲವಾದ ವರ್ಗಗಳ ಬೆಂಬಲಕ್ಕಾಗಿ ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರವು ಪ್ರತಿ ವ್ಯಕ್ತಿ ಅಕ್ಕಿಯ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ನಿರ್ಧರಿಸಿದ್ದು

(1) 3 ಕೆ.ಜಿ. ಗಳಿಂದ 5 ಕೆ.ಜಿ. ಗಳಿಗೆ

(2) 4 ಕೆ.ಜಿ. ಗಳಿಂದ 7 ಕೆ.ಜಿ. ಗಳಿಗೆ

(3) 5 ಕೆ.ಜಿ. ಗಳಿಂದ 7 ಕೆ.ಜಿ. ಗಳಿಗೆ

(4) 7 ಕೆ.ಜಿ. ಗಳಿಂದ 8 ಕೆ.ಜಿ. ಗಳಿಗೆ

39. ಪೂರ್ವಕ್ಕೆ ಮುಖ ಮಾಡಿರುವಾಗಲೇ, ವಿಲಿಯಮ್ಸನು ಆತನ ಎಡಕ್ಕೆ ತಿರುಗುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು 6 ಮೀ.ಗಳು ನಡೆಯುತ್ತಾನೆ. ಮತ್ತೆ ಆತನ ಎಡಕ್ಕೆ ತಿರುಗುತ್ತಾನೆ ಹಾಗೂ 6 ಮೀ.ಗಳು ನಡೆಯುತ್ತಾನೆ. ಪುನಃ ಆತನ ಬಲಗಡೆಗೆ 45° ಯಷ್ಟು ತಿರುಗುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು 5 ಮೀ.ಗಳಷ್ಟು ದೂರ ನಡೆಯುತ್ತಾನೆ. ಹಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ ಆತನು ಮುಖ ಮಾಡಿರುವ ದಿಕ್ಕು ಯಾವುದು ಮತ್ತು ಆವನ ಪ್ರಾರಂಭದ ಬಿಂದುವಿನಿಂದ ಇರುವ ದೂರವೆಷ್ಟು ?

(1) ಈಶಾನ್ಯ, $5 + 6\sqrt{2}$ ಮೀ.

(2) ವಾಯುವ್ಯ, $5 + 6\sqrt{2}$ ಮೀ.

(3) ನೈರುತ್ಯ, 17 ಮೀ.

(4) ವಾಯುವ್ಯ, 17 ಮೀ.

40. 'ಗ್ರಾಫೀನ್' ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಯು / ಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ ?

A. ಇತರ ಯಾವುದೇ ತಿಳಿದಿರುವ ವಸ್ತುವಿಗಿಂತಲೂ, ಗ್ರಾಫೀನ್ ಕೊಠಡಿಯ ಉಷ್ಣತೆಯಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿಯನ್ನು ವೇಗವಾಗಿ ಪ್ರವಹಿಸುತ್ತದೆ.

B. ಗ್ರಾಫೀನ್ ಎಂಬುದು ಕಾರ್ಬನ್‌ನ ಸ್ಫಟಿಕಾಕೃತಿಯ (ಹರಳು ರಚನೆಯ) ಒಂದು ಬಹುರೂಪವಾಗಿದ್ದು ಇದು ದ್ವಿ ಆಯಾಮಗಳ ಗುಣಲಕ್ಷಣ ಗಳೊಂದಿಗಿರುತ್ತದೆ.

C. ಇದು ಉಷ್ಣದ ಕೆಟ್ಟ (ಉತ್ತಮವಲ್ಲದ) ವಾಹಕವಾಗಿದೆ.

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

(1) A ಮತ್ತು B ಮಾತ್ರ

(2) A ಮಾತ್ರ

(3) B ಮಾತ್ರ

(4) A, B ಮತ್ತು C

41. ಮೆಕ್ಕೆಜೋಳ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಉದ್ಯಾನವು ಕರ್ನಾಟಕದ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪನೆ ಯಾಗುವುದು ?

(1) ರಾಣೆಬೆನ್ನೂರ್

(2) ಧಾರವಾಡ

(3) ದಾವಣಗೆರೆ

(4) ಶಹಾಪುರ

42. ಅಕ್ಕಿಯಲ್ಲಿನ 'ಖೈರ' ಎಂಬ ರೋಗಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗುವುದು ಇದರ ಕೊರತೆಯಿಂದ

(1) ಮಾಲಿಬ್ಡಿನಂ

(2) ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ

(3) ಸತು

(4) ರಂಜಕ

43. "ಕರ್ನಾಟಕದ ಕೃಷಿ ಬೆಲೆ ಆಯೋಗ" ಕುರಿತಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ :

A. ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿ ಕೃಷಿ ಮತ್ತು ತೋಟಗಾರಿಕೆ ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ಉತ್ಪಾದನೆ, ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಮತ್ತು ಬೆಲೆಗಳ ಎಲ್ಲಾ ಅಂಶಗಳನ್ನು ನೋಡಿಕೊಳ್ಳುವ ಸಲಹಾ ಕಾಯವಾಗಿದೆ.

B. ಕೃಷಿಯ ಸಚಿವರು, ಆಯೋಗದ ಪದ–ನಿಮಿತ್ತ ಅಧ್ಯಕ್ಷರಾಗಿರುತ್ತಾರೆ.

C. ಆಯೋಗದ ಅವಧಿಯು 5 ವರ್ಷಗಳು.

ಈ ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು /ವು ಸರಿ ?

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

(1) A ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ

(2) A ಮಾತ್ರ

(3) B ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ

(4) A, B ಮತ್ತು C

44. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ, ಡಾ. ಬಿ.ಆರ್. ಅಂಬೇಡ್ಕರ್ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ಶಾಲೆಗಾಗಿ ಶ್ರೀ ಪ್ರಣವ್ ಮುಖರ್ಜಿಯವರು ಅಡಿಗಲ್ಲನ್ನು ಹಾಕಿದರು ?

(1) ಬೆಂಗಳೂರು

(2) ಮೈಸೂರು

(3) ಧಾರವಾಡ್

(4) ಮಂಗಳೂರು

www.jobsvdea.com

38. Under Anna Bhagya Scheme, in Budget 2017 – 18, to support the economically weaker sections of the society, the Karnataka Government has decided to raise the quantity of rice per person from

(1) 3 kg to 5 kg

(2) 4 kg to 7 kg

(3) 5 kg to 7 kg

(4) 7 kg to 8 kg

39. While facing East, Williams turns to his left and walks 6 metres, then he again turns to his left and walks 6 metres, then turns 45° towards his right and walks a distance of 5 metres. Then what are the direction he is facing and the distance from his starting point ?

(1) North-east, $5 + 6\sqrt{2}$ m

(2) North-west, $5 + 6\sqrt{2}$ m

(3) South-west, 17 m

(4) North-west, 17 m

40. With reference to 'graphene', which following statements is/are correct ?

A. Graphene conducts electricity faster at room temperature than any other known material.

B. Graphene is a crystalline allotrope of carbon with two-dimensional properties.

C. It is a bad conductor of heat.

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

(1) A and B only

(2) A only

(3) B only

(4) A, B and C

41. Maize Technology Park is to be set up at which of the following places in Karnataka ?

(1) Ranebennur

(2) Dharwad

(3) Davanagere

(4) Shahapur

42. Khaira disease in rice is caused due to the deficiency of

(1) Molybdenum

(2) Calcium

(3) Zinc

(4) Phosphorus

43. With reference to the "Karnataka Agricultural Price Commission" consider the following statements :

A. It is an advisory body to look into all aspects of production, marketing and pricing of agricultural and horticultural commodities in Karnataka.

B. Minister for Agriculture is the ex-officio chairperson of the commission.

C. The term of the commission would be of five years.

Which of the above statements is/are correct ?

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

(1) A and C only

(2) A only

(3) B and C only

(4) A, B and C

44. Foundation stone was laid by Sri Pranab Mukherjee for Dr. B.R. Ambedkar School of Economics in which of the following places ?

(1) Bengaluru

(2) Mysuru

(3) Dharwad

(4) Mangaluru

www.jobsvdea.com

45. ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರವು ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿನ ಅಸಂಘಟಿತ ಕೆಲಸಗಾರರಿಗಾಗಿ ಅಧಿಕೃತವಾಗಿ ಏಕಗವಾಕ್ಷಿ ಸೇವಾ ಕೇಂದ್ರಗಳನ್ನು (SWSCs) ಚಾಲನೆ ಗೊಳಿಸಿದೆ. ಈ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದರೊಂದಿಗೆ ಜಂಟಿಯಾಗಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೊಳಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ ?

(1) ಲೇಬರ್ (ಕಾರ್ಮಿಕ) ಇಲಾಖೆ ಮತ್ತು ಜರ್ಮನಿಯ ಫೆಡರಲ್ ಏಜೆನ್ಸಿ ಫಾರ್ ಇಂಟರ್‌ನ್ಯಾಷನಲ್ ಕೋಆಪರೇಷನ್ ಅಂಡ್ ಡೆವಲಪ್‌ಮೆಂಟ್, GIZ

(2) ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಕುಟುಂಬ ಕಲ್ಯಾಣ ಇಲಾಖೆ ಮತ್ತು ಜರ್ಮನಿಯ ಫೆಡರಲ್ ಏಜೆನ್ಸಿ ಫಾರ್ ಇಂಟರ್‌ನ್ಯಾಷನಲ್ ಕೋಆಪರೇಷನ್ ಅಂಡ್ ಡೆವಲಪ್‌ಮೆಂಟ್, GIZ

(3) ಕಾರ್ಮಿಕ ಇಲಾಖೆ ಮತ್ತು ಬೆಲ್ಲೋನಾ ಫೌಂಡೇಶನ್

(4) ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಕುಟುಂಬ ಕಲ್ಯಾಣ ಇಲಾಖೆ ಮತ್ತು ಬೆಲ್ಲೋನಾ ಫೌಂಡೇಶನ್

46. ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ :

A. ಭಾರತದ ಪ್ರಥಮ POPSK (ಪೋಸ್ಟ್ ಆಫೀಸ್ ಪಾಸ್‌ಪೋರ್ಟ್ ಸೇವಾ ಕೇಂದ್ರ) ವು ಮೈಸೂರಿನಲ್ಲಿ ತೆರೆಯಲ್ಪಟ್ಟಿತು.

B. ಕೇಂದ್ರ ಸಚಿವರಾದ ಶ್ರೀ ಅನಂತ ಕುಮಾರ್‌ರವರು ಭಾರತದ ಪ್ರಥಮ POPSK ಯನ್ನು ವಿದ್ಯುಕ್ತವಾಗಿ ಉದ್ಘಾಟಿಸಿದರು.

ಈ ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು /ವು ಸರಿ ?

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

(1) A ಮಾತ್ರ

(2) B ಮಾತ್ರ

(3) A ಮತ್ತು B ಇವೆರಡೂ

(4) A ಆಗಲೀ ಅಥವಾ B ಆಗಲೀ ಅಲ್ಲ

47. ನಗರಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಚಿವಾಲಯದಿಂದ ನಡೆದ 2017 ರಲ್ಲಿ ಸ್ವಚ್ಛ ಸರ್ವೇಕ್ಷಣ್‌ದಲ್ಲಿ ಕರ್ನಾಟಕದ ಯಾವ ನಗರವು ಅಗ್ರ 10 ಸ್ಥಾನಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ಸ್ಥಾನವನ್ನು ಗಳಿಸಿತು ?

(1) ಮೈಸೂರು

(2) ಉಡುಪಿ

(3) ಮಂಗಳೂರು

(4) ಶಿವಮೊಗ್ಗ

48. ಕರ್ನಾಟಕ ಮುನಿಸಿಪಾಲಿಟಿ ಕಾಯ್ದೆ, 1964 ರ ಪ್ರಕಾರ ನಗರ ಮುನಿಸಿಪಲ್ ಕೌನ್ಸಿಲ್‌ನ ಅಧ್ಯಕ್ಷರ ಅಧಿಕಾರಾವಧಿಯು ಎಷ್ಟು?

(1) 18 ತಿಂಗಳುಗಳು

(2) 24 ತಿಂಗಳುಗಳು

(3) 30 ತಿಂಗಳುಗಳು

(4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

49. ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯದ ಪೌರಕಾರ್ಮಿಕರ ಗೃಹಭಾಗ್ಯ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಪೌರಕಾರ್ಮಿಕರು ನಿರ್ಮಾಣ ವೆಚ್ಚದ ಶೇ. ಎಷ್ಟನ್ನು ಭರಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ ?

(1) ಶೇ. 10

(2) ಶೇ. 20

(3) ಶೇ. 40

(4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

50. "ಬ್ಯೂರೋ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯನ್ ಸ್ಟಾಂಡರ್ಡ್ಸ್" ಪ್ರಕಾರ ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಅನುಮತಿಸಲಾದ "pH ಮೌಲ್ಯ" ದ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯು

(1) 4·5 ರಿಂದ 6·5

(2) 5·5 ರಿಂದ 7·5

(3) 6·5 ರಿಂದ 8·5

(4) 7·5 ರಿಂದ 9·5

www.jobsvdea.com

45. The Government of Karnataka has officially launched the roll-out of Single Window Service Centres (SWSCs) for unorganised workers in the State. This concept has been jointly developed by which of the following ?

(1) Department of Labour and Germany's federal agency for international cooperation and development, GIZ

(2) Department of Health and Family Welfare and Germany's federal agency for international cooperation and development, GIZ

(3) Department of Labour and Bellona Foundation

(4) Department of Health and Family Welfare and Bellona Foundation

46. Consider the following statements :

A. India's first POPSK (Post Office Passport Seva Kendra) was opened in Mysore.

B. Union Minister Shri Ananth Kumar formally inaugurated India's first POPSK.

Which of the above statements is/are correct ?

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

(1) A only

(2) B only

(3) Both A and B

(4) Neither A nor B

47. Which city of Karnataka secured a rank in the top 10 in Swachha Survekshan, 2017 conducted by the Union Ministry of Urban Development ?

(1) Mysore

(2) Udupi

(3) Mangalore

(4) Shimoga

48. What is the term of a President of the Town Municipal Council as per Karnataka Municipalities Act, 1964 ?

(1) 18 months

(2) 24 months

(3) 30 months

(4) None of the above

49. What percentage of the cost of construction should be borne by the Pourakarmika under Pourakarmikas Gruhabhagya Yojana of Karnataka State ?

(1) 10%

(2) 20%

(3) 40%

(4) None of the above

50. According to the "Bureau of Indian Standards" the permissible "pH value" in drinking water should be in the range of

(1) 4·5 to 6·5

(2) 5·5 to 7·5

(3) 6·5 to 8·5

(4) 7·5 to 9·5

www.jobsvdea.com

51. ಕರ್ನಾಟಕದ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು ಭೌಗೋಳಿಕ ಸೂಚಕ ಸ್ಥಾನಮಾನವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ ?

A. ಉಡುಪಿ ಮಟ್ಟುಗುಳ್ಳ ಬದನೆ

B. ಗೋಕಾಕ್ ಕರದಂಟು

C. ಮೈಸೂರು ಸ್ಯಾಂಡಲ್ ಸಾಬೂನು

D. ಮದ್ದೂರು ವಡೆ

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

(1) A, B ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ

(2) A, C ಮತ್ತು D ಮಾತ್ರ

(3) A ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ

(4) A, B, C ಮತ್ತು D

52. 31 ನೇ ಜುಲೈ, 2017 ರಂದು ಕರ್ನಾಟಕದ ಎಷ್ಟು ನಗರಗಳು (AMRUT) ಅಟಲ್ ಮಿಷನ್ ಫಾರ್ ರಿಜುವೆನೇಷನ್ ಅಂಡ್ ಅರ್ಬನ್ ಟ್ರಾನ್ಸ್ ಫಾರ್ಮೇಷನ್‌ನಲ್ಲಿ ಒಳಗೊಂಡಿವೆ ?

