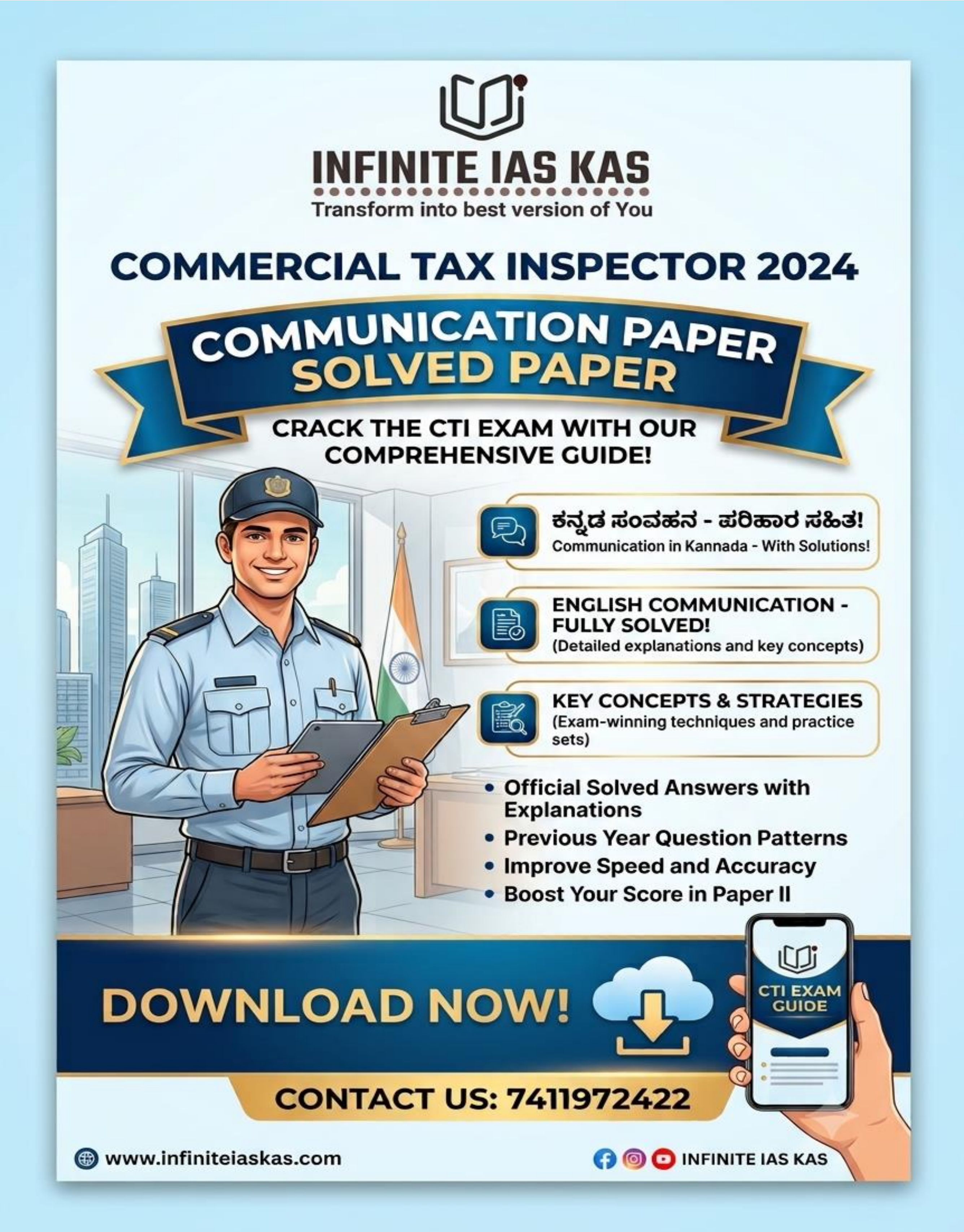

INFINITE IAS KAS
Transform into best version of You
COMMERCIAL TAX INSPECTOR 2024
COMMUNICATION PAPER
SOLVED PAPER
CRACK THE CTI EXAM WITH OUR COMPREHENSIVE GUIDE!
ಕನ್ನಡ ಸಂವಹನ - ಪರಿಹಾರ ಸಹಿತ!
Communication in Kannada - With Solutions!
ENGLISH COMMUNICATION - FULLY SOLVED!
(Detailed explanations and key concepts)
KEY CONCEPTS & STRATEGIES
(Exam-winning techniques and practice sets)
• Official Solved Answers with Explanations
• Previous Year Question Patterns
• Improve Speed and Accuracy
• Boost Your Score in Paper II
DOWNLOAD NOW!
CTI EXAM GUIDE
CONTACT US: 7411972422
www.infiniteiaskas.com
INFINITE IAS KAS

COMMERCIAL TAX INSPECTOR (K K)
PAPER–2 COMMUNICATION

Examination held on 07-01-2024 | Subject Code: 568 | Series: Q

Sections

1. Computer Kannada Questions (1–30)
2. Computer English Questions (1–30)
3. General Kannada Questions (31–65)
4. General English Questions (66–100)

INFINITE IAS KAS

1. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದು ನಿರಪೇಕ್ಷ ಸೆಲ್ ರೆಫರೆನ್ಸ್ ಆಗಿದೆ?