(1) 26

(2) 27

(3) 28

(4) 29

53. CFL ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ಬೇಡಿಕೆಯಲ್ಲಿನ ಭಾರಿ ಕುಸಿತ ಮತ್ತು LED ಉತ್ಪನ್ನಗಳ ಆದ್ಯತೆಯಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವ ಬೇಡಿಕೆಯಿಂದ ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಯಾವ ಕಂಪನಿಯು ತನ್ನ ಲೈಟಿಂಗ್ ಮ್ಯಾನುಫ್ಯಾಕ್ಚರಿಂಗ್ (ಉತ್ಪಾದನಾ) ಘಟಕವನ್ನು ಮೈಸೂರಿನಲ್ಲಿ ಮುಚ್ಚಿತು ?

(1) ವಿಪ್ರೋ ಕನ್ಸ್ಯೂಮರ್ ಕೇರ್ ಅಂಡ್ ಲೈಟಿಂಗ್

(2) ಫಿಲಿಪ್ಸ್ ಲೈಟಿಂಗ್ ಕಂಪನಿ

(3) ಸಿಸ್ಕಾ ಎಲ್.ಇ.ಡಿ. ಲೈಟ್ಸ್ ಕಂಪನಿ

(4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

54. ನಿಮಗೆ ಇತ್ತೀಚೆಗಷ್ಟೇ ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ ಸಚಿವಾಲಯದಲ್ಲಿ ಉಪ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಯ ಹುದ್ದೆಗೆ ಬಡ್ತಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಲಿಖಿತ ಪರೀಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿನ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳ ಸಾಧನೆಯನ್ನು ಆಧರಿಸಿ ಅವರನ್ನು "ತಾಂತ್ರಿಕ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಕರ" ಹುದ್ದೆಗೆ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡುವ ಕೆಲಸವನ್ನು ತತಕ್ಷಣವೇ ಮಾಡುವಂತೆ ನಿಮಗೆ ವಹಿಸಲಾಗಿದೆ. ಲಿಖಿತ ಪರೀಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿನ ಸಾಧನೆಯ ಮೇರೆಗೆ ಒಟ್ಟು 3 ಹುದ್ದೆಗಳಿಗೆ ಒಟ್ಟು 15 ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳ ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಈಗ ಅವರ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಾಧನೆ, ಕಾರ್ಯಾನುಭವ ಮತ್ತು ಅವರ ನಡೆಯ ದಾಖಲೆ ಇವುಗಳ ಆದ್ಯತೆಯ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ನೀವು ಇವರನ್ನು ಶಿಫಾರಸ್ ಮಾಡಬೇಕಾಗಿದೆ. ನೀವು ನಂಬಿಕೆಯ ಸಲಹೆಗಾರರೆಂದು ಭಾವಿಸಿರುವ ಒಬ್ಬ ಹಿರಿಯ ಅಧಿಕಾರಿಯು, ಮೊದಲ ಮೂರು ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿರುವ ಒಬ್ಬ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯನ್ನು ಶಿಫಾರಸ್ ಮಾಡಲು ತಿಳಿಸುತ್ತಾರೆ, ಆಗ ನೀವೇನು ಮಾಡುವಿರಿ ?

(1) ಈ ವಿಷಯವನ್ನು ತತಕ್ಷಣವೇ ನಿಮ್ಮ ತಕ್ಷಣದ ಮೇಲಧಿಕಾರಿಯ ಗಮನಕ್ಕೆ ತರುತ್ತೀರಿ ಮತ್ತು ಅವರು ಮೌಖಿಕವಾಗಿ ನಿರ್ದೇಶಿಸಿದಂತೆ ಮಾಡುತ್ತೀರಿ.

(2) ನಿಮ್ಮ ಸಲಹೆಗಾರರಾದ್ದರಿಂದ ನಿಮ್ಮನ್ನು ಅನುಸಂಧಾನ ಮಾಡಿದ ಹಿರಿಯ ಅಧಿಕಾರಿಗಳ ಕೋರಿಕೆಯನ್ನು ಮನ್ನಿಸುತ್ತೀರಿ ಮತ್ತು ಅವರಿಗೆ ಅಧಿಕ ಆದರವನ್ನು ಹೇಳುತ್ತಾ. ಅವರು ತಿಳಿಸಿದ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯ ಸ್ಥಾನವನ್ನು ಲೆಕ್ಕಿಸದೇ ಅವನ/ಳ ಹೆಸರನ್ನು ಶಿಫಾರಸ್ ಮಾಡುತ್ತೀರಿ.

(3) ಎಲ್ಲಾ 15 ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳ ಪ್ರೊಫೈಲ್‌ನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸುತ್ತೀರಿ ಹಾಗೂ ಅವರ ಮೆರಿಟ್‌ನ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ತೀರ್ಮಾನ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವಿರಿ. ನಿಮ್ಮ ಬಳಿ ಆ ಹಿರಿಯ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ಶಿಫಾರಸ್ ಮಾಡಿದ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯೂ ಆಯ್ಕೆಯಾಗಬಹುದಾದ ಸಾಧ್ಯತೆಯಿದ್ದರೂ.

(4) ಕಛೇರಿಯಲ್ಲಿ ಇದು ಭ್ರಷ್ಟಾಚಾರವನ್ನು ವೃದ್ಧಿಗೊಳಿಸುವುದರಿಂದ, ನಿಮ್ಮ ಹಿರಿಯ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ಶಿಫಾರಸ್ ಮಾಡಿದ ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಆಯ್ಕೆಯಾಗುವುದೇ ಇಲ್ಲ ಎಂಬುದನ್ನು ಖಚಿತ ಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತೀರಿ ಆತನನ್ನು ಆದ್ಯತೆಯಲ್ಲಿ ಕೆಳಗಿರಿಸುತ್ತೀರಿ.

www.jobsvdea.com

51. Which of the following products from Karnataka have Geographical Indication Status ?

A. Udupi Mattu Gulla Brinjal

B. Gokak Karadantu

C. Mysore Sandal Soap

D. Maddur Vade

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

(1) A, B and C only

(2) A, C and D only

(3) A and C only

(4) A, B, C and D

52. How many cities of Karnataka are covered by Atal Mission for Rejuvenation and Urban Transformation (AMRUT) as on 31st July, 2017 ?

(1) 26

(2) 27

(3) 28

(4) 29

53. Which company has recently shut down its lighting manufacturing unit at Mysore due to a sharp decline in the demand for CFL products and increasing preference for LED products ?

(1) Wipro Consumer Care and Lighting

(2) Philips Lighting Company

(3) Syska LED Lights Company

(4) None of the above

54. You have been recently promoted to a post of Deputy Secretary in a Ministry of the Government of India. Immediately you have been entrusted with the task of appointing the "Technical Supervisors" on the basis of a written examination. According to the performance in the written examination, total 15 candidates have been shortlisted for total 3 posts. Now, based on their educational performance, work experience and track record you have to make a recommendation in order of preference. A senior official whom you consider your mentor also, asks you to recommend the name of a candidate amongst the first three choices. What will you do ?

(1) Bring the matter to the knowledge of your immediate superior officer and do as he verbally directs.

(2) Comply to the request of the senior officer who approached you as he is your mentor and you hold him in high regard and recommend the name of the candidate irrespective of the position where he or she stands.

(3) Examine the profile of all 15 candidates and take a decision on merit basis, even if it means that the candidate recommended by the senior who approached you gets selected eventually.

(4) Ensure that the candidate recommended by your senior doesn't get selected at all by placing him down in the preference as it will promote corrupt practices in office.

www.jobsvdea.com

55. ಒಂದು ತೆರಿಗೆ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಇಲಾಖೆಯ ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು ತಮ್ಮ ಕೆಳಗಿನ ಸಹೋದ್ಯೋಗಿಗಳನ್ನು, ಅವರು ಮುಖ್ಯಸ್ಥರಾಗಿರುವ ವಲಯದಿಂದ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕೆ ಉತ್ತಮ ರಾಜಸ್ವವನ್ನು ನೀಡುವ ಮತ್ತು ಈ ಹಿಂದಿನ ತೆರಿಗೆ ಸಂಗ್ರಹಣೆಯ ಎಲ್ಲಾ ದಾಖಲೆಗಳನ್ನು ಹಿಂದಿಕ್ಕುವ ಗುರಿಯತ್ತ ಪ್ರೇರೇಪಿಸಲು ಇಚ್ಛಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಇದನ್ನು ಸಾಧಿಸಲು ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಕಾರ್ಯತಂತ್ರ ಕೌಶಲ್ಯವು ಉತ್ತಮ ?

(1) ಇದು ಅವರ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಜವಾಬ್ದಾರಿ ಮತ್ತು ಅದು ಆಂತರಿಕ ತೃಪ್ತಿಯನ್ನುಂಟು ಮಾಡುತ್ತದೆಂದು ಕೆಳಗಿನ ಸಹೋದ್ಯೋಗಿಗಳಿಗೆ ಹೇಳುವುದು.

(2) ಯಾರ ಸಾಧನೆಯು ಇತರರಿಗಿಂತ ಉತ್ತಮವಾಗಿರುತ್ತದೋ, ಅವರಿಗೆ ನಗದು ಬಹುಮಾನಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗುವುದೆಂದು ಕೆಳಗಿನ ಸಹೋದ್ಯೋಗಿಗಳಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸುವುದು.

(3) ಯಾರ ಸಾಧನೆಯು ವಿಶೇಷವಾಗಿರುವುದೋ, ಅವರಿಗೆ ಬಡ್ತಿಯನ್ನು ನೀಡಲಾಗುವುದು ಮತ್ತು ಇತರರಿಗಿಲ್ಲ ಎಂಬುದಾಗಿ ಘೋಷಿಸುವುದು.

(4) ತಮ್ಮ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಗುರಿಗಳನ್ನು ಮೀರಿ ಸಾಧನೆಯನ್ನು ಮಾಡುತ್ತಾರೋ ಅವರನ್ನು ಪ್ರಶಂಸಿಸಲಾಗುವುದು ಹಾಗೂ ಅವರ ಸೇವಾ ದಾಖಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಈ ಬಗ್ಗೆ ಸೂಕ್ತ ನಮೂದನ್ನು ಮಾಡಲಾಗುವುದು ಎಂದು ಕೆಳಗಿನ ಸಹೋದ್ಯೋಗಿಗಳಲ್ಲಿ ಹೇಳುವುದು.

56. 2017 ಪ್ರೊ-ಕಬಡ್ಡಿ ಪಂದ್ಯಾವಳಿಗಾಗಿ, "ಬೆಂಗಳೂರು ಬುಲ್ಸ್" ತಂಡದ ಕ್ಯಾಪ್ಟನ್ ಆಗಿ ಕೆಳಗಿನ ಯಾರನ್ನು ಹೆಸರಿಸಲಾಗಿದೆ ?

(1) ರೋಹಿತ್ ಕುಮಾರ್

(2) ರವೀಂದ್ರ ಪಹಲ್

(3) ಅಜಯ ಕುಮಾರ್

(4) ಕುಲದೀಪ್ ಸಿಂಗ್

57. ಚಳಿಗಾಲದ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ನಿರ್ವಸತಿಕರಿಗೆ ರಾತ್ರಿ-ತಂಗುದಾಣಗಳನ್ನು ಮಾಡಿ ಕೊಡುವ ಯೋಜನೆಯೊಂದನ್ನು ನೀವು ತೆಗೆದುಕೊಂಡಿದ್ದೀರಿ. ಈ ತಂಗುದಾಣಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆಯಾದ ಒಂದು ವಾರದೊಳಗಾಗಿ ಸ್ಥಳೀಯ ನಿವಾಸಿಗಳಿಂದ ಆ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಕಳ್ಳತನದ ಪ್ರಕರಣಗಳು ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ದೂರುಗಳನ್ನು ಸ್ವೀಕರಿಸಿದ್ದು, ಆ ತಂಗುದಾಣಗಳನ್ನು ರದ್ದುಗೊಳಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ ಬೇಡಿಕೆಯೂ ಉಂಟಾಗಿದೆ. ಈಗ ನೀವು ಕೈಗೊಳ್ಳಬಹುದಾದ ಉತ್ತಮ ಕ್ರಮವೇನು ?

(1) ಪೋಲೀಸ್ ಠಾಣೆಯಲ್ಲಿ ಲಿಖಿತ ದೂರನ್ನು ದಾಖಲಿಸಲು ಅವರಿಗೆ ತಿಳಿಸುವುದು ಮೊದಲಿಗೆ ವಿಚಾರಣೆ ನಡೆಯಲು ಬಿಡುವುದು.

(2) ಈ ವಿಷಯದ ಬಗ್ಗೆ ತತ್‌ಕ್ಷಣವೇ ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡುವ ಭರವಸೆಯನ್ನು ನಿವಾಸಿಗಳಿಗೆ ನೀಡುವುದು.

(3) ಮಾನವೀಯತೆಯಿಂದ ಮಾಡಿರುವ ಪ್ರಯತ್ನಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸುವಂತೆ ನಿವಾಸಿಗಳನ್ನು ಕೋರುವುದು.

(4) ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಅವರ ದೂರುಗಳನ್ನು ನಿರ್ಲಕ್ಷಿಸುವುದು.

58. 2016 ನೇ ಸಾಲಿನ ದೇವರಾಜ ಅರಸ್ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು ಕೆಳಗಿನ ಯಾರಿಗೆ ನೀಡಲಾಯಿತು ?

(1) ಶ್ರೀ ರಘುಪತಿ

(2) ಶ್ರೀ ಎಮ್.ಸಿ. ನೈನಿತಾಲ್

(3) ಶ್ರೀ ಬಿ.ಎ. ಮೊಹಿದೀನ್

(4) ಶ್ರೀ ಎಸ್.ಕೆ. ಕಾಂತ

www.jobsvdea.com

55. The head of a tax collecting department wants to motivate his subordinates aiming at surpassing all the previous records of tax collection and giving the best revenue to the government from the zone which he is heading. Which of the following should be the best strategy to achieve that ?

(1) To tell the subordinates that it will be their individual responsibility and it will bring internal satisfaction.

(2) To tell the subordinates that those whose performance will be outstanding will be given cash rewards.

(3) To declare that those whose performance will be exceptional will get out of turn promotion and others will not.

(4) To tell the subordinates that all those who will exceed their individual targets will be appreciated and a suitable entry will be made in their service records.

56. Who among the following is named as the captain of the team "Bengaluru Bulls" for the Pro-Kabaddi League, 2017 ?

(1) Rohit Kumar

(2) Ravinder Pahan

(3) Ajay Kumar

(4) Kuldeep Singh

57. You have taken up a project to create night-shelters for homeless people during the winter season. Within a week of establishing the shelters, you have received complaints from the residents of the area about the increase in theft cases with a demand to remove the shelters. What is best for you to do ?

(1) Ask them to lodge a written complaint in the police station and let the investigation happen first.

(2) Assure residents of an enquiry immediately into the matter.

(3) Ask residents to consider the humanitarian effort made.

(4) Continue with the project and ignore their complaint.