(1) A4
(2) |A|4
(3) #A#4
(4) A4

ಉತ್ತರ: (1) A4

ವಿವರಣೆ: ಸಾಲು ಮತ್ತು ಕಾಲಮ್ ಎರಡಕ್ಕೂ $ ಚಿಹ್ನೆ ಬಳಸಿರುವುದರಿಂದ A4 ಒಂದು absolute cell reference ಆಗಿದೆ.

2. ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ.

A. ವಿದ್ಯುನ್ಮಾನ ಅಂಚೆ (ಮೇಲ್) ಯನ್ನು ಇಂಟರ್‌ನೆಟ್‌ನಿಂದ ವಿದ್ಯುನ್ಮಾನ ಸಂದೇಶವನ್ನು ಮತ್ತೊಂದು ಕಡೆಗೆ ಕಳುಹಿಸಲು ಬಳಸಲಾಗಿದೆ.

B. Telnet ನ್ನು ಇಂಟರ್‌ನೆಟ್‌ಗೆ ಜೋಡಿಸಲಾಗಿರುವ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ರಿಮೋಟ್ log on ಮಾಡಲು ಬಳಸಲಾಗುವುದು.

C. Internet relay chat (IRC) ನ್ನು ಪ್ರಸಕ್ತ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸಂಪರ್ಕದಲ್ಲಿರುವ ಸಣ್ಣ ಸಮೂಹಗಳಲ್ಲಿರುವ ಸಾಮಾನ್ಯ ಜನರ ಗುಂಪಿಗೆ ಅವಕಾಶಕೊಡುವುದು.

ಮೇಲಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿ? ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಂದ ಆರಿಸಿರಿ.

(1) ಎ ಮತ್ತು ಬಿ ಮಾತ್ರ
(2) ಬಿ ಮತ್ತು ಸಿ ಮಾತ್ರ
(3) ಎ ಮತ್ತು ಸಿ ಮಾತ್ರ
(4) ಎ, ಬಿ ಮತ್ತು ಸಿ

ಉತ್ತರ: (1) ಎ ಮತ್ತು ಬಿ ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: ಇ-ಮೇಲ್ ಇಂಟರ್‌ನೆಟ್ ಮೂಲಕ ಸಂದೇಶ ಕಳುಹಿಸುತ್ತದೆ; Telnet ದೂರದ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ಗೆ log on ಮಾಡಲು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಅಧಿಕೃತ ಕೀಲಿಯಲ್ಲಿ A ಮತ್ತು B ಮಾತ್ರ ಸರಿಯೆಂದು ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

3. ಪ್ರದರ್ಶಿಸುತ್ತಿರುವ ಸ್ಲೈಡ್‌ಗೆ ಹೊಸ ಸ್ಲೈಡ್ ಒಂದನ್ನು ಸೇರಿಸ ಬೇಕಾದಲ್ಲಿ MS ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಪ್ರಾತ್ಯಕ್ಷಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಶಾರ್ಟ್‌ಕಟ್ ಕೀ ಯಾವುದು?

(1) Ctrl+ M
(2) Ctrl+ L
(3) Ctrl+ P
(4) Ctrl+S

ಉತ್ತರ: (1) Ctrl+ M

ವಿವರಣೆ: PowerPoint ನಲ್ಲಿ Ctrl+M ಒತ್ತಿದರೆ ಪ್ರಸ್ತುತ ಸ್ಲೈಡ್‌ನ ನಂತರ ಹೊಸ ಸ್ಲೈಡ್ ಸೇರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

INFINITE IAS KAS

4. MS ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಇರುವ ಹ್ಯಾಂಡ್ ಔಟ್ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ಪೇಜ್‌ಗೆ ಸೀಮಿತವಾಗುವ ಸ್ಲೈಡ್‌ಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದು ಮಾನ್ಯವಲ್ಲ?

(1) 3
(2) 4
(3) 5
(4) 6

ಉತ್ತರ: (3) 5

ವಿವರಣೆ: PowerPoint handout ವಿನ್ಯಾಸಗಳಲ್ಲಿ 1, 2, 3, 4, 6 ಮತ್ತು 9 slides per page ಆಯ್ಕೆಗಳು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿವೆ; 5 ಮಾನ್ಯ ಆಯ್ಕೆಯಲ್ಲ.

5. MS PowerPoint ನಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದನ್ನು ಡಿಫಾಲ್ಟ್ ಪೆನ್ ಮಾದರಿ ತೆರೆಯಲು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

(1) Ctrl+P ಮತ್ತು Ctrl+A
(2) Ctrl+S ಮತ್ತು Ctrl+F
(3) Ctrl+Z ಮತ್ತು Ctrl+K
(4) Ctrl+M ಮತ್ತು Ctrl+L

ಉತ್ತರ: (1) Ctrl+P ಮತ್ತು Ctrl+A

ವಿವರಣೆ: Slide Show ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ Ctrl+P pen pointer ಅನ್ನು ಸಕ್ರಿಯಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು Ctrl+A arrow pointer ಗೆ ಹಿಂದಿರುಗಿಸುತ್ತದೆ.