58. Devraj Urs Award for 2016 has been confered to whom of the following ?

(1) Sri Raghupati

(2) Sri M.C. Nanital

(3) Sri B.A. Mohideen

(4) Sri S.K. Kantha

www.jobsvdea.com

59. ಒಬ್ಬ ಪ್ರಭಾವೀ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಸೊಸೆಯು ವರದಕ್ಷಿಣೆ ಕೊರತೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ತನ್ನ ಅತ್ತೆಮಾವಂದಿರಿಂದ ಶೋಷಣೆಗೊಳಗಾಗಿದ್ದು ಇದನ್ನು ಕುರಿತಂತೆ ಆಡಳಿತ ಪ್ರಾಧಿಕಾರವಾದ ನಿಮ್ಮಲ್ಲಿಗೆ ಬಂದಿದ್ದಾರೆ. ಆಕೆಯ ಮಾತಾಪಿತೃಗಳು ಸಾಮಾಜಿಕ ಒತ್ತಡಗಳ ಕಾರಣದಿಂದಾಗಿ ನಿಮ್ಮನ್ನು ಸಮೀಪಿಸಲಾಗುತ್ತಿಲ್ಲ. ಈಗ ನೀವು ಮಾಡುವುದು

(1) ವಿವರಣೆಗಾಗಿ ವಿವಾಹ ಸಂಬಂಧಿತರನ್ನು ಕರೆಸುವುದು.

(2) ಆ ಸ್ತ್ರೀಯನ್ನು ಸಂದರ್ಭಕ್ಕನುಗುಣವಾಗಿ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಮಾಲೋಚಿಸುವುದು.

(3) ಕಾಯುವುದು ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ಬಳಿ ಆಕೆಯ ಮಾತಾಪಿತೃಗಳು ಅನುಸಂಧಾನಕ್ಕೆ ಬಂದಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳುವುದು.

(4) ಪೋಲೀಸ್‌ರಲ್ಲಿ ದೂರನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಲು ಆಕೆಗೆ ತಿಳಿಸುವುದು.

60. ಒಂದು ಈಜು ಕೊಳವು ಒಂದೇ ತೆರನಾದ ಹರಿವಿನ ಮೂರು ಕೊಳವೆಗಳಿಂದ ಭರ್ತಿ ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ.

ಮೊದಲ ಎರಡು ಕೊಳವೆಗಳು ಏಕಕಾಲಿಕವಾಗಿ ಒಂದೇ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಈಜು ಕೊಳವನ್ನು ತುಂಬುವ ಕಾರ್ಯಚರಣೆ ಮಾಡುತ್ತಿದೆ. ಆ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಮೂರನೇ ಕೊಳವೆ ತಾನೊಂದೇ ಒಂಟಿಯಾಗಿ ಈಜು ಕೊಳವನ್ನು ತುಂಬಿಸಿದೆ.

ಎರಡನೇ ಕೊಳವೆಯು ತಾನೊಂದೇ ಮೊದಲನೇ ಕೊಳವೆಗಿಂತಲೂ 5 ಘಂಟೆಗಳು ವೇಗವಾಗಿ ಮತ್ತು ಮೂರನೇ ಕೊಳವೆಗಿಂತಲೂ 4 ಘಂಟೆಗಳಷ್ಟು ನಿಧಾನವಾಗಿದ್ದು ಈಜು ಕೊಳವನ್ನು ತುಂಬಿಸುತ್ತಿದೆ. ಈಜುಕೊಳವನ್ನು ತುಂಬಿಸಲು ಮೊದಲನೇ ಕೊಳವೆಗೆ ಮಾತ್ರ ಅಗತ್ಯವಾಗಿರುವ ಸಮಯವು

(1) 8 ಘಂಟೆಗಳು

(2) 12 ಘಂಟೆಗಳು

(3) 15 ಘಂಟೆಗಳು

(4) 18 ಘಂಟೆಗಳು

61. ಅಜಿತ್ ಒಬ್ಬ 18 ವರ್ಷದ ವಿದ್ಯಾವಂತ, ನಿರುದ್ಯೋಗಿ ಯಾವುದೇ ಆದಾಯವಿಲ್ಲದ ಯುವಕನಾಗಿದ್ದು ದರ್ಜಿ ವೃತ್ತಿಯನ್ನು ತಿಳಿದಿದ್ದಾನೆ ಮತ್ತು ವೈದ್ಯಕೀಯ ಮಂಡಳಿಯಿಂದ ಜಾರಿಯಾದ ಶೇ. 40 ಕ್ಕಿಂತ ಅಧಿಕ ಅಶಕ್ತತೆ ಹೊಂದಿರುವ ಸಿಂಧುವಾದ ಪ್ರಮಾಣಪತ್ರವನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾನೆ. ಹುಟ್ಟಿನಿಂದ ಆತನು ಹಾಸನ ಜಿಲ್ಲೆಯಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುತ್ತಿದ್ದಾನೆ. ಇವರು ಯಾವ ಯೋಜನೆಯಡಿ, ಬಡ್ಡಿ ರಹಿತ ಸಾಲವಾಗಿ ₹ 20,000 ಗಳ ಸಹಾಯ ಮತ್ತು ತನ್ನ ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲು ₹ 15,000 ಗಳನ್ನು ಕಿಯಾಸ್ಕ್‌ಗಾಗಿ ಪಡೆಯಬಹುದಾಗಿದೆ ?

(1) ಆಧಾರ

(2) ಉದ್ಯೋಗಿ

(3) ಚೇತನ

(4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

62. ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿ ಸಾಂತ್ವನ ಹರೀಶ್ ಯೋಜನಾ ಎಂಬ ಯೋಜನೆಯು ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿತು ?

(1) ರಸ್ತೆ ಅಪಘಾತಕ್ಕೆ ತುತ್ತಾದವರಿಗೆ ಉಚಿತ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಚಿಕಿತ್ಸೆ

(2) ಹಾನಿಗೊಳಗಾದ ಬೆಳೆಗಳಿಗಾಗಿ ರೈತರಿಗೆ ಬೆಳೆ ವಿಮೆ

(3) ಶಿಶು ಶಿಕ್ಷಣಕ್ಕಾಗಿ ಪೂರಕ ಸಹಾಯ

(4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

63. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ :

A. ಪೈರಾಲುಸೈಟ್ ಎಂಬುದು ಮ್ಯಾಂಗನೀಸ್‌ನ ಒಂದು ಅದಿರಾಗಿದೆ.

B. ಗಾಲೆನಾ ಎಂಬುದು ಸೀಸದ ಒಂದು ಅದಿರಾಗಿದೆ.

ಈ ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು /ವು ಸರಿ ?

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

(1) A ಮಾತ್ರ

(2) B ಮಾತ್ರ

(3) A ಮತ್ತು B ಎರಡೂ

(4) A ಆಗಲೀ ಅಥವಾ B ಆಗಲೀ ಅಲ್ಲ

www.jobsvidya.com

59. You, as an administrative authority, have been approached by the daughter-in-law of an influential person regarding harassment by her in-laws on account of insufficient dowry. Her parents are not able to approach you because of social pressures. You would

(1) Call the in-laws for an explanation.

(2) Counsel the lady to adjust, given such a circumstance.

(3) Wait and take action only after her parents approach you.

(4) Ask her to lodge a complaint with the police.

60. A swimming pool is filled by three pipes with uniform flow.

The first two pipes operating simultaneously fill the swimming pool in the same time, during which the swimming pool is filled by the third pipe alone.

The second pipe alone fills the swimming pool 5 hours faster than the first pipe and 4 hours slower than the third pipe.

The time required by the first pipe only to fill the swimming pool is

(1) 8 hours

(2) 12 hours

(3) 15 hours

(4) 18 hours

61. Ajith, an eighteen-year-old literate, unemployed youth without any income knows tailoring and has a valid 40% and above Disability Certificate issued by the Medical Board. Since birth, he has been living in Hassan district. Under which scheme can he get assistance of ₹ 20,000 as an interest free loan and ₹ 15,000 for a kiosk to set up business ?

(1) Adhara

(2) Udyogi

(3) Chetan

(4) None of the above

62. Mukhyamantri Santwana Harish Yojana is the scheme launched for which of the following ?

(1) Free treatment to road accident victims

(2) Crop insurance to farmers for damaged crops

(3) Complimentary assistance for child education

(4) None of the above

63. Consider the following statements :

A. Pyrolusite is an ore of manganese.

B. Galena is an ore of lead.

Which of the above statements is/are correct ?

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

(1) A only

(2) B only

(3) Both A and B

(4) Neither A nor B

www.jobsvdea.com

64. ನೀವು ಮುಂದುವರಿದ ಒಂದು FMCG ಕಂಪನಿಯೊಂದರ ಭಾಗವಾಗಿದ್ದೀರಿ. ಇತ್ತೀಚೆಗಷ್ಟೇ ಫುಡ್ ಅಥಾರಿಟಿ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯಾದವರಿಂದ ಮೇಲಕ್ಕೆಳೆಯಲ್ಪಟ್ಟಿದ್ದೀರಿ ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ಕಂಪನಿಯ ಇನ್‌ಸ್ಟಾಂಟ್ ನೂಡಲ್ಸ್‌ಗಳನ್ನು ಅವು ಹಾನಿಕಾರಕ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಕಾರಣದಿಂದ ನಿಷೇಧಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ. ಇದು ನಿಮ್ಮ ಕಂಪನಿಯ ಪ್ರಮುಖ ಉತ್ಪನ್ನವಾಗಿದ್ದು, ಇದರಿಂದ ನಿಮ್ಮ ಕಂಪನಿಗೆ ಅತೀವ ನಷ್ಟಕ್ಕೆ ದಾರಿಯಾಗುವುದು. ಕಂಪನಿಯು ಉತ್ಪನ್ನವನ್ನು ಬಲವಂತದಿಂದ ಹಿಂದಕ್ಕೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವಂತೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಈ ನೂಡಲ್ಸ್‌ಗಳನ್ನು ಹೊಸ ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ಸಲ್ಲಿಸುವಂತೆ ಕಂಪನಿಗೆ ತಿಳಿಸಲಾಗಿದೆ. ನಿಮ್ಮ ಬಾಸ್, ನೀವು ಪರೀಕ್ಷಿಸುವ ಏಜೆನ್ಸಿಯನ್ನು ಅನುಸಂಧಾನ ಮಾಡಲು ತಿಳಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಗೂ ಅವರಿಂದ ನೂಡಲ್ಸ್‌ಗಳನ್ನು ಅನುಮೋದಿಸಲ್ಪಡುವಂತೆ ಮಾಡಲು ತಿಳಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಇದನ್ನು ಎಷ್ಟೇ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಾದರೂ ಮಾಡಿಯೇ ತೀರತಕ್ಕದ್ದೆಂದೂ ಖಚಿತಪಡಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಆ ನೂಡಲ್ಸ್‌ಗಳ ಮೇಲೆ ಸಾಕಷ್ಟು ಪ್ರಮಾಣದ ಕೆಲಸ ನಡೆದಿಲ್ಲದಿರುವುದು ಮತ್ತು ಇವು ಇನ್ನೂ ಕೆಲವು ವಿವಾದಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ನಿಮಗೆ ಅರಿವಿದೆ.

ನೀಡಿರುವ ಪ್ರಕರಣದಲ್ಲಿ ನೀವು ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಉತ್ತಮ ಕ್ರಮ ವೇನು ?

A. ನಿಮ್ಮ ಬಾಸ್ ಹೇಳಿರುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ನಡೆದುಕೊಳ್ಳುವಿರಿ.

B. ನಿಮ್ಮ ಬಾಸ್ ಹೇಳಿರುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿಯೇ ನಡೆದುಕೊಳ್ಳುವಿರಿ ಆದರೆ ಈ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರೆಸ್‌ನವರಿಗೆ ಮಾಹಿತಿ ಸೋರಿಕೆ ಮಾಡುತ್ತೀರಿ.

C. ನಿಮ್ಮ ಬಾಸ್ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಲು ನಿರಾಕರಿಸುತ್ತೀರಿ.

D. ನಿಮ್ಮ ಬಾಸ್‌ನ್ನು ಬೇರೆ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ವರ್ತಿಸುವಂತೆ ಮನವರಿಕೆ ಮಾಡಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸುತ್ತೀರಿ.

E. ಈ ಕಂಪನಿಯನ್ನು ಬಿಟ್ಟು ಹೋಗಲು ಪರಿಗಣಿಸುತ್ತೀರಿ.

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

(1) A ಮತ್ತು E

(2) B ಮತ್ತು D

(3) C ಮತ್ತು E

(4) D ಮತ್ತು E

65. ಪ್ರತಿ ವರ್ಷವೂ, ಅಮೇರಿಕನ್ನರು ತಮ್ಮ ಮನೆಗಳಲ್ಲಿ ಆರೋಗ್ಯಪಾಲನೆಯ ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ಒಂದು ಬಿಲಿಯನ್‌ಗಿಂತ ಅಧಿಕ ಹರಿತ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಬಳಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ, ಈ ಹರಿತವಸ್ತುಗಳು ಈಟಿಕೆಗಳು, ಸೂಜಿಗಳು ಮತ್ತು ಸಿರಂಜ್‌ಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಇವುಗಳನ್ನು ರಂಧ್ರ ನಿರೋಧ ಧಾರಕಗಳಲ್ಲಿ ವಿಲೇವಾರಿ ಮಾಡದಿದ್ದರೆ, ಇವು ನೈರ್ಮಲ್ಯದ ಕೆಲಸಗಾರರಿಗೆ ಗಾಯವನ್ನುಂಟು ಮಾಡುತ್ತವೆ. ಹರಿತ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಸುರಕ್ಷಾ ಮುಚ್ಚಳವಿರುವ ಒರಟು ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಅಥವಾ ಲೋಹದ ಧಾರಕಗಳಲ್ಲಿ ವಿಲೇವಾರಿ ಮಾಡಬೇಕು. ಈ ಧಾರಕಗಳಿಗೆ ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ಗುರ್ತು ಮಾಡಿರಬೇಕು ಮತ್ತು ಇವು ರಂಧ್ರ ನಿರೋಧಕವಾಗಿರಬೇಕು.

ಈ ಕಂಡಿಕೆಯು ನೈರ್ಮಲ್ಯದ ಕೆಲಸಗಾರರು ಗಾಯಗೊಳ್ಳುವ ವಿಷಯವನ್ನು ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಬೆಂಬಲಿಸುವುದು ಒಂದು ವೇಳೆ ಅವುಗಳನ್ನು

(1) ರಂಧ್ರ ನಿರೋಧ ಧಾರಕದಲ್ಲಿ ಹರಿತ ವಸ್ತುಗಳನ್ನಿಡದಿದ್ದಾಗ.

(2) ಸುರಕ್ಷಾ ಧಾರಕಗಳಲ್ಲಿಡದಿದ್ದ ಹರಿತ ವಸ್ತುಗಳ ಸಂಪರ್ಕಕ್ಕೆ ಬಂದಾಗ.

(3) ತಮ ಮನೆಗಳಲ್ಲಿ ಈಟಿಕೆಗಳು, ಸೂಜಿಗಳು ಮತ್ತು ಸಿರಿಂಜು ಗಳಂತಹ ಹರಿತ ವಸ್ತುಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಎಚ್ಚರದಿಂದಿರದಿದ್ದಾಗ.

(4) ಆ ಧಾರಕಗಳಲ್ಲಿ ಹರಿತ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿವೆ ಎಂಬ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ನೀಡುವ ಗುರುತನ್ನು ಮಾಡಿಲ್ಲದಿದ್ದಾಗ ಅವರು ಅದನ್ನು ಎತ್ತಿಕೊಂಡಾಗ.