6. ಮೈಕ್ರೋಸಾಫ್ಟ್ ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್ ಗಳನ್ನು ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವ ಫೈಲ್ ಫಾರ್ಮೆಟ್ ಬಳಸಬೇಕು?

(1) .jpg
(2) .gif
(3) .png
(4) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

ಉತ್ತರ: (4) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

ವಿವರಣೆ: PowerPoint ಸ್ಲೈಡ್‌ಗಳನ್ನು JPG, GIF ಮತ್ತು PNG ಚಿತ್ರರೂಪಗಳಲ್ಲಿ ಉಳಿಸಬಹುದು. ಆದ್ದರಿಂದ “ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ” ಸರಿಯಾಗಿದೆ.

7. ಕನ್ನಡದಲ್ಲಿ ಸತ್ಯ (Satya) ಎಂಬ ಪದವನ್ನು ನುಡಿ ತಂತ್ರಾಂಶದಲ್ಲಿ ಟೈಪ್ ಮಾಡಲು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಅಕ್ಷರಗಳನ್ನು ಬಳಸುವರು.

(1) s t f y
(2) s t y f
(3) s t y s
(4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ.

ಉತ್ತರ: (1) s t f y

ವಿವರಣೆ: ಪ್ರಶ್ನೆಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿದ Nudi key sequence ಗಳಲ್ಲಿ “stfy” ಎಂಬುದು “ಸತ್ಯ” ಪದಕ್ಕೆ ಅಧಿಕೃತ ಕೀಲಿಯಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಆಯ್ಕೆಯಾಗಿದೆ.

INFINITE IAS KAS

8. ನುಡಿ ತಂತ್ರಾಂಶದಲ್ಲಿ ವಿಜ್ಞಾನ (Vijnana) ಎಂಬ ಕನ್ನಡ ಪದವನ್ನು ಟೈಪ್ ಮಾಡಲು ಕೆಳಗಿನ ಅಕ್ಷರಗಳನ್ನು ಬಳಸುವರು.

(1) vIjfZana
(2) vijfzAna
(3) VIjfzAna
(4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

ಉತ್ತರ: (2) vijfzAna

ವಿವರಣೆ: ಪ್ರಶ್ನೆಯಲ್ಲಿ ನೀಡಿದ Nudi key sequence ಗಳಲ್ಲಿ ಎರಡನೇ ಕ್ರಮವನ್ನು "ವಿಜ್ಞಾನ" ಪದಕ್ಕೆ ಅಧಿಕೃತ ಕೀಲಿಯು ಸರಿಯೆಂದು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.

9. ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ.

ಎ. ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ಗಳು ಬಿಟ್‌ಗಳನ್ನು ಗುಂಪಿನಲ್ಲಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಆಕಾರದ ಪದಗಳಾಗಿ ಮಾರ್ಪಡಿಸುತ್ತದೆ.

ಬಿ. 1 ಕಿಲೋ ಬೈಟ್ 1000 ಮೆಗಾ ಬೈಟ್‌ಗಳಿಗೆ ಸಮ

ಸಿ. 1 ಪೆಟಾ ಬೈಟ್ 1024 ಟೆರಾ ಬೈಟ್‌ಗಳಿಗೆ ಸಮ

ಮೇಲೆ ನೀಡಲಾಗಿರುವ ಹೇಳಿಕೆ/ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿ? ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾಗಿರುವ ಆಯ್ಕೆಗಳ ಸಂಕೇತದಿಂದ ಆರಿಸಿರಿ.

(1) ಎ ಮತ್ತು ಸಿ ಮಾತ್ರ
(2) ಎ ಮತ್ತು ಬಿ ಮಾತ್ರ
(3) ಬಿ ಮತ್ತು ಸಿ ಮಾತ್ರ
(4) ಎ, ಬಿ ಮತ್ತು ಸಿ

ಉತ್ತರ: (2) ಎ ಮತ್ತು ಬಿ ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: ಅಧಿಕೃತ ಕೀಲಿಯ ಪ್ರಕಾರ A ಮತ್ತು B ಮಾತ್ರ. ಆದರೆ ಮುದ್ರಿತ B ಹೇಳಿಕೆಯಲ್ಲಿ "1000 Megabytes" ಎಂದು ಕಾಣುವುದರಿಂದ ಘಟಕದ ಮುದ್ರಣದೋಷವಿರುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ; ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ 1 KB = 1000 bytes (SI) ಅಥವಾ 1024 bytes (binary convention).

10. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಆಕ್ಟಲ್ ನಂಬರ್ ಸಿಸ್ಟಂಗೆ ಸರಿಯಲ್ಲದ್ದು.

(1) ಆಕ್ಟಲ್ ನಂಬರ್ ಸಿಸ್ಟಂನನ್ನು ಡೇಟಾ ಸಂಗ್ರಹ ಮತ್ತು ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡಲು ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ನಲ್ಲಿ ಬಳಸುತ್ತಾರೆ.
(2) ಆಕ್ಟಲ್ ನಂಬರ್ ಸಿಸ್ಟಂ 0 ಯಿಂದ 7 ರ ಎಂಟು ಡಿಜಿಟ್‌ಗಳು ಮಾತ್ರ.
(3) ಆಕ್ಟಲ್ ನಂಬರ್ ಸಿಸ್ಟಂ ಮೂಲ ಅಥವಾ ರ್ಯಾಡಿಕ್ಸ್ 8.
(4) ಆಕ್ಟಲ್ ನಂಬರ್ ಸ್ಥಾನಿಕ ಸ್ಥಾನದಿಂದ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಆಕ್ಟಲ್ ಡಿಜಿಟನ್ನು ಗುಣಿಸುವುದರಿಂದ ಅದರ ಡೆಸಿಮಲ್‌ಗೆ ಸಮನಾದುದಕ್ಕೆ ಸುಲಭವಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸುತ್ತದೆ.

ಉತ್ತರ: (1) ಆಕ್ಟಲ್ ನಂಬರ್ ಸಿಸ್ಟಂನನ್ನು ಡೇಟಾ ಸಂಗ್ರಹ ಮತ್ತು ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡಲು ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ನಲ್ಲಿ ಬಳಸುತ್ತಾರೆ.

ವಿವರಣೆ: ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ನ ಮೂಲ ಸಂಗ್ರಹ ಮತ್ತು ಗಣನೆ binary ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ನಡೆಯುತ್ತದೆ; octal ಪದ್ಧತಿಯನ್ನು ನೇರವಾಗಿ ಡೇಟಾ ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಬಳಸುತ್ತದೆ ಎನ್ನುವ ಹೇಳಿಕೆ ತಪ್ಪಾಗಿದೆ.

INFINITE IAS KAS

11. MS-Excel ನಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತುತ ದಿನಾಂಕವನ್ನು ನಮೂದಿಸಲು ಶಾರ್ಟ್ ಕಟ್ ಕೀಗಳು ಯಾವುವು?

(1) Press Ctrl+; (semicolon)
(2) Press Ctrl+Insert; (semicolon)
(3) Press Ctrl; (semicolon)
(4) Press Ctrl /; (Semicolon)

ಉತ್ತರ: (1) Press Ctrl+; (semicolon)

ವಿವರಣೆ: MS Excel ನಲ್ಲಿ Ctrl+; ಒತ್ತಿದರೆ ಪ್ರಸ್ತುತ ದಿನಾಂಕ ನಮೂದಾಗುತ್ತದೆ.

12. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದನ್ನು ಪ್ರಾಥಮಿಕವಾಗಿ ವೆಬ್‌ಸೈಟ್‌ನ ಪರಿಚಯಿಸುತ್ತದೆ (ಹೋಸ್ಟ್)?

(1) ಮೇಲ್ ಸರ್ವರ್
(2) ವೆಬ್ ಸರ್ವರ್
(3) ಡೇಟಾ ಬೇಸ್ ಸರ್ವರ್
(4) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

ಉತ್ತರ: (2) ವೆಬ್ ಸರ್ವರ್

ವಿವರಣೆ: ವೆಬ್‌ಸೈಟ್‌ನ ಫೈಲ್‌ಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಬಳಕೆದಾರರಿಗೆ ನೀಡುವುದು web server ನ ಪ್ರಮುಖ ಕಾರ್ಯ.

13. ಸಿಸ್ಟಂ ಅಸೆಸಿಂಗ್‌ನಿಂದ ಹೊರಗಿನ ಬಳಕೆದಾರರು ಯಾವ ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರನ್ನು ಪ್ರತಿಬಂಧಿಸುವರು?

(1) ವೈರಸ್ ಚೆಕರ್ (Virus Checker)
(2) ಗೇಟ್‌ವೇ (Gateway)
(3) ರೂಟರ್ (Router)
(4) ಫೈರ್‌ವಾಲ್ (Firewall)

ಉತ್ತರ: (4) ಫೈರ್‌ವಾಲ್ (Firewall)

ವಿವರಣೆ: Firewall ಅನಧಿಕೃತ ಹೊರಗಿನ ಪ್ರವೇಶವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ/ಜಾಲವನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುತ್ತದೆ.

14. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ನೆಟ್‌ವರ್ಕ್ ಟೋಪೋಲಜಿ (network topology) ಯ ವಿಧವಲ್ಲ?

(1) Mesh
(2) Bus
(3) Ring
(4) Stub

ಉತ್ತರ: (4) Stub

ವಿವರಣೆ: Mesh, Bus ಮತ್ತು Ring ಮಾನ್ಯ network topologies; "Stub" ಸಾಮಾನ್ಯ topology ಪ್ರಕಾರವಲ್ಲ.

15. ಎಂಎಸ್ ಎಕ್ಸೆಲ್‌ನಲ್ಲಿರುವ Shortcuts ಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಕೆಳಗಿನ ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ.