66. ಆಂಜಿಯೋಪ್ಲಾಸ್ಟಿಯು ಒಂದು ಚಿಕಿತ್ಸಾ ವಿಧಾನವಾಗಿದ್ದು ಇದು ಕರೋನರಿ ಅಪಧಮನಿಯ ಒಳಭಾಗಕ್ಕೆ ಒತ್ತಾಸೆ ನೀಡುವ ಸಾರುವೆ ಕಟ್ಟಾಗಿ ವರ್ತಿಸುವ ಸಣ್ಣ ನಳಿಕೆಯನ್ನು ಒಳಸೇರಿಸುವುದನ್ನೂ ಒಳಗೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಈ ನಳಿಕೆಯನ್ನು ಹೀಗೆನ್ನುತ್ತಾರೆ

(1) ಸ್ಟಂಟ್

(2) ಕ್ಯಾಥೆಟರ್

(3) ಬಲೂನ್

(4) ಅಥೆರೆಕ್ಟಮಿ ತಂತ್ರ

www.jobsvdea.com

64. You are a part of a leading FMCG company. You have recently been pulled up by the Food Authority of India and the instant noodles of your company have been banned as they contain some harmful substances. This was the main product of your company and has led to massive losses for your company. The company has been forced to pull back the product and been asked to submit the noodles to new tests. Your boss has instructed you to approach the testing agency and make sure that the noodles are approved by them. Your boss wants you to make sure of this at any cost. You know that sufficient work has not been done on the noodles and these still might have some issues.

What best you should do in the given case ?

A. You should do as your boss says.

B. You should do as your boss says but leak the same information to the press.

C. You should refuse to follow the instructions of your boss.

D. You should try to convince your boss to act otherwise.

E. You should consider leaving the given company.

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

(1) A and E

(2) B and D

(3) C and E

(4) D and E

65. Every year, Americans use over one billion sharp objects to administer healthcare in their homes. These sharp objects include lancets, needles, and syringes. If not disposed off in puncture-resistant containers, they can injure sanitation workers. Sharp objects should be disposed off in hard plastic or metal containers with secure lids. The containers should be clearly marked and be puncture-resistant.

The paragraph best supports the idea that sanitation workers can be injured, if they

(1) Do not place sharp objects in puncture-resistant containers.

(2) Come in contact with sharp objects that have not been placed in secure containers.

(3) Are careless with sharp objects such as lancets, needles, and syringes in their homes.

(4) Do not mark the containers they pick up with a warning that those containers contain sharp objects.

66. Angioplasty, a method of treatment includes inserting a small tube that acts as a scaffold to support the inside of the coronary artery. What is this tube known as ?

(1) Stent

(2) Catheter

(3) Balloon

(4) Atherectomy device

www.jobsvdea.com

67. ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ ಅಂಚೆ (ಇ-ಮೇಲ್) ಯ ಬಳಕೆಯು ಒಂದು ದಶಕ ದಿಂದ ವಿಸ್ತರಿಸಿ ಹರಡುತ್ತಿದೆ. ಇ-ಅಂಚೆಯು ಕಲ್ಪನೆ/ಭಾವನೆಗಳ ಹರಿವನ್ನು ಸರಳೀಕರಣಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ, ದೂರದ ಕಛೇರಿಗಳವರನ್ನು ಜೋಡಿಸುತ್ತದೆ, ಸಭೆಗಳ ಅಗತ್ಯತೆಯನ್ನು ತೆಗೆದು ಹಾಕುತ್ತದೆ, ಉತ್ಪಾದಕತೆಯನ್ನು ಆಗಿಂದಾಗ್ಗೆ ವೃದ್ಧಿಸುತ್ತದೆ. ಅಸ್ಪಷ್ಟ ಮತ್ತು ಸೂಕ್ತವಲ್ಲದ ಸಂವಹನಗಳಿಂದ ತಪ್ಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಇ-ಅಂಚೆಯನ್ನು ಹೇಗಿದ್ದರೂ ಎಚ್ಚರಿಕೆಯಿಂದ ನಿರ್ವಹಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ ಇ-ಮೇಲ್ ಸಂದೇಶಗಳು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿರಬೇಕು ಮತ್ತು ಒಂದು ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಮಿತಿಗೊಳಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿರ ಬೇಕು. ಸಂಕೀರ್ಣ ವಿಷಯಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿಸಬೇಕಾದಾಗ, ಫೋನ್ ಕರೆಗಳೇ ಉತ್ತಮ.

ಈ ಕಂಡಿಕೆಯ ಮುಖ್ಯ ಅಂಶವೆಂದರೆ ಇ-ಅಂಚೆಯು

(1) ದೂರದ ಕಛೇರಿಗಳ ಜನರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಲು ಸದಾ ಇದು ಸುಲಭ ಮಾರ್ಗವಲ್ಲ.

(2) ಮೊದಲಿಗೆ ಇದು ಒಂದು ದಶಕದ ಹಿಂದೆಯೇ ಆರಂಭವಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಗಣನಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಬದಲಾಗಿದೆ.

(3) ಇದನ್ನು ಸರಿಯಾದ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಬಳಸದಿದ್ದಾಗ ಜನರು ನಿರುತ್ಪಾದಕರಾಗಲು ಕಾರಣವಾಗುತ್ತದೆ.

(4) ಇದನ್ನು ಬುದ್ಧಿವಂತಿಕೆಯಿಂದ ನಿರ್ವಹಿಸಿದಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಕೆಲವು ನಿರ್ದಿಷ್ಟಬಗೆಯ ಸಂದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿರುತ್ತದೆ.

68. ಕರ್ನಾಟಕದ ಗೌರವಾನ್ವಿತ ಮುಖ್ಯ ಮಂತ್ರಿಗಳಿಂದ 7 ನೇ ಮಾರ್ಚ್, 2017 ರಂದು ವಿಸ್ತಾರವಾದ ಜಾಲಾಧಾರಿತ ತಡೆಹಲಗೆ (ಡಾಶ್ ಬೋರ್ಡ್) ಯನ್ನು ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರದ ಸಾಧನೆಯನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಲಿಕ್ಕಾಗಿ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿಲ್ಪಟ್ಟಿತು. ಆಳ್ವಿಕೆಯಲ್ಲಿನ ದಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಸುಧಾರಿಸುವ ಮತ್ತು ಸರ್ಕಾರದ ಪ್ರಗತಿಯ ಜಾಡನ್ನು ನಾಗರಿಕರು ತಿಳಿಯುವಂತೆ ಮಾಡುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದು ಆ ಜಾಲಾಧಾರಿತ ತಡೆಹಲಗೆಯ ಹೆಸರೇನು ?

(1) ಪ್ರತಿಬಿಂಬ

(2) ಸೇವಾ ಸಿಂಧು

(3) ಪರಿಕ್ರಮ

(4) ಪ್ರತಿಬದ್ಧತೆ

69. ಎಲ್ಲರಿಗೂ ತಿಳಿದಿರುವಂತೆ ವಿಶ್ವಕ್ಕೆ ತುರ್ತಾಗಿ ಅಗತ್ಯವಿರುವುದು ಆಹಾರದ ಸಮರ್ಪಕ ಹಂಚಿಕೆ, ಇದರಿಂದ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬರೂ ಸಾಕಷ್ಟು ಪಡೆಯಬಹುದು. ಅದರಷ್ಟೇ ತುರ್ತು ಎಂದರೆ ಔಷಧದ ಸಮರ್ಪಕ ಹಂಚಿಕೆ. ವೈದ್ಯಕೀಯ ಪರಿಣತಿ ಮತ್ತು ವೈದ್ಯಕೀಯ ಪೂರೈಕೆಗಳು ಇಡೀ ವಿಶ್ವಾದ್ಯಂತ ಮರು ಹಂಚಿಕೆಯಾಗುವ ಆವಶ್ಯಕತೆ ಇದೆ. ಇದರಿಂದ ಏಳಿಗೆ ಹೊಂದು ತ್ತಿರುವ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ಜನರು ಸೂಕ್ತ ವೈದ್ಯಕೀಯ ರಕ್ಷಣೆಯನ್ನು ಹೊಂದಬಹುದು.

ಈ ಮೇಲಿನ ಕಂಡಿಕೆಯು ಬೆಂಬಲಿಸುವ ಹೇಳಿಕೆ ಯೆಂದರೆ

(1) ವಿಶ್ವದ ಬಹುತೇಕ ಜನರು ವೈದ್ಯಕೀಯ ರಕ್ಷಣೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿಲ್ಲ.

(2) ಕಳೆದ ಕೆಲವು ವರ್ಷಗಳಿಂದೀಚೆಗೆ ಏಳಿಗೆ ಹೊಂದುತ್ತಿರುವ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಲ್ಲಿ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು ಕುಗ್ಗುತ್ತಲಿವೆ.

(3) ವೈದ್ಯಕೀಯ ರಕ್ಷಣೆಯ ಅಗತ್ಯವುಳ್ಳಂತವರಿಗೆ ವೈದ್ಯರು ಸಾಕಷ್ಟು ಸಮಯವನ್ನಾಗಲೀ ಮತ್ತು ಹಣವನ್ನಾಗಲೀ ನೀಡುತ್ತಿಲ್ಲ.

(4) ಏಳಿಗೆ ಹೊಂದುತ್ತಿರುವ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುತ್ತಿರುವ ಹಲವು ಜನರು ಸೂಕ್ತ ವೈದ್ಯಕೀಯ ರಕ್ಷಣೆಯನ್ನು ಪಡೆಯುತ್ತಿಲ್ಲ.

70. ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಉದ್ಯೋಗಿನಿ ಯೋಜನೆಯು ಸ್ತ್ರೀಯರು ಆದಾಯ ತರುವ ಉತ್ಪಾದಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ತಮ್ಮನ್ನು ತೊಡಗಿ ಕೊಳ್ಳುವಂತೆ ಉತ್ತೇಜಿಸಿ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಯೋಜನೆಗಳಿಗಾಗಿ ಸಬ್ಸಿಡಿಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ ಒಟ್ಟು ಯೋಜನಾವೆಚ್ಚದ ಗರಿಷ್ಠ ಮಿತಿಯು ಎಷ್ಟಿದ್ದಲ್ಲಿ ಈ ಯೋಜನೆ ಯಡಿ ಸಬ್ಸಿಡಿಗೆ ಪರಿಗಣಿಸಲ್ಪಡುತ್ತದೆ ?

(1) ₹ 75,000

(2) ₹ 1,00,000

(3) ₹ 1,25,000

(4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

www.jobsvidea.com

67. Use of electronic mail (e-mail) has been widespread for more than a decade. E-mail simplifies the flow of ideas, connects people from distant offices, eliminates the need for meetings, and often boosts productivity. However, e-mail should be carefully managed to avoid unclear and inappropriate communication. E-mail messages should be concise and limited to one topic. When complex issues need to be addressed, phone calls are still best.

The main idea of the paragraph is that e-mail

(1) Is not always the easiest way to connect people from distant offices.

(2) Has changed considerably since it first began a decade ago.

(3) Causes people to be unproductive when it is used incorrectly.

(4) Is effective for certain kinds of messages but only if managed wisely.

68. Hon'ble CM of Karnataka, on 7th March 2017, has launched a comprehensive web-based dashboard to showcase the performance of the Government of the State of Karnataka. The aim is to improve efficiency in the governance and allow citizens to track the government's progress. What is the name of that web-based dashboard ?

(1) Pratibimba

(2) Seva Sindhu

(3) Parikrama

(4) Pratibaddhate

69. It is well-known that the world urgently needs adequate distribution of food, so that everyone gets enough. Adequate distribution of medicines is just as urgent. Medical expertise and medical supplies need to be redistributed throughout the world so that people in emerging nations will have proper medical care.

This paragraph best supports the statement that

(1) The majority of the people in the world have no medical care.

(2) Medical resources in emerging nations have diminished in the past few years.

(3) Not enough doctors give time and money to those in need of medical care.

(4) Many people who live in emerging nations are not receiving proper medical care.

70. Udyogini Scheme of Karnataka Government envisages to help women to engage themselves in income generating activities and intends to provide subsidy for the projects. What is the maximum limit of the total project cost that may be considered for the subsidy under this scheme ?

(1) ₹ 75,000

(2) ₹ 1,00,000

(3) ₹ 1,25,000

(4) None of the above

www.jobsvdea.com

71. 11 ನೇ ಏರೋ ಇಂಡಿಯಾ ಪ್ರದರ್ಶನದ ಆವೃತ್ತಿಯು ಬೆಂಗಳೂರಿನ ಯಲಹಂಕದ ವಿಮಾನಯಾನ ನಿಲ್ದಾಣದಲ್ಲಿ 2017 ರ ಫೆಬ್ರುವರಿಯಲ್ಲಿ ನಡೆದಿದ್ದು, ಇದರ ಉದ್ಘಾಟನೆ ಯಾರಿಂದ ಆಯಿತು ?

(1) ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿಯವರಾದ ನರೇಂದ್ರ ಮೋದಿ

(2) ಆಗಿನ ರಾಷ್ಟ್ರಾಧ್ಯಕ್ಷರಾಗಿದ್ದ ಶ್ರೀ ಪ್ರಣಬ್ ಮುಖರ್ಜಿ

(3) ರಕ್ಷಣಾ ಸಚಿವರಾದ ಮನೋಹರ್ ಪರಿಕ್ಕರ್

(4) ಮೇಲಿನ ಯಾರೂ ಅಲ್ಲ

72. ಅಣುಶಕ್ತಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆ / ಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ ?

A. 1974 ರ ಮೇ 18 ರಂದು ರಾಜಸ್ಥಾನದ ಪೋಖ್ರಾನ್ ಎಂಬಲ್ಲಿ ಭಾರತವು ಪ್ರಥಮ ನ್ಯೂಕ್ಲಿಯರ್ ಆಸ್ಫೋಟವನ್ನು ನಡೆಸಿತು.

B. ನ್ಯೂಕ್ಲಿಯರ್ ರಿಯಾಕ್ಟರ್‌ನಲ್ಲಿ ಕ್ಯಾಡ್ಮಿಯಮ್‌ನ್ನು ಇಂಧನವಾಗಿ ಬಳಸಲಾಯಿತು.

C. ಥರ್ಮಲ ನ್ಯೂಟ್ರಾನ್‌ನ ಶಕ್ತಿಯು 0·025 eV ಗಿಂತಲೂ ಮೇಲ್ಪಟ್ಟಿದ್ದು.

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

(1) A ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ

(2) B ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ

(3) A ಮಾತ್ರ

(4) A, B ಮತ್ತು C

73. ನೀರಿನ ಗಡಸುತನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ :

A. ತಾತ್ಕಾಲಿಕ ಗಡಸುತನಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗುವುದು ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗಿರುವ ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ಬೈಕಾರ್ಬೋನೇಟ್ ಮತ್ತು ಮೆಗ್ನೀಷಿಯಂ ಬೈಕಾರ್ಬೋನೇಟ್‌ಗಳು.

B. ಶಾಸ್ವತ ಗಡಸುತನಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗುವುದು ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗಿರುವ ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ಸಲ್ಫೇಟ್ / ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ಕ್ಲೋರೈಡ್ ಮತ್ತು ಅಥವಾ ಮೆಗ್ನೀಷಿಯಂ ಸಲ್ಫೇಟ್ / ಮೇಗ್ನೀಷಿಯಂ ಕ್ಲೋರೈಡ್.

C. ಶಾಶ್ವತ ಗಡಸುತನವನ್ನು ಹೋಗಲಾಡಿಸುವ ವಿಧಾನಗಳಲ್ಲೊಂದು ನೀರನ್ನು ಕುದಿಸುವುದು.

ಈ ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು /ವು ಸರಿ ?

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

(1) A ಮಾತ್ರ

(2) A ಮತ್ತು B ಮಾತ್ರ

(3) B ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ

(4) A, B ಮತ್ತು C

74. ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಯಲ್ಲಿ ಎರಡು ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದ್ದು, ಇವುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಕೊಂಡಂತೆ ನಾಲ್ಕು ತೀರ್ಮಾನಗಳಿವೆ. ಅವು ತಿಳಿದಿರುವ ಸಂಗತಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಅನುರೂಪವಾಗಿರದಿದ್ದರೂ, ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ನೀವು ಸತ್ಯ ಎಂತಲೇ ಪರಿಗಣಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ನೀಡಿರುವ ಹೇಳಿಕೆಗಳಿಗೆ ತಾರ್ಕಿಕವಾಗಿ ಅವುಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವ ತೀರ್ಮಾನಗಳ ಯಾವುವು ?

ಹೇಳಿಕೆಗಳು :

I. ಕೆಲವು ಮನುಷ್ಯರು ಮೇಕೆಗಳು.

II. ಎಲ್ಲಾ ಮೇಕೆಗಳು ಗುಳ್ಳೆನರಿಗಳು.

ತೀರ್ಮಾನಗಳು :

A. ಕೆಲವು ಮನುಷ್ಯರು ಗುಳ್ಳೆನರಿಗಳು.

B. ಕೆಲವು ಗುಳ್ಳೆನರಿಗಳು ಮನುಷ್ಯರು.

C. ಎಲ್ಲಾ ಗುಳ್ಳೆನರಿಗಳು ಮೇಕೆಗಳು.

D. ಕೆಲವು ಮೇಕೆಗಳು ಮನುಷ್ಯರು.

ಸಂಕೇತಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಸರಿ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಆರಿಸಿ :

(1) A ಮತ್ತು B ಮಾತ್ರ

(2) C ಮತ್ತು D ಮಾತ್ರ

(3) A, B ಮತ್ತು D ಮಾತ್ರ

(4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

75. ಪ್ರವಾಸೀ ಭಾರತೀಯ ದಿವಸದ 14 ನೇ ಆವೃತ್ತಿಯು ಬೆಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿ ಜನವರಿ 2017 ರಲ್ಲಿ ನಡೆಯಿತು. ಪ್ರವಾಸೀ ಭಾರತೀಯ ದಿವಸದ ಮುಖ್ಯ ಆಶಯವೆಂದರೆ

(1) ಚದರಿಕೆಯಲ್ಲಿ (ಡಯಾಸ್ಪೋರದಲ್ಲಿ) ತೊಡಗಿರುವುದು – ಭಾರತೀಯ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಕಥೆ

(2) ಭಾರತೀಯ ಚದರಿಕೆಯೊಂದಿಗೆ (ಡಯಾಸ್ಪೋರ) ತೊಡಗುವಿಕೆಯ ನಿರ್ಧಾರ

(3) ಒಂದು ಭಾರತ – ಬದಿಯ ಪೀಳಿಗೆಗಳ ಜೋಡಣೆ

(4) ಭಾರತೀಯ ಚದರಿಕೆ – ಭವಿಷ್ಯತ್ತಿನ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವಿಕೆ

www.jobsvdeo.com

71. 11^{th} edition of Aero India show took place at Yelahanka Airforce Station in Bengaluru in February 2017. Who inaugurated the event ?

(1) Prime Minister Narendra Modi
(2) Then President Shri Pranab Mukherjee
(3) Then Defence Minister Manohar Parrikar
(4) None of the above

72. With reference to atomic power, which of the following statements is/are correct ?

A. India conducted its first nuclear detonation at Pokhran in Rajasthan on 18 May, 1974.
B. The fuel used in the nuclear reactor is cadmium.
C. The energy of a thermal neutron is about 0·025 eV.

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

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

73. Consider the following statements about the hardness of water :

A. Temporary hardness is caused by the presence of dissolved calcium bicarbonate and magnesium bicarbonate.
B. Permanent hardness is caused by the presence of dissolved calcium sulphate/calcium chloride and/or magnesium sulphate/magnesium chloride.
C. One of the methods of removing permanent hardness is boiling the hard water.

Which of the above statements is/are correct ?
Select the code for the correct answer from the options given below :

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

74. Two statements have been given followed by four conclusions. You have to consider the statements to be true, even if they do not conform to the well-known facts. Which conclusion(s) logically follow(s) from the given statements ?

Statements :

I. Some men are goats.
II. All goats are jackals.

Conclusions :

A. Some men are jackals.
B. Some jackals are men.
C. All jackals are goats.
D. Some goats are men.

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

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

75. 14^{th} edition of Pravasi Bharatiya Divas took place in Bengaluru in January 2017. The theme of Pravasi Bharatiya Divas was

(1) Engaging Diaspora – The Indian Growth Story
(2) Redefining Engagement with the Indian Diaspora
(3) One India – Connecting Across Generations
(4) Indian Diaspora – The Future Shared

www.jobsvdoa.com

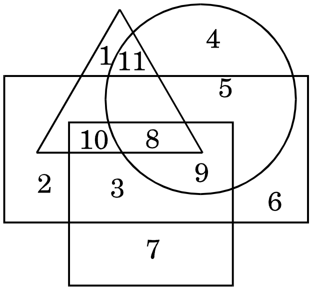
76. ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಚಿತ್ರದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ ನೀಡಿರುವ ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ

A. ಆಯತಾಕಾರವು ಮಹಿಳೆಯರನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುತ್ತದೆ.

B. ವೃತ್ತವು ಮೆಟ್ರೋದಲ್ಲಿ ತಂಗಿರುವ ಜನರನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುತ್ತದೆ.

C. ಚೌಕವು ವಿದ್ಯಾವಂತರನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುತ್ತದೆ.

D. ತ್ರಿಕೋನವು ಉದ್ಯೋಗಸ್ಥ ಜನರನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುತ್ತದೆ.



ಉದ್ಯೋಗಸ್ಥರು ಮತ್ತು ಮೆಟ್ರೋದಲ್ಲಿ ತಂಗಿರುವ ವಿದ್ಯಾವಂತ ಮಹಿಳೆಯರನ್ನು ಯಾವ ಸಂಖ್ಯೆಯು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ ?

(1) 4
(2) 7
(3) 8
(4) 9

77. ಅಶೋಕ್ ಮತ್ತು ಕಂಪನಿಯು ತಮ್ಮ ಕಂಪನಿಯ ಪ್ರತಿರೂಪವನ್ನು ಆಧುನೀಕರಣಗೊಳಿಸಲು ನಿರ್ಧರಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಸಂಸ್ಥೆಯ ಒಂದು ಭಾಗವಾಗಿ ರೂಪಿಸಲಿಕ್ಕಾಗಿ ಕಂಪನಿಯ ಹೆಸರನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಲಿಚ್ಛಿಸಿದ್ದಾರೆ, ಇದಕ್ಕಾಗಿ 4 ಪ್ರಥಮಾಕ್ಷರಿಗಳ (ಅಕ್ರಾನಿಮ್ಸ್) ಸಣ್ಣ ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. ಕಂಪನಿಯ ಚೀಫ ಎಕ್ಸಿಕ್ಯೂಟಿವ್ ಆಫೀಸರ್ ಇವರು ಪಾರದರ್ಶಕ ಗಾಜಿನ ಬಾಗಿಲ ಮೇಲೆ ಲಂಬವಾಗಿ ಮೇಲಿನಿಂದ ಕೆಳಗೆ ಬಣ್ಣ ಲೇಪಿಸಿದಾಗ, ಒಳಭಾಗ ಮತ್ತು ಹೊರಭಾಗ ಎರಡೂ ಕಡೆಯಿಂದ ಓದಿದಾಗಲೂ ಒಂದೇ ಇರುವಂತಹ ಹೆಸರನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲು ಸೂಚಿಸಿದ್ದಾರೆ.

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೆಸರುಗಳನ್ನು ಅವರು ಆರಿಸಬಹುದು ?

(1) WEEM
(2) TIME
(3) NONA
(4) MITA

78. ಪಟ್ಟಿ I ಯಲ್ಲಿನ ಸಮಾವೇಶಗಳನ್ನು ಅವುಗಳ ಕಾರ್ಯಸೂಚಿ (ಪಟ್ಟಿII) ಯೊಡನೆ ಹೊಂದಿಸಿರಿ :

ಪಟ್ಟಿ I (ಸಮಾವೇಶಗಳು)		*ಪಟ್ಟಿ II (ಕಾರ್ಯಸೂಚಿ)*	
A.	ಬೇಸೆಲ್ ಸಮಾವೇಶ, 1989	I.	ಓಜೋನ್ ಪದರದ ಸಂರಕ್ಷಣೆ
B.	ವಿಯನ್ನಾ ಸಮಾವೇಶ, 1985	II.	ಅಪಾಯಕಾರಿ ತ್ಯಾಜ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ವಿಲೇವಾರಿಯ ಟ್ರಾನ್ಸ್ ಬೌಂಡರಿ (ಎಲ್ಲೆಯಾಚೆಗಿನ) ಚಲನವಲನಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣ
C.	ಸ್ಟಾಕ್‌ಹೋಂ ಸಮಾವೇಶ, 2001	III.	ಬಾಲ್ಟಿಕ್ ಸಮುದ್ರ ತೀರದ ನೌಕಾ ಪರಿಸರದ ಸಂರಕ್ಷಣೆ
D.	ನವ ಹೆಲ್ಸಿಂಕಿ ಸಮಾವೇಶ, 1992	IV.	ಅವಿಚ್ಛಿನ್ನ ಸಾವಯವ ಮಾಲಿನ್ಯ ಕಾರಿಗಳಿಂದ ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಮಾನವ ಆರೋಗ್ಯದ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಮಾಡುವುದು

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

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

www.jobsvdea.com

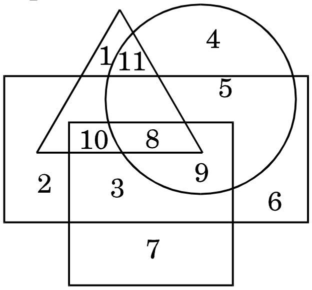
76. The following question is based on the figure given below. In the given figure

A. Rectangle represents females.

B. Circle represents people staying in metros.

C. Square represents the literate.

D. Triangle represents the employed people.



What is the number indicating literate females, who are employed and staying in metros ?

(1) 4

(2) 7

(3) 8

(4) 9

77. Ashok and Co. have decided to modernise the image of their company. As a part of corporate makeover they wanted to change the name of the company. Four acronyms were shortlisted. The company CEO suggested that they should choose a name which, when painted vertically from top to bottom on the transparent glass door, will read the same from inside and outside.

Which of the following names may they choose ?

(1) WEEM

(2) TIME

(3) NONA

(4) MITA

78. Match the conventions (List I) with their Agenda (List II) :

	List I *(Convention)*		*List II* *(Agenda)*
A.	Basel Convention, 1989	I.	Protection of the ozone layer
B.	Vienna Convention, 1985	II.	Control of transboundary movements of hazardous wastes and their disposal
C.	Stockholm Convention, 2001	III.	Protection of the marine environment of the Baltic Sea area
D.	New Helsinki Convention, 1992	IV.	Protection of human health and environment from persistent organic pollutants

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

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

www.jobsvdea.com

79. ವಾಯುಮಂಡಲದ ಅಧಿಕ ಭಾಗವನ್ನು 10 ಕಿ.ಮೀ. ಮತ್ತು 50 ಕಿ.ಮೀ.ಗಳ ನಡುವಣ ಎತ್ತರದವರೆಗೆ ಓಝೋನ್ ಪದರವು ಅಡಕಗೊಳಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದು ವಾಯುಮಂಡಲದ ಓಝೋನ್ ಪದರದ ದಪ್ಪವನ್ನು ಅಳೆಯಲು ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದು ಮಾಪಕವಾಗಿದೆ ?

(1) ಡಾಬ್ಸನ್ ಏಕಮಾನ

(2) ಕ್ಯಾಂಡೆಲ್ಲಾ ಏಕಮಾನ

(3) ಮೆಲ್ಸನ್ ಏಕಮಾನ

(4) ಸಿಲ್ವರ್ಟ್ ಏಕಮಾನ

80. ಕೋಮು ಸಾಮರಸ್ಯದ ಲಕ್ಷಣವಾಗಿ, ಕರ್ನಾಟಕದ ಒಂದು ಖ್ಯಾತ ದೇವಾಲಯವು ತನ್ನ ಆವರಣದಲ್ಲಿ ಮುಸ್ಲಿಮರು ರಂಜಾನ್ ಉಪವಾಸ ಮುರಿಯಲು ಇಫ್ತಾರ್ ಕೂಟವನ್ನು ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೊಳಿಸಿತು. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಇದನ್ನು ಕೈಗೊಂಡ ದೇವಾಲಯವೆಂದರೆ ?

(1) ಶ್ರೀ ಕೃಷ್ಣ ದೇವಾಲಯ, ಉಡುಪಿ

(2) ಶ್ರೀ ಮಂಗಳಾ ದೇವಿ ದೇವಾಲಯ, ಮಂಗಳೂರು

(3) ಶ್ರೀ ಮೂಕಾಂಬಿಕಾ ದೇವಾಲಯ, ಕೊಲ್ಲೂರು

(4) ಇಸ್ಕಾನ್ ದೇವಾಲಯ, ಬೆಂಗಳೂರು

81. ಒಂದು ಹರಿತ ಚಾಕುವಿಗಿಂತ ಒಂದು ಮೊಂಡು ಚಾಕುವಿನಿಂದ ತರಕಾರಿಯನ್ನು ಕತ್ತರಿಸುವುದು ಸಾಪೇಕ್ಷವಾಗಿ ಕಠಿಣ ಏಕೆಂದರೆ, ಅದೇ ಬಲಕ್ಕಾಗಿ

(1) ಮೊಂಡು ಚಾಕುವಿನ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, ಚಾಕುವಿನ ಅಂಚಿನಡಿಯ ಪ್ರದೇಶವು ಕಡಿಮೆ ಇರುವುದು

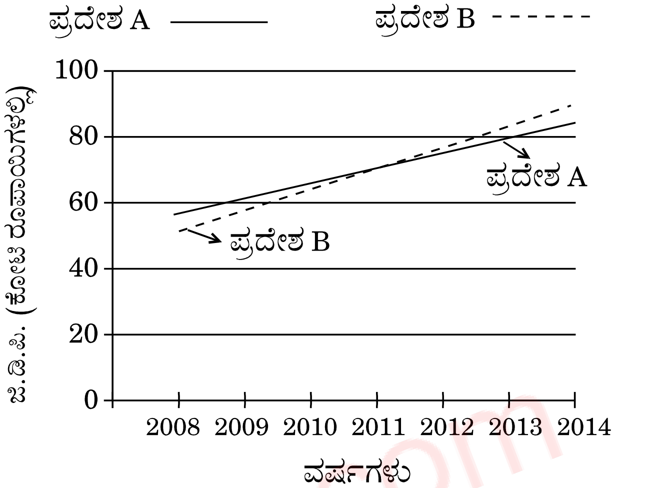
(2) ಮೊಂಡು ಚಾಕುವಿನ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, ತರಕಾರಿಯ ಮೇಲೆ ಪ್ರಯೋಗಿಸಿದ ಒತ್ತಡವು ಕಡಿಮೆ ಇರುವುದು

(3) ಹರಿತ ಚಾಕುವಿನ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, ಪ್ರಯೋಗಿಸಿದ ಒತ್ತಡವು ಕಡಿಮೆ ಇರುವುದು

(4) ಮೊಂಡು ಚಾಕುವಿನ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, ಪ್ರಯೋಗಿಸಿದ ಒತ್ತಡವು ಹೆಚ್ಚಾಗಿರುವುದು

82. ಕೆಳಗಿನ ಗ್ರಾಫು ಜಿ.ಡಿ.ಪಿ. (ಗ್ರಾಸ್ ಡೊಮೆಸ್ಟಿಕ್ ಪ್ರಾಡಕ್ಟ್) ಯನ್ನು ಕೋಟಿರೂಗಳಲ್ಲಿ A ಮತ್ತು B ಎರಡು ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುತ್ತಿದೆ :

ಜಿ.ಡಿ.ಪಿ. (ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳಲ್ಲಿ) A ಮತ್ತು B ಎರಡು ಪ್ರದೇಶಗಳಿಗೆ



ಮೇಲಿನ ಚಿತ್ರಕ್ಕೆ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಯು ಅತ್ಯಂತ ಸಮಂಜಸವಾದುದು ?