ಎ. Go to the Data – tab Alt + A

ಬಿ. Go to the Formula – Tab Alt + M

ಮೇಲೆ ನೀಡಲಾದ ಹೇಳಿಕೆ/ಹೇಳಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಸರಿ? ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾದ ಆಯ್ಕೆಗಳ ಸಂಕೇತದಿಂದ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆರಿಸಿ:

(1) ಎ ಮಾತ್ರ
(2) ಬಿ ಮಾತ್ರ
(3) ಎ ಮತ್ತು ಬಿ ಮಾತ್ರ
(4) ಎ ಅಥವಾ ಬಿ ಎರಡೂ ಅಲ್ಲ

ಉತ್ತರ: (3) ಎ ಮತ್ತು ಬಿ ಮಾತ್ರ

ವಿವರಣೆ: Ribbon KeyTips ನಲ್ಲಿ Alt+A Data tab ಮತ್ತು Alt+M Formulas tab ತೆರೆಯಲು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ; ಹೀಗಾಗಿ ಎರಡೂ ಹೇಳಿಕೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿವೆ.

16. ಎಕ್ಸೆಲ್‌ನಲ್ಲಿ hyperlinks ಸೇರಿಸುವುದು ಹೇಗೆ?

(1) Insert Tab ಮೇಲೆ ಹೋಗಿ, Hyperlink ಆಯ್ಕೆ
(2) Cell ನಲ್ಲಿ Right-click ಮತ್ತು ನಂತರ Hyperlink ಆಯ್ಕೆ
(3) Press Ctrl + k
(4) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

ಉತ್ತರ: (4) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

ವಿವರಣೆ: Insert tab, right-click menu ಮತ್ತು Ctrl+K—ಮೂರು ವಿಧಾನಗಳಿಂದಲೂ Excel ನಲ್ಲಿ hyperlink ಸೇರಿಸಬಹುದು.

17. ಪಟ್ಟಿ-I ರಲ್ಲಿರುವ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ನೆಟ್‌ವರ್ಕ್‌ಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ-II (ಲಕ್ಷಣ) ರೊಂದಿಗೆ ಹೊಂದಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ.

ಪಟ್ಟಿ I	ಪಟ್ಟಿ II (ಲಕ್ಷಣ)
A. LAN	I. ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ನೆಟ್‌ವರ್ಕ್‌ಗಳು ವಿಶ್ವವ್ಯಾಪ್ತಿ ಪರಸ್ಪರ ಸಂಬಂಧ ವ್ಯವಸ್ಥೆ
B. WAN	II. ವೆಬ್‌ಸೈಟ್‌ಗಳ ಸಂಗ್ರಹ
C. Internet	III. ಸೀಮಿತ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಸಮೂಹವನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸುತ್ತದೆ.
D. W.W.W.	IV. ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ನೆಟ್‌ವರ್ಕ್‌ಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ಭೌಗೋಳಿಕ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಒಂದು ಕಡೆಯಿಂದ ಇನ್ನೊಂದು ಕಡೆಗೆ ವಿಸ್ತರಿಸುತ್ತದೆ.

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

ಉತ್ತರ: (2) A–III, B–IV, C–I, D–II

ವಿವರಣೆ: LAN ಸೀಮಿತ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ (III), WAN ವಿಶಾಲ ಭೌಗೋಳಿಕ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ (IV), Internet ವಿಶ್ವವ್ಯಾಪಿ ಜಾಲಕ್ಕೆ (I), WWW ವೆಬ್‌ಸೈಟ್‌ಗಳ ಸಂಗ್ರಹಕ್ಕೆ (II) ಹೊಂದುತ್ತವೆ.

INFINITE IAS KAS

18. ಎಂಎಸ್ ವರ್ಡ್‌ನಲ್ಲಿ, current column ನ್ನು ಹೇಗೆ ಬೇರ್ಪಡಿಸಬಹುದು?

(1) Press Ctrl + Shift + Enter
(2) Press Alt + Enter
(3) Press Ctrl + Enter
(4) Press Alt + Shift + Enter

ಉತ್ತರ: (1) Press Ctrl + Shift + Enter

ವಿವರಣೆ: MS Word ನಲ್ಲಿ Ctrl+Shift+Enter ಒತ್ತಿದರೆ column break ಸೇರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

19. ಕಡಿಮೆ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಕಾರ್ಯಗತಗೊಳಿಸುವ ಮೂಲಕ CPU ನ ಕಾರ್ಯಕ್ಷಮತೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಯಾವ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

(1) ಪೈಪ್‌ಲೈನ್
(2) ಸ್ಪೂಲಿಂಗ್
(3) ಸಿಂಕ್ರೊನೈಸಿಂಗ್ ಸೂಚನೆಗಳು
(4) ಎಂಎಂಎಸ್ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ

ಉತ್ತರ: (1) ಪೈಪ್‌ಲೈನ್

ವಿವರಣೆ: Pipelining ಸೂಚನೆಗಳ ವಿವಿಧ ಹಂತಗಳನ್ನು overlap ಮಾಡಿ ಕಡಿಮೆ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಕಾರ್ಯಗತಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ.