(1) 2011 ನೇ ವರ್ಷಕ್ಕಿಂತ ಮೊದಲು B ಪ್ರದೇಶದ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ದರವು A ಪ್ರದೇಶಕ್ಕಿಂತ ಅಧಿಕ ಮತ್ತು ನಂತರ ಕಡಿಮೆ.

(2) 2011 ನೇ ವರ್ಷಕ್ಕಿಂತ ಮೊದಲು B ಪ್ರದೇಶದ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ದರವು A ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಹೋಲಿಸಿದಲ್ಲಿ ಕಡಿಮೆ ಮತ್ತು ನಂತರ ಅಧಿಕವಾಗಿದೆ.

(3) ಈ ಚಿತ್ರದಿಂದ ಯಾವುದೇ ತೀರ್ಮಾನವನ್ನು ತೆಗೆದು ಕೊಳ್ಳುವುದು ಕಷ್ಟಕರ.

(4) B ಪ್ರದೇಶದ ಜಿ.ಡಿ.ಪಿ.ಯ ಬೆಳವಣಿಗೆ ದರವು ಸದಾ A ಪ್ರದೇಶಕ್ಕಿಂತ ಅಧಿಕವಾಗಿದೆ.

83. ಕರ್ನಾಟಕದ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ನಗರಗಳಲ್ಲಿ US ಏರ್‌ಕ್ರಾಫ್ಟ್ ತಯಾರಕ ಬೋಯಿಂಗ್ ಇವರು ತಮ್ಮ ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಕೇಂದ್ರದ ವಿಧ್ಯುಕ್ತ ಚಾಲನೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಬಗ್ಗೆ 2017 ರ ಜನವರಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಕಟಿಸಿದ್ದರು ?

(1) ಬೆಂಗಳೂರು

(2) ಬೆಳಗಾಂ

(3) ಮೈಸೂರು

(4) ಮಂಗಳೂರು

79. The ozone layer comprises the greater part of the stratosphere between altitudes of 10 km and 50 km. Which of the following is a scale for measuring the thickness of stratospheric ozone layer ?

(1) Dobson unit

(2) Candella unit

(3) Melson unit

(4) Silvert unit

80. As a gesture towards communal harmony, a famous temple in Karnataka arranged the breaking of Ramzan fast by Muslims in its practices by organizing an Iftar Party. Which of the following temples has done that ?

(1) Sri Krishna Temple, Udupi

(2) Sri Mangala Devi Temple, Mangaluru

(3) Sri Mookambika Temple, Kollur

(4) ISKCON Temple, Bengaluru

81. With a blunt knife, cutting a vegetable is relatively difficult than with a sharp knife because, for the same force

(1) The area under the knife edge is lesser in the case of blunt knife

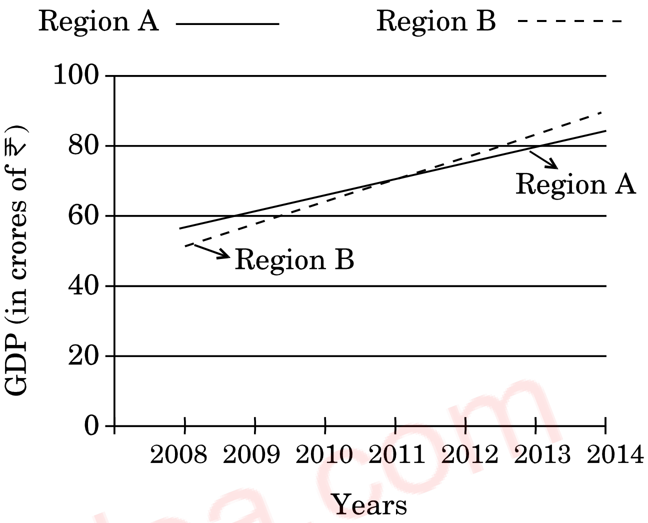
(2) The pressure applied on the vegetable is lesser in the case of blunt knife

(3) The pressure applied is less in the case of a sharp knife

(4) The pressure applied is more in the case of a blunt knife

82. The following graph represents the GDP (Gross Domestic Product) in crores of rupees for 2 regions A and B :

GDP (in crores of ₹) for two Regions A and B



For the figure, which of the following statements is most appropriate ?

(1) The rate of growth for region B is greater than region A before the year 2011 and is lower afterwards.

(2) The growth rate for region B is lower compared to region A before the year 2011 and is greater afterwards.

(3) From the figure it is difficult to draw any conclusion.

(4) The rate of growth of GDP for region B is always greater than region A.

83. In which of the following cities of Karnataka, did the US aircraft-maker Boeing announce the formal launch of its engineering and technology centre in January, 2017 ?

(1) Bangalore

(2) Belgaum

(3) Mysore

(4) Mangalore

www.jobsvdea.com

84. ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ :

A. "ಮದಿಪು" ಚಲನ ಚಿತ್ರವು "ತುಳುವಿನ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಫೀಚರ್ ಫಿಲ್ಮ್" ಎಂದು 64 ನೇ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಚಲನಚಿತ್ರ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಆಯ್ಕೆಯಾಯಿತು.

B. "ಮದಿಪು" ಚಲನ ಚಿತ್ರದ ನಿರ್ದೇಶಕರು ಚೇತನ್ ಮುಂದಡಿ.

ಈ ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು /ವು ಸರಿ ?

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

(1) A ಮಾತ್ರ

(2) B ಮಾತ್ರ

(3) A ಮತ್ತು B ಇವೆರಡೂ

(4) A ಆಗಲೀ ಅಥವಾ B ಆಗಲೀ ಅಲ್ಲ

85. ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ "ಬಾಹುಬಲಿ 2" ಚಿತ್ರದ ಬಿಡುಗಡೆಯ ವಿರುದ್ಧವಾಗಿ ಪ್ರತಿಭಟನೆಗಳು ನಡೆದವು.

A. ಈ ಚಿತ್ರದ ನಟನೊಬ್ಬ 9 ವರ್ಷಗಳ ಹಿಂದೆ ಕಾವೇರಿ ವಿಷಯ ಕುರಿತಂತೆ ವಿವಾದಾತ್ಮಕ ವಿಮರ್ಶೆಯನ್ನು ಮಾಡಿದ್ದ ಕಾರಣವಾಗಿ ಈ ಪ್ರತಿಭಟನೆಗಳು.

B. ಚಲನ ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ಆ ಪ್ರಕರಣದ ನಟನು ಕಟ್ಟಪ್ಪನ ಪಾತ್ರವನ್ನು ವಹಿಸಿದ್ದು.

ಈ ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು /ವು ಸರಿ ?

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

(1) A ಮಾತ್ರ

(2) B ಮಾತ್ರ

(3) A ಮತ್ತು B ಇವೆರಡೂ

(4) A ಆಗಲೀ ಅಥವಾ B ಆಗಲೀ ಅಲ್ಲ

86. ಪಟ್ಟಿ I ರಲ್ಲಿನ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳೊಂದಿಗೆ ಮತ್ತು ಪಟ್ಟಿ II ರಲ್ಲಿನ ಅವುಗಳ ಉಪಯೋಗಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿರಿ :

	ಪಟ್ಟಿ *I* (ರಾಸಾಯನಿಕಗಳು)		ಪಟ್ಟಿ *II* (ಉಪಯೋಗಗಳು)
A.	ಕಾರ್ಬನ್ ಟೆಟ್ರಾಕ್ಲೋರೈಡ್	I.	ಸೋಂಕು ನಿವಾರಣೆ
B.	ಅಯೊಡೊಫೋರ್ಮ್	II.	ಬೆಂಕಿಯನ್ನು ನಂದಿಸುವುದು
C.	ಅಸಿಟೋನ್	III.	ಜೋಡಣೆ (ವೆಲ್ಡಿಂಗ್)
D.	ಅಸಿಟಲಿನ್	IV.	ಉಗುರು ಬಣ್ಣ ತೆಗೆಯುವುದು

ಸಂಕೇತಗಳ ಸಹಾಯದಿಂದ ಸರಿ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಆರಿಸಿ :

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

87. ಒಂದು ಪರಮಾಣುವಿನ ನ್ಯೂಕ್ಲಿಯಸ್ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ ?

(1) ಪ್ರೋಟಾನ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ನ್ಯೂಟ್ರಾನುಗಳು

(2) ಪ್ರೋಟಾನ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನುಗಳು

(3) ನ್ಯೂಟ್ರಾನುಗಳು ಮತ್ತು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನುಗಳು

(4) ನ್ಯೂಟ್ರಾನುಗಳು ಮಾತ್ರ

88. ಒಂದು ಕಂಪನಿಯು ಕರ್ನಾಟಕದ ವಿದ್ಯುತ್ ನಿಗಮದ ಶೇ. 25 ರಷ್ಟು ಉತ್ಪಾದನೆಯನ್ನು ಮಾಡುವ ವಿಷಮ 1035 MW ಶರಾವತಿ ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾವರವನ್ನು ನವೀಕರಿಸಿತು ಮತ್ತು ಪುನರ್ ಸ್ಥಾಪಿಸಿತು. ಇದು ಕೇವಲ 6 ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ ತನ್ನ ಕೆಲಸವನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಿದ್ದಕ್ಕಾಗಿ ಇಂಡಿಯಾ ಸ್ಮಾರ್ಟ್ ಗ್ರಿಡ್ ಫೌಂಡೇಶನ್ ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು ಪಡೆಯಿತು. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಆ ಕಂಪನಿಯನ್ನು ಗುರ್ತಿಸಿ

(1) ಸ್ಟರ್ಲೈಟ್ ಇಂಡಸ್ಟ್ರೀಸ್

(2) ಭಾರತ್ ಹೆವಿ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕಲ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್ (BHEL)

(3) ಸುರ್ಝ್ಲಾನ್ ಎನರ್ಜಿ

(4) ಎ.ಬಿ.ಬಿ. ಇಂಡಿಯಾ

www.jobsvdea.com

84. Consider the following statements :

A. The film "Madipu" was selected as "Best feature film in Tulu" in the 64^{th} National Film Awards.

B. The director of the film "Madipu" is Chethan Mundadi.

Which of the above statements is/are correct ?

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

(1) A only

(2) B only

(3) Both A and B

(4) Neither A nor B

85. Recently there were protests against the release of the movie "Baahubali 2" in the State of Karnataka.

A. The protests were due to one of the actors of the movie having made a controversial comment on the Cauvery issue 9 years back.

B. The actor in the context has played a role of Kattappa in the movie.

Which of the above statements is/are correct ?

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

(1) A only

(2) B only

(3) Both A and B

(4) Neither A nor B

86. Match the chemicals (List I) with their usage (List II) :

	List I (Chemicals)		*List II (Usage)*
A.	Carbon Tetrachloride	I.	Disinfectant
B.	Iodoform	II.	Fire Extinguisher
C.	Acetone	III.	Welding
D.	Acetylene	IV.	Nail Polish Remover

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

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

87. The nucleus of an atom contain which of the following ?

(1) Protons and Neutrons

(2) Protons and Electrons

(3) Neutrons and Electrons

(4) Only Neutrons

88. A company has modernised and restored the critical 1035 MW Sharavathi hydropower plant in Karnataka that accounts for 25% of the Karnataka Power Corporation's generation. It got the India Smart Grid Foundation (ISGF) Award for completing the work in just 6 months. Identify the company out of the following.

(1) Sterlite Industries

(2) Bharat Heavy Electricals Limited (BHEL)

(3) Suzlon Energy

(4) ABB India

89. ಕಾವೇರಿ ನದಿ ನೀರಿನ ವಿವಾದದ ಕುರಿತಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಯು ಸರಿಯಲ್ಲ?

(1) ಕಾವೇರಿ ನದಿಯ ಓಟದ ಗತಿ ಮತ್ತು ಜಲಾನಯನ ಪ್ರದೇಶವು ಕರ್ನಾಟಕ, ತಮಿಳುನಾಡು ಮತ್ತು ಕೇರಳ ರಾಜ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಹರಡಿದೆ.

(2) ಕಾವೇರಿ ವಿವಾದವು ವಾಸ್ತವವಾಗಿ 1807 ರಲ್ಲಿ ಪ್ರಾರಂಭಗೊಂಡಿದ್ದು, ಪೂರ್ವದ ಮೈಸೂರು ರಾಜ್ಯವು ನೀರಾವರಿ ಸೌಲಭ್ಯಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸಿದಾಗ ಮದ್ರಾಸ್ ಪ್ರೆಸಿಡೆನ್ಸಿಯ ರೈತರು, ಆಕ್ಷೇಪಣೆಗಳನ್ನೆತ್ತಿದಾಗ.

(3) ಕಾವೇರಿ ನದಿಯ ಕೆಳಗಣ ಓಟದ ಗತಿಯು ಬಹುತೇಕ ತಮಿಳುನಾಡಿನ ತಂಜಾವೂರು ಜಿಲ್ಲೆಯ ಬದಿಯಲ್ಲಾಗಿದೆ.

(4) ಕಾವೇರಿ ನೀರಿನ ವಿವಾದ ಮಂಡಳಿಯು ಅದರ ಅಂತಿಮ ತೀರ್ಪನ್ನು 5ನೇ ಫೆಬ್ರುವರಿ, 2015 ರಲ್ಲಿ ಪ್ರಕಟಿಸಿತು.

90. ಸಮತಲ ಕನ್ನಡಿಯಲ್ಲಿ ದೊರೆಯುವ ಪ್ರತಿಬಿಂಬವು

(1) ಸತ್ಯ (ನೈಜ)

(2) ವಾಸ್ತವಾಭಾಸ

(3) ವಾಸ್ತವಾಭಾಸ ಅಥವಾ ನೈಜ - ವಸ್ತುವಿನ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಅವಲಂಬಿಸಿ

(4) ಕರಾರುವಾಕ್ಕಾಗಿ ಹೇಳಲಾಗದು

91. ನಿತಿನ್‌ನ ವಯಸ್ಸೇನು ?

A. 8 ವರ್ಷಗಳ ಹಿಂದೆ ನಿತಿನ್‌ನ ವಯಸ್ಸು ಈಗಿರುವ ವಯಸ್ಸಿನ ಅರ್ಧದಷ್ಟಿತ್ತು.

B. ಈಗಿನಿಂದ 4 ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ನಿತಿನ್‌ನು 6 ವರ್ಷಗಳ ಹಿಂದೆ ಹೊಂದಿದ್ದ ವಯಸ್ಸಿನ 2 ರಷ್ಟು ವಯಸ್ಸಿನವನಾಗುತ್ತಾನೆ.

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನಾರಿಸಿ :

(1) A ಹೇಳಿಕೆಯೊಂದೇ ಸಾಕು ಆದರೆ B ಹೇಳಿಕೆಯೊಂದೇ ಕೇಳಿರುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ಸಾಕಾಗುವುದಿಲ್ಲ.

(2) A ಮತ್ತು B ಎರಡೂ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಒಟ್ಟಿಗೆ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ಸಾಕಾಗುತ್ತವೆ ಆದರೆ ಯಾವುದೇ ಒಂದು ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಹೇಳಿಕೆಯು ಸಾಕಾಗುವುದಿಲ್ಲ.

(3) B ಹೇಳಿಕೆಯೊಂದೇ ಸಾಕಾಗುತ್ತದೆ ಆದರೆ A ಹೇಳಿಕೆಯೊಂದರಿಂದಲೇ ಕೇಳಿರುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ಸಹಾಯಕವಾಗುವುದಿಲ್ಲ.

(4) ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಹೇಳಿಕೆಯೂ ತಾನೊಂದೇ ಸಾಕಾಗುತ್ತದೆ.

92. ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ :

A. ಚೀನಾ ಮತ್ತು ಇಟಲಿಯ ಲಂಬಾಂತರ ಅರಣ್ಯಗಳನ್ನು ಅನುಕರಿಸುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಬೆಂಗಳೂರು ತನ್ನ ಮೊದಲ ಲಂಬಾಂತರ ಸಾವಯವ ಉದ್ಯಾನವನ್ನು ಹೊಸೂರು ರಸ್ತೆ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ಸ್ ಸಿಟಿ ಫ್ಲೈ ಓವರ್‌ನ ಕಂಬಗಳಲ್ಲೊಂದರ ಮೇಲೆ ಪಡೆದಿದೆ.

B. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಇಂತಹ ಉದ್ಯಾನಗಳಲ್ಲಿ ಇದು ಮೊದಲನೆಯದಾಗಿದೆ.

C. NGO (ಸರ್ಕಾರೇತರ ಸಂಘಟನಕಾರ) ಜೀವನ್‌ರವರು ಈ ಯೋಜನೆಯ ಹಿಂದಿದ್ದಾರೆ.

ಈ ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು /ವು ಸರಿ ?

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

(1) A ಮಾತ್ರ

(2) A ಮತ್ತು B ಮಾತ್ರ

(3) B ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ

(4) A, B ಮತ್ತು C

www.jobsvdea.com

89. Which one of the following statements is ***not*** correct in respect of Cauvery river water dispute ?

(1) Cauvery river course and basin area are spread over the States of Karnataka, Tamil Nadu and Kerala.

(2) The Cauvery dispute actually started in 1807 when the farmers of Madras Presidency raised objection to the efforts of the erstwhile Mysore State for increasing irrigation facilities.

(3) Most of the lower course of river Cauvery is across Tanjore district of Tamil Nadu.

(4) The Cauvery Water Disputes Tribunal announced its final verdict on 5^{th} February, 2015.

90. The image formed by a plane mirror is

(1) Real

(2) Virtual

(3) May be virtual or real depending on the position of the object

(4) Cannot be said exactly

91. What is the age of Nithin ?

A. Eight years ago Nithin was half as old as he is now.

B. Four years from now Nithin will be twice as old as he was six years ago.

Select the correct answer from the options given below :

(1) Statement A alone is sufficient but statement B alone is not sufficient to answer the question asked.

(2) Both statements A and B together are sufficient to answer the question but neither statement is sufficient alone.

(3) Statement B alone is sufficient but statement A alone is not sufficient to answer the question asked.

(4) Each statement alone is sufficient to answer the question.

92. Consider the following statements :

A. Emulating China and Italy's vertical forests, Bangalore got its first vertical organic garden on one of the pillars of the Hosur Road Electronics City Flyover.

B. It is the first such garden in India.

C. NGO Jeevan is behind the project.

Which of the above statements is/are correct ?

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

(1) A only

(2) A and B only

(3) B and C only

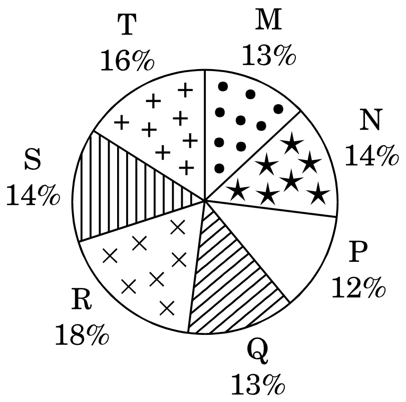
(4) A, B and C

www.jobsvdea.com

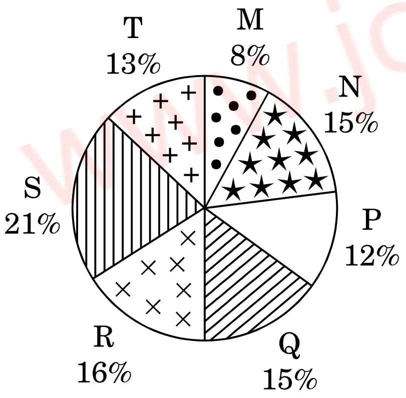
ಸೂಚನೆಗಳು (ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ 93 ಮತ್ತು 94) : ಕೆಳಗಿನ ಪೈ ನಕ್ಷೆಯು ಒಂದು ನಗರದಲ್ಲಿನ ವಿವಿಧ 7 ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿನ ಪದವಿ ಮತ್ತು ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಮಟ್ಟಗಳ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಹಂಚಿಕೆಯನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತಿದೆ.

7 ಸಂಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿನ ಪದವಿ ಮತ್ತು ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಮಟ್ಟಗಳ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಹಂಚಿಕೆ

ಪದವಿ ಮಟ್ಟದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಒಟ್ಟು ಸಂಖ್ಯೆ = 27300



ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಮಟ್ಟದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಒಟ್ಟು ಸಂಖ್ಯೆ = 24700



93. S ಸಂಸ್ಥೆಯಿಂದ ಅಭ್ಯಸಿಸುತ್ತಿರುವ ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಮತ್ತು ಪದವಿ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿನ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ನಡುವಣ ಅನುಪಾತ ಕ್ರಮವಾಗಿ ಎಷ್ಟು ?

(1) 14 : 19

(2) 19 : 21

(3) 17 : 21

(4) 19 : 14

94. S ಸಂಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಅಭ್ಯಸಿಸುತ್ತಿರುವ ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಮಟ್ಟದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು Q ಸಂಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಅಭ್ಯಸಿಸುತ್ತಿರುವ ಪದವಿ ಮಟ್ಟದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯ ನಡುವಣ ಅನುಪಾತ ಎಷ್ಟು ?

(1) 13 : 19

(2) 19 : 13

(3) 21 : 13

(4) 13 : 18

95. ಜಲ ಮತ್ತು ವಾಯು ಮಾಲಿನ್ಯ ಕುರಿತಂತೆ ಸಂಶೋಧನೆ ನಡೆಸಲು ಮತ್ತು ನಿಜಾವಧಿ ನದಿ ನೀರು ಮತ್ತು ವಾಯುವಿನ ಗುಣಾತ್ಮಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಲು ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತ್ರಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಇಲಾಖೆಯೊಂದಿಗೆ ಯಾವ ಕಂಪನಿಯು ತನ್ನ ಕೈ ಜೋಡಿಸಿತು ?

(1) ಇಂಟೆಲ್

(2) ಮೈಕ್ರೋಸಾಫ್ಟ್

(3) ಐ.ಬಿ.ಎಮ್.

(4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

96. ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ :

A. ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ 'ರಾಜ್ಯ' ಧ್ವಜವನ್ನು ವಿನ್ಯಸಿಸಲು ಮತ್ತು ಅದರ ಕಾನೂನುಬದ್ಧತೆಯ ಮೇಲೆ ವರದಿಯನ್ನು ನೀಡಲು ಒಂಬತ್ತು ಸದಸ್ಯರ ತಂಡವನ್ನು ರಚಿಸಿತು.

B. ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರವು ತನ್ನದೇ ಧ್ವಜವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಒಂದೇ ರಾಜ್ಯವಾಗಿದ್ದು, ಇದು ಸಂವಿಧಾನದ 370 ನೇ ವಿಧಿಯಡಿ ವಿಶೇಷ ಸ್ಥಾನಮಾನವನ್ನು ಪಡೆದಿದೆ.

ಈ ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು /ವು ಸರಿ ?

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

(1) A ಮಾತ್ರ

(2) B ಮಾತ್ರ

(3) A ಮತ್ತು B ಇವೆರಡೂ

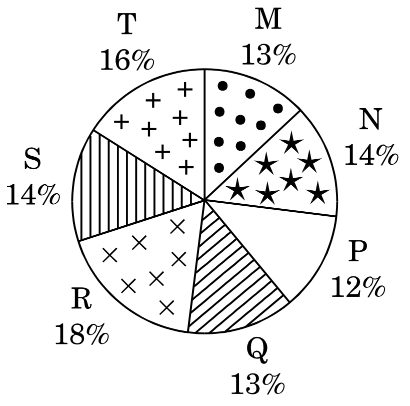
(4) A ಆಗಲೀ ಅಥವಾ B ಆಗಲೀ ಅಲ್ಲ

www.jobsvdea.com

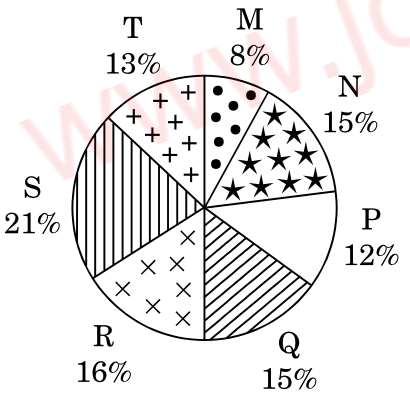
Directions (Questions no. 93 and 94) : *The following pie charts show the distribution of students of graduate and post-graduate levels in seven different institutes in a town.*

Distribution of Students at Graduate and Post-Graduate levels in seven institutions

Total Number of Students of Graduate level = 27300



Total Number of Students of Post-Graduate level = 24700



93. What is the ratio between the number of students studying at post-graduate and graduate levels respectively from institute S ?

(1) 14 : 19

(2) 19 : 21

(3) 17 : 21

(4) 19 : 14

94. What is the ratio between the number of students studying at post-graduate level from institute S and the number of students studying at graduate level from institute Q ?

(1) 13 : 19

(2) 19 : 13

(3) 21 : 13

(4) 13 : 18

95. Which company has joined hands with Department of Science and Technology (DST) to conduct research on water and air pollution and to do real time river-water and air quality monitoring ?

(1) Intel

(2) Mircosoft

(3) IBM

(4) None of these

96. Consider the following statements :

A. Government of Karnataka constituted a nine-member panel to design a 'State' flag and submit a report on its legalities.

B. Jammu and Kashmir is the only State to have its own flag as it enjoys a special status under Article 370 of the Constitution.

Which of the above statements is/are correct ?

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

(1) A only

(2) B only

(3) Both A and B

(4) Neither A nor B

www.jobsvdea.com

ಸೂಚನೆ : ಈ ಮುಂದಿನ ಉದ್ಧೃತ ಭಾಗವನ್ನು ಓದಿ ಮತ್ತು ಉದ್ಧೃತ ಭಾಗದ ನಂತರ ಬರುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ (ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ **97** ರಿಂದ **100**) ಉತ್ತರಿಸಿ. ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ನಿಮ್ಮ ಉತ್ತರವು ಉದ್ಧೃತ ಭಾಗವನ್ನು ಆಧರಿಸಿರಬೇಕು.

ಉದ್ಧೃತ ಭಾಗ

ವಿಶ್ವವು ಕುತೂಹಲವನ್ನು ಅದು ನಿರರ್ಥಕವೆಂದು ಅಥವಾ ಬರಿಯ ನಿರರ್ಥಕ ಕುತೂಹಲವೆಂದು ಅದನ್ನು ಕರೆದಿದ್ದಾರೆ. ಕುತೂಹಲಿ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳು ಅಪರೂಪಕ್ಕೆ ನಿರರ್ಥಕವಾದರೂ, ತಂದೆತಾಯಿಗಳು ತಮ್ಮ ಮಕ್ಕಳಲ್ಲಿನ ಕುತೂಹಲವನ್ನು ಉತ್ತಮವಾಗಿ ತಣಿಸಲು ಕಾರಣವೇನೆಂದರೆ ಅವು ಜೀವನವನ್ನು ಕಷ್ಟಮಯ ಗೊಳಿಸುವುದು ಪ್ರತಿನಿತ್ಯವೂ ಉತ್ತರಿಸಲಾಗದ. ಎಂದರೆ ಯಾವುದು ಬೆಂಕಿಯನ್ನು ಬಿಸಿಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ ಅಥವಾ ಹುಲ್ಲು ಏಕೆ ಬೆಳೆಯುತ್ತದೆ ಎಂಬಿತ್ಯಾದಿಗಳ ಮೇಲಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ತಂತುವನ್ನು ದಿನನಿತ್ಯವೂ ಎದುರಿಸುವುದರಿಂದ ಮಕ್ಕಳ ಕುತೂಹಲವು ತಂದೆತಾಯಿಗಳ ಶಿಸ್ತನ್ನು ಉಳಿಸಿ ನಮ್ಮ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯಕ್ಕೆ ಸೇರಲು ಆಹ್ವಾನಿಸುವುದು. ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯದಿಂದ, ಅವರು ತಮ್ಮ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳುತ್ತಲೇ ಇರುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಹೊರಕಿಸಿ ಕೊಳ್ಳಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸುತ್ತಾರೆ. ಒಬ್ಬ ಪಂಡಿತನ ದೃಷ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯವು ಇರುವುದು ಅದಕ್ಕಾಗಿ, ಪಂಡಿತರು ಕೇಳುವ ಕೆಲವು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಪ್ರಪಂಚಕ್ಕೆ ಗಣನೆಗೆ ಬಾರದ್ದನ್ನು ಕೇಳುವ, ಏಕಾಂಗಿಯಾಗಿ ಉತ್ತರಿಸುವಂತಹುದು, ಗಳಿಗೆಗೊಮ್ಮೆ ಅವರು ಕೇಳುವ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಮತ್ತು ನಿಮಗಾಗಿಯೇ ವಿಶೇಷವಾದದ್ದು ಮತ್ತು ವರ್ಷಗಳ ವರೆಗೆ ವಿವರಣೆಯಿಲ್ಲದೆ ನಾನು ಅರ್ಥ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು ಒಂದು ವೇಳೆ ಪ್ರಪಂಚವು ಅವರಲ್ಲೊಬ್ಬರನ್ನು ಆ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರ ಏಕೆ ತಿಳಿಯ ಬೇಕಾಗಿದೆ ಎಂದು ವಿಚಾರಿಸಿದಲ್ಲಿ ಅವನು ವಿಶೇಷವಾಗಿ ವಿಜ್ಞಾನಿ ಯಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ ಹೇಳಬಲ್ಲ, ಉತ್ತರವು ಅಸ್ಪಷ್ಟ ಮಾರ್ಗವಾಗಿದ್ದು ಒಂದು ಹೊಸ ಯಂತ್ರ ಅಥವಾ ಆಯುಧ ಅಥವಾ ಉಪಕರಣವನ್ನುಂಟು ಮಾಡುವುದು. ಅವನು ಅದೇ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಮಾತನಾಡುತ್ತಾನೆ ಏಕೆಂದರೆ ಪ್ರಪಂಚವು ಅವನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಉಪಯುಕ್ತತೆಯನ್ನು ಗೌರವಿಸುತ್ತದೆ.