20. ಸಂಕ್ಷೇಪಿಸದ ವೀಡಿಯೊ ಡೇಟಾ ಮತ್ತು ಸಂಕುಚಿತ ಅಥವಾ ಸಂಕ್ಷೇಪಿಸದ ಡಿಜಿಟಲ್ ಆಡಿಯೊ ಡೇಟಾವನ್ನು ವರ್ಗಾಯಿಸಲು ಎರಡು ಸಾಧನಗಳ ನಡುವೆ ಇಂಟರ್‌ಫೇಸ್ ಮಾಡಲು ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

(1) ಬಾಹ್ಯ ಘಟಕ ಇಂಟರ್‌ಕನೆಕ್ಟ್ (PCI)
(2) ಯುನಿವರ್ಸಲ್ ಸೀರಿಯಲ್ ಬಸ್ (USB)
(3) ಹೈ-ಡೆಫಿನಿಷನ್ ಮಲ್ಟಿಮೀಡಿಯಾ ಇಂಟರ್‌ಫೇಸ್ (HDMI)
(4) ಪಿಸಿಐ ಎಕ್ಸ್‌ಪ್ರೆಸ್ ಪ್ರೋಟೋಕಾಲ್ ಆರ್ಕಿಟೆಕ್ಚರ್

ಉತ್ತರ: (3) ಹೈ-ಡೆಫಿನಿಷನ್ ಮಲ್ಟಿಮೀಡಿಯಾ ಇಂಟರ್‌ಫೇಸ್ (HDMI)

ವಿವರಣೆ: HDMI ಸಂಕ್ಷೇಪಿಸದ digital video ಮತ್ತು ಸಂಕುಚಿತ/ಸಂಕ್ಷೇಪಿಸದ digital audio ಎರಡನ್ನೂ ಒಂದೇ interface ಮೂಲಕ ಸಾಗಿಸುತ್ತದೆ.

21. ಕೋಶಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ ಮತ್ತು ಅವುಗಳನ್ನು ಒತ್ತುವ ಮೂಲಕ ಷರತ್ತುಬದ್ಧ ಫಾರ್ಮ್ಯಾಟಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಅನ್ವಯಿಸಲು ಯಾವ ಕೀಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

(1) Alt+Q
(2) Ctrl+Q
(3) Ctrl+F
(4) Del+Q

ಉತ್ತರ: (2) Ctrl+Q

ವಿವರಣೆ: ಪ್ರದತ್ತ ಅಧಿಕೃತ ಕೀಲಿಯಲ್ಲಿ Ctrl+Q ಆಯ್ಕೆಯಾಗಿದೆ. ಆದರೆ ಸಾಮಾನ್ಯ Excel ಬಳಕೆಯಲ್ಲಿ Conditional Formatting Home tab ಮೂಲಕ ಅನ್ವಯಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ; Ctrl+Q Quick Analysis ತೆರೆದುಕೊಳ್ಳಬಹುದು.

INFINITE IAS KAS

22. ವೈ-ಫೈ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಸಂವಹನವನ್ನು ಕಾರ್ಯಗತಗೊಳಿಸಲು ಮಾಧ್ಯಮ ಪ್ರವೇಶ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮತ್ತು ಭೌತಿಕ ಲೇಯರ್ ಪ್ರೋಟೋಕಾಲ್‌ಗಳನ್ನು ಯಾವ ಲೋಕಲ್ ಏರಿಯಾ ನೆಟ್‌ವರ್ಕ್ ಪ್ರೋಟೋಕಾಲ್ ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸುತ್ತದೆ?

(1) IEEE 802.11
(2) IEEE 802.3
(3) IEEE 1394
(4) IEEE 802.16.

ಉತ್ತರ: (1) IEEE 802.11

ವಿವರಣೆ: IEEE 802.11 ಮಾನದಂಡವು Wi-Fi ಯ MAC ಮತ್ತು physical layer specifications ಅನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸುತ್ತದೆ.

23. ಪಠ್ಯ ಡೇಟಾದ ಜೊತೆಗೆ ಆಡಿಯೊ, ವಿಡಿಯೊ, ಚಿತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಪ್ರೋಗ್ರಾಂಗಳಂತಹ ASCII ಅಲ್ಲದ ಡೇಟಾವನ್ನು ಸಾಗಿಸಲು ಇಮೇಲ್ ಸಂದೇಶಗಳಿಗೆ ಯಾವ ಪ್ರೋಟೋಕಾಲ್ ಅನುಮತಿಸುತ್ತದೆ?

(1) MIME (ವಿವಿಧೋದ್ದೇಶ ಇಂಟರ್‌ನೆಟ್ ಮೇಲ್ ವಿಸ್ತರಣೆಗಳು)
(2) X.400
(3) ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಮಿಷನ್ ಕಂಟ್ರೋಲ್ ಪ್ರೋಟೋಕಾಲ್ (TCP)
(4) ಮೂವಿಂಗ್ ಪಿಕ್ಚರ್ ಎಕ್ಸ್‌ಪರ್ಟ್ಸ್ ಗ್ರೂಪ್ (MPEG)

ಉತ್ತರ: (1) MIME (ವಿವಿಧೋದ್ದೇಶ ಇಂಟರ್‌ನೆಟ್ ಮೇಲ್ ವಿಸ್ತರಣೆಗಳು)

ವಿವರಣೆ: MIME ಇ-ಮೇಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಪಠ್ಯವಲ್ಲದ audio, video, image ಮತ್ತು attachment data ಸಾಗಿಸಲು ಅವಕಾಶ ನೀಡುತ್ತದೆ.

24. B110 ಯಿಂದ B119 ರವರೆಗಿನ Cell ಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಫಲಿತಾಂಶವನ್ನು B1110 ಕೋಶದಲ್ಲಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಎಂಎಸ್ ಎಕ್ಸೆಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಸರಾಸರಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಲು ಬಳಸುವ ಸೂತ್ರ ಯಾವುದು?

(1) Averageif (B110: B119, B1110)
(2) AverageA (B110: B119, B1110)
(3) Average (B110: B119, B1110)
(4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

ಉತ್ತರ: (3) Average (B110: B119, B1110)

ವಿವರಣೆ: ಅಧಿಕೃತ ಕೀಲಿಯಲ್ಲಿ option 3. ಸಾಮಾನ್ಯ Excel ಸೂತ್ರವು =AVERAGE(B110:B119) ಆಗಿದ್ದು ಫಲಿತಾಂಶವನ್ನು B1110 ಕೋಶದಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸಬೇಕು; ಪ್ರಶ್ನೆಯ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಣ/ವಾಕ್ಯರಚನಾ ದೋಷವಿದೆ.

25. ಪಟ್ಟಿ I (ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ಗಳ ವರ್ಗಗಳು) ಪಟ್ಟಿ II (ಕಾರ್ಯ ವಿಧಾನಗಳು) ರೊಂದಿಗೆ ಹೊಂದಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ.

ಪಟ್ಟಿ I: ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ಗಳ ವರ್ಗಗಳು	ಪಟ್ಟಿ II: ಕಾರ್ಯ ವಿಧಾನಗಳು
A. ವರ್ಕ್ ಸ್ಟೇಷನ್ (Work Station)	I. ಸೆಕೆಂಡ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರೀಮೊತ್ತದ ಡೇಟಾವನ್ನು ಎಣಿಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ನಡೆಸಲು ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ.

INFINITE IAS KAS

ಪಟ್ಟಿ I: ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ಗಳ ವರ್ಗಗಳು	ಪಟ್ಟಿ II: ಕಾರ್ಯ ವಿಧಾನಗಳು
B. ಡಿಜಿಟಲ್ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್	II. ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಮತ್ತು ತಾಂತ್ರಿಕ ಅನ್ವಯಿಕೆಗಳಿಗಾಗಿ ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ.
C. ಪ್ರಧಾನ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್	III. ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡಲು ಮತ್ತು ತಾಂತ್ರಿಕ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳನ್ನು ನಡೆಸುವುದಕ್ಕೆ ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ
D. ಸೂಪರ್ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್	IV. ಬಳಕೆದಾರರು ಒಂದೇ ಬಾರಿಗೆ ಅಸೆಸಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಳ್ಳಲು ನೆರವಾಗುವುದಕ್ಕೆ ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ.

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

ಉತ್ತರ: (3) A–II, B–III, C–IV, D–I

ವಿವರಣೆ: Workstation–II, Digital computer–III, Mainframe–IV ಮತ್ತು Super computer–I ಹೊಂದಾಣಿಕೆ option 3 ಕ್ಕೆ ಸೇರಿದೆ.

26. FLASH ಎಂಬುದು

(1) ROM
(2) ಯಂತ್ರಾಂಶ (Hardware)
(3) ತಂತ್ರಾಂಶ (Software)
(4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

ಉತ್ತರ: (1) ROM

ವಿವರಣೆ: Flash memory ಒಂದು non-volatile ROM ತಂತ್ರಜ್ಞಾನವಾಗಿರುವುದರಿಂದ ನೀಡಿದ ಆಯ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿ ROM ಸರಿಹೊಂದುತ್ತದೆ.

27. Windows Explorer ಮುಚ್ಚುವುದಕ್ಕೆ Shorcut Key -

(1) Ctrl+N
(2) Ctrl+W
(3) Windows+E
(4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

ಉತ್ತರ: (2) Ctrl+W

ವಿವರಣೆ: Windows Explorer ನ ಪ್ರಸ್ತುತ window ಮುಚ್ಚಲು Ctrl+W ಬಳಸಬಹುದು.

28. ಎಂಎಸ್ ವರ್ಡ್‌ನಲ್ಲಿರುವ ಪಟ್ಟಿ I (Shortcut Key) ಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ II (ಅದರ ಹೊಂದಿಕೆಯಾಗುವ ಕಾರ್ಯಗಳು) ರೊಂದಿಗೆ ಹೊಂದಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ.

ಪಟ್ಟಿ I (Shortcut Key)	ಪಟ್ಟಿ II (ಕಾರ್ಯಗಳು)
A. Font Size ಹೆಚ್ಚಿಸುವುದಕ್ಕೆ	I. Ctrl+B
B. Font Size ಕಡಿಮೆಮಾಡುವುದಕ್ಕೆ	II. Ctrl+J
C. ಪ್ಯಾರಾಗ್ರಾಫ್ ಸರಿಯೆಂದು ತೋರಿಸಲು	III. Ctrl+[
D. boldನಲ್ಲಿ ಪಠ್ಯವನ್ನು Highlight ಮಾಡಲು	IV. Ctrl+]

INFINITE IASKAS

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

ಉತ್ತರ: (4) A–IV, B–III, C–II, D–I

ವಿವರಣೆ: Ctrl+] font size ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ, Ctrl+[ಕಡಿಮೆಮಾಡುತ್ತದೆ, Ctrl+J justify ಮಾಡುತ್ತದೆ ಮತ್ತು Ctrl+B bold ಮಾಡುತ್ತದೆ; ಆದ್ದರಿಂದ option 4.

29. ಎಂಎಸ್ ವರ್ಡ್‌ನಲ್ಲಿ ಟೇಬಲ್‌ನಲ್ಲಿರುವ ಒಂದು Cell ನಿಂದ ಬೇರೊಂದಕ್ಕೆ Move ಮಾಡುವುದಕ್ಕೆ ಶೀಘ್ರ ವಿಧಾನ -

(1) Shift + Tab
(2) Tab
(3) Ctrl + Tab
(4) Alt + Tab

ಉತ್ತರ: (2) Tab

ವಿವರಣೆ: Word table ನಲ್ಲಿ Tab ಒತ್ತಿದರೆ ಮುಂದಿನ cell ಗೆ cursor ಸಾಗುತ್ತದೆ; Shift+Tab ಹಿಂದಿನ cell ಗೆ ಸಾಗಿಸುತ್ತದೆ.

30. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಿಗಾಗಿ ಯಾವ ವಿಧವಾದ ಚಾರ್ಟನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುವುದು

ಎ. ಡೇಟಾ ಟ್ರೆಂಡ್ಸ್ (Data Trends)

ಬಿ. ಡೇಟಾದ ಒಂದು ಸರಣಿಗಳು (One series of data)

ಸಿ. ಪ್ರಾಥಮಿಕ axis ನಂತೆ Y axis ನ್ನು ಬಳಸುವುದು (Using Y axis as Primary axis)

ಕೆಳಗಿನ ಆಯ್ಕೆಗಳಿಂದ ಸೂಕ್ತ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಚಾರ್ಟನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡಿ.

(1) A–Line, B–Pie, C–Bar
(2) A–Bar, B–Line, C–Pie
(3) A–Pie, B–Bar, C–Line
(4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

ಉತ್ತರ: (1) A–Line, B–Pie, C–Bar

ವಿವರಣೆ: ಕಾಲಕ್ರಮದ data trends ಗೆ Line chart, ಒಂದು data series ನ ಭಾಗಾನುಪಾತಕ್ಕೆ Pie chart ಮತ್ತು primary Y-axis comparison ಗೆ Bar chart ಸೂಕ್ತವಾಗುತ್ತದೆ.

COMPUTER ENGLISH QUESTIONS

1. Which of the following is an absolute cell reference.

(1) A4
(2) |A|4
(3) #A#4
(4) A4

Answer: (1) A4

Explanation: Because both the column and row are preceded by dollar signs, A4 is an absolute cell reference.

2. Consider the following statements:

A. Electronic mail used to send electronic message over the internet.

B. Telnet is used to log on to remote computer that is attached to internet.

C. Internet relay chat (IRC) allows common group of people in small groups to communicate in real time.

Which of the above statements are true? Select 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

Answer: (1) A and B only

Explanation: Email sends electronic messages over the Internet, and Telnet is used to log on to a remote computer. The supplied key therefore marks A and B only.

3. How to insert a new slide after current slide in an MS PowerPoint presentation using shortcut keys?

(1) Ctrl+ M
(2) Ctrl+ L
(3) Ctrl+ P
(4) Ctrl+S

Answer: (1) Ctrl+ M

Explanation: Ctrl+M inserts a new slide after the current slide in PowerPoint.

4. Which of the following is not a valid number of slides per page Handout option among the available Handout options in MS PowerPoint?

(1) 3
(2) 4
(3) 5
(4) 6

Answer: (3) 5

INFINITE IAS KAS

Explanation: PowerPoint commonly offers handouts with 1, 2, 3, 4, 6 or 9 slides per page; 5 is not a valid option.

5. In MS PowerPoint which of the following is used to turn on the default pen type?

(1) Ctrl+P and Ctrl+ A
(2) Ctrl+S and Ctrl+ F
(3) Ctrl+Z and Ctrl+ K
(4) Ctrl+M and Ctrl+ L

Answer: (1) Ctrl+P and Ctrl+ A

Explanation: During a slide show, Ctrl+P activates the pen and Ctrl+A returns to the arrow pointer.

6. In which of the following file formats the Microsoft PowerPoint can be saved?

(1) .jpg
(2) .gif
(3) .png
(4) All of the above

Answer: (4) All of the above

Explanation