ಆದರೆ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯದ ಭಾಗವಾದ ನಿಮಗಾಗಿ, ಆತನು ಸರಳವಾಗಿ ಉತ್ತರವನ್ನು ತಿಳಿಯಲು ಬಯಸುತ್ತಾನೆಂದು ಹೇಳಬಲ್ಲ. ಏಕೆಂದರೆ ಅದರ ಬಗ್ಗೆ ಅವನಿಗೆ ತಿಳಿದಿಲ್ಲ, ಬೆಟ್ಟ ಹತ್ತುವವನು 1 ಬೆಟ್ಟಹತ್ತಲು ಬಯಸುವ ಮಾರ್ಗವೆಂದರೆ, ಸರಳವಾಗಿದೆ ಏಕೆಂದರೆ ಅದು ಅಲ್ಲಿರುವುದು. ಇದೇ ರೀತಿ ಒಬ್ಬ ಇತಿಹಾಸಕಾರನು ಹೊರಗಿನವನಿಂದ ಏತಕ್ಕಾಗಿ ಇತಿಹಾಸದ ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡುವನೆಂದು ಕೇಳಲ್ಪಟ್ಟಿಲ್ಲ, ವಾದದಿಂದ ಹೊರಬೀಳುವ ಅಂಶವೆಂದರೆ ಅವನು ಅಂತಹ ಸನ್ನಿವೇಶಗಳ ವರದಿಯನ್ನು ಗೌರವಿಸುವುದನ್ನು ಕಲಿತಿದ್ದಾನೆ ಮತ್ತು ಪೂರ್ವದ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಕುರಿತು ಸ್ವಲ್ಪ ಮಟ್ಟಿಗೆ ತಿಳಿಯುವುದರಿಂದ ವರ್ತಮಾನವನ್ನು ಅರ್ಥ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಾಧ್ಯ ಮತ್ತು ಭವಿಷ್ಯತ್ತನ್ನು ರೂಪಿಸುತ್ತದೆ ಎಂಬುದಾಗಿ. ನೀವು ಇತಿಹಾಸಕಾರನು ಹಳೆಯದನ್ನು ಏಕೆ ಅಭ್ಯಸಿಸುತ್ತಾನೆಂದು ನಿಜವಾಗಿಯೂ ತಿಳಿಯ ಬೇಕಾದಲ್ಲಿ, ಉತ್ತರವು ಬಹಳ ಸರಳ, ಘಟಿಸಿದಂತಹುದು ಮತ್ತು ಅದೇನೆಂದು ತಿಳಿಯುವುದನ್ನು ಅವನು ಇಚ್ಛಿಸುವುದು. ಹೀಗೆಂದ ಮಾತ್ರಕ್ಕೆ ಇವೆಲ್ಲದರ ಅರ್ಥವು, ಪಂಡಿತರು ತಮ್ಮ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗಾಗಿ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಹುಡುಕುವುದು ಪರಿಣಾಮಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಲ್ಲ ಎಂದಲ್ಲ ಅವರು ಅಗಾಧವಾದ ಪರಿಣಾಮಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರಬಹುದು ಆದರೆ ಇವುಗಳ ವಿರಳತೆಯು ಪ್ರಶ್ನೆ ಕೇಳಲು ಕಾರಣವನ್ನು ರೂಪಿಸುವುದು ಅಥವಾ ಉತ್ತರಗಳ ಬೆಂಬತ್ತುವುದು. ಪಂಡಿತರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸುವ ದಿಸೆಯಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯ ನಿರತರಾಗುವುದು ಫಲಿತಾಂಶಗಳ ನಿಮಿತ್ತವಾಗಿ ಸಾವಿರಾರು ಮಂದಿ ಪ್ರಸ್ತುತ ಕಾರ್ಯನಿರತರಾಗುವುದು ಸತ್ಯವೇಸರಿ. ಉದಾ : ಕ್ಯಾನ್ಸರ್‌ನ್ನು ಗುಣಪಡಿಸಲಿಕ್ಕಾಗಿ ಶೋಧ ಅಥವಾ ಹುಡುಕಾಟ, ಆದರೆ ಇದು ಪಂಡಿತರ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಕೆಲಸವಲ್ಲ ಕುತೂಹಲದ ತೃಪ್ತಿಗಾಗಿ ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಪರಿಣಾಮಗಳಿಗಾಗಿ ಅಧೀನವಾಗಿರುವುದು.

www.jobsvdea.com

*Directions : Read the following passage and answer the questions (Q. No. **97** to **100**) that follow the passage. Your answers to these questions should be based on the passage only.*

Passage

The world dismisses curiosity by calling it idle or mere idle curiosity – even though curious persons are seldom idle. Parents do their best to extinguish curiosity in their children because it makes life difficult to be faced everyday with a string of unanswerable questions about what makes fire hot or why grass grows. Children whose curiosity survives parental discipline are invited to join our university. With the university, they go on asking their questions and trying to find the answers. In the eyes of a scholar, that is what a university is for. Some of the questions which the scholars ask seem to the world to be scarcely worth asking, let alone answering. They asked questions too minute and specialized for you and me to understand without years of explanation. If the world inquires of one of them why he wants to know the answer to a particular question, he may say, especially if he is a scientist, that the answer will in some obscure way make possible a new machine or weapon or gadget. He talks that way because he knows that the world understands and respects utility.

But to you who are now part of the university, he will say that he wants to know the answer simply because he does not know it, the way the mountain climber wants to climb a mountain, simply because it is there. Similarly a historian asked by an outsider why he studies history may come out with the argument that he has learnt to respect to report on such occasions, something about knowledge of the past making it possible to understand the present and mould the future. But if you really want to know why a historian studies the past, the answer is much simpler, something happened and he would like to know what. All this does not mean that the answers which scholars to find to their questions have no consequences. They may have enormous consequences but these seldom form the reason for asking the question or pursuing the answers. It is true that scholars can be put to work answering questions for sake of the consequences as thousands are working now, for example, in search of a cure for cancer. But this is not the primary function of the scholar, for the consequences are usually subordinate to the satisfaction of curiosity.

www.jobsvdea.com

97. ಸಾಮಾನ್ಯ ಜನರು ಪರಿಗಣಿಸುವ ಕೆಲವು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಪಂಡಿತರು ಅಮುಖ್ಯವಾದುದನ್ನು ಕೇಳುವುದುಹೀಗಾಗಿ

(1) ಅವರು ತುಂಬಾ ಸೋಮಾರಿಗಳು ಮತ್ತು ನಿರರ್ಥಕರು

(2) ಅವರು ನಾವೀನ್ಯ ಉಳ್ಳವರು

(3) ಅವರ ಗ್ರಹಿಕೆಗೆ ಮೀರಿದ್ದಾಗಿವೆ

(4) ಸಮಯದ ಸಂಪೂರ್ಣ ನಿರುಪಯೋಗವೆಂದು ಪರಿಗಣಿತ ವಾಗಿರುವುದು

98. ಒಬ್ಬ ಇತಿಹಾಸಕಾರನನ್ನು ಹೊರಗಿನವನು ಏಕೆ ಆತ ಇತಿಹಾಸವನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಿದ್ದಾನೆಂದು ಕೇಳಲ್ಪಟ್ಟಲ್ಲಿ, ಉದ್ಧೃತ ಭಾಗದ ಮೇರೆಗೆ ಅವನಿಂದ ಬರಬಹುದಾದ ಉತ್ತರವೇನು ?

(1) ಆತನು ಇತಿಹಾಸವನ್ನು ಅಭ್ಯಸಿಸಲು ಕಾರಣವೆಂದರೆ ಹಿಂದಿನ ಜ್ಞಾನದಿಂದ ವರ್ತಮಾನವನ್ನು ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬಹುದಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಭವಿಷ್ಯವನ್ನು ರೂಪಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.

(2) ಆತನು ಇತಿಹಾಸವನ್ನು ಓದಿದ್ದೇಕೆಂದರೆ ವರ್ತಮಾನವನ್ನರ್ಥ ಮಾಡಿ ಕೊಳ್ಳುವುದು ಮತ್ತು ತಾನು ವಾಸಿಸುವ ಪ್ರಪಂಚವನ್ನು ಉತ್ತಮ ಮತ್ತು ಶಾಂತಿಯುತಗೊಳಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು.

(3) ಆತನು ಇತಿಹಾಸವನ್ನು ಅಭ್ಯಸಿಸಿದ್ದೇಕೆಂದರೆ ಆ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಕೆಲಘಟನೆಗಳು ನಡೆದಿರುವುದು ಮತ್ತು ನಡೆದಿರುವುದೇನೆಂಬುದನ್ನು ಅವನು ತಿಳಿಯ ಬಯಸುವುದು.

(4) ಅವನು ಇತಿಹಾಸವನ್ನು ಓದಿದ್ದು, ಅದರಿಂದ ದೊರೆಯುವ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಸ್ವತೃಪ್ತಿಗಾಗಿ ಮತ್ತು ತಿಳಿಯುವ ಹಂಬಲದಿಂದಾಗಿ.

99. ಉದ್ಧೃತ ಭಾಗದ ಮೇರೆಗೆ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಹೇಳಿಕೆಯು / ಗಳು ಸರಿಯಾಗಿದೆ ?

A. ಪಂಡಿತರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಹುಡುಕುವುದರ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಉದ್ದೇಶವೆಂದರೆ ಅದರಿಂದ ಒಂದು ಅನುಕೂಲಕರ ಫಲಿತಾಂಶವನ್ನು ಸಾಧಿಸುವುದು.

B. ಪಂಡಿತರ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಉದ್ದೇಶವೆಂದರೆ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಹುಡುಕುವುದರ ಹಿಂದೆ ಅವರ ಕುತೂಹಲದ ತೃಪ್ತಿಯಾಗುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಫಲಿತಾಂಶವೇನಿದ್ದರೂ ನಂತರದ್ದು ಹಾಗೂ ಆ ತೃಪ್ತಿಗೆ ಅಧೀನವಾಗಿರುವುದು.

C. ಪಂಡಿತರ ಕಣ್ಣುಗಳಿಗೆ, ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾನಿಲಯವು ಕುತೂಹಲವನ್ನು ತಣಿಸುವ ಸ್ಥಳವಾಗಿದ್ದು, ಅವರು ಅಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳುತ್ತಲೇ ಇರಬಹುದು ಮತ್ತು ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಪ್ರಯತ್ನಿಸಬಹುದು.

ನೀಡಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಕ್ಕಾಗಿ ಸಂಕೇತವನ್ನಾರಿಸಿ :

(1) A ಮಾತ್ರ

(2) A ಮತ್ತು B ಮಾತ್ರ

(3) B ಮತ್ತು C ಮಾತ್ರ

(4) A, B ಮತ್ತು C

100. ಉದ್ಧೃತಭಾಗದ ಮೇರೆಗೆ, ಮಕ್ಕಳು ಅವರ ತಂದೆತಾಯಿಗಳಿಗೆ ಜೀವನವನ್ನು ಕಷ್ಟಮಯವಾಗಿಸುವುದು

(1) ಅವರ ಸತತ ಕುತೂಹಲದಿಂದಾಗಿ

(2) ಅವರ ಕುತೂಹಲದ ಕಾರಣದ ಫಲಿತಾಂಶದಿಂದಾದ ನಿಲುಗಡೆಯಿಲ್ಲದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಸುರಿಮಳೆಯಿಂದಾಗಿ

(3) ಅಪ್ರಸ್ತುತ ಮತ್ತು ಅತಾರ್ಕಿಕ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಕೇಳುವುದರಿಂದಾಗಿ

(4) ಅವರ ಕೋಮಲ ವಯಸ್ಸಿನಲ್ಲಿ ತತ್ವಶಾಸ್ತ್ರೀಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಮುಂದಿಡುವುದರಿಂದಾಗಿ

www.jobsvdea.com

97. The common people consider some of the questions that the scholars ask not important

(1) as they are too lazy and idle

(2) as they are too modest

(3) as it's beyond their comprehension

(4) as it is considered a complete waste of time

98. If a historian is asked by an outsider that why he had studied history, what reply would he come out with, according to the passage ?

(1) He studied history because the knowledge of the past makes it possible to understand the present and mould the future.

(2) He studied history to understand the present and make the world a better and peaceful place to live in.

(3) He studied history as something happened at that point of time and he wanted to know what happened.

(4) He studied it for personal self-satisfaction and desire to know.

99. According to the passage, which of the following statements is/are correct ?

A. For the scholars their primary aim behind finding answers to the questions is to achieve a favourable consequence.

B. For the scholars their primary aim behind finding answers is the satisfaction of curiosity and consequences are secondary and subordinate to that satisfaction.

C. In the eyes of a scholar, university is a place for satisfaction of curiosity where they can go on asking their questions and try finding answers.

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

(1) A only

(2) A and B only

(3) B and C only

(4) A, B and C

100. According to the passage, the children make life difficult for their parents

(1) by their ceaseless curiosity

(2) by unceasing bombardment of questions as a result of their curiosity

(3) by asking irrelevant and illogical questions

(4) by posing philosophical questions at that tender age

www.jobsvdea.com

SPACE FOR ROUGH WORK

www.jobsvdea.com

SPACE FOR ROUGH WORK

www.jobsvdea.com

DO NOT OPEN THIS QUESTION BOOKLET UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO

Question Paper Version Code

A

QUESTION BOOKLET
PAPER II
(262)

Time Allowed : ***2*** *Hours* — *Maximum Marks :* ***200***

INSTRUCTIONS

1. Immediately after the commencement of the Examination, you should check that this Question Booklet does NOT have any unprinted or torn or missing pages or questions etc. If so, get it replaced by a complete 'Question Booklet' of the same Question Paper Version Code as printed in your OMR Answer Sheet.
2. **Candidate has to insure that Question Paper Version Code of the Question Booklet given is same as the Question Paper Version Code printed on OMR Answer Sheet. Discrepancy, if any should be reported to the Invigilator and a new Question Booklet should be taken whose Question Paper Version Code tallies with the Question Paper Version Code printed on the OMR Answer Sheet.**
3. You have to enter your Register Number in the Question Booklet in the box provided alongside. DO NOT write anything else on the Question Booklet.

Register Number						

4. **This Question Booklet contains 100 questions**. Each question contains **four** responses (answers). Select the response which you want to mark on the Answer Sheet. In case you feel that there is more than one correct response, mark the response which you consider the most appropriate. In any case, choose *ONLY* ONE RESPONSE for each question.
5. All the responses should be marked *ONLY* on the separate OMR Answer Sheet provided and *ONLY* in **Black or Blue Ball Point Pen**. See detailed instructions in the OMR Answer Sheet.
6. All questions carry equal marks. ***Attempt all questions***.
7. Sheets for rough work are appended in the Question Booklet at the end. You should not make any marking on any other part of the Question Booklet.
8. Immediately after the final bell indicating the conclusion of the examination, stop making any further markings in the OMR Answer Sheet. Be seated till the OMR Answer Sheets are collected and accounted for by the Invigilator.
9. **Questions are printed both in Kannada and English. If any confusion arises in the Kannada Version, please refer to the English Version of the questions. Please note that in case of any confusion the English Version of the Question Booklet is final.**
10. **Penalty for wrong the answers :**

THERE WILL BE PENALTY FOR WRONG ANSWERS MARKED BY THE CANDIDATE IN THE OBJECTIVE TYPE QUESTION PAPERS.

(i) There are four alternatives for the answer to every question. For each question for which a wrong answer has been given by the candidate, **one-fourth** of the marks assigned to that question will be deducted as penalty.

(ii) If a candidate gives more than one answer, it will be treated as a **wrong answer** even if one of the given answers happens to be correct and there will be same penalty as above to that question.

(iii) If a question is left blank, i.e., no answer is given by the candidate, there will be **no penalty** for that question.

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

ಗಮನಿಸಿ: *ಸೂಚನೆಗಳ ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿಯು ಈ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯ ಮುಂಭಾಗದಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ.*

www.jobsvidea.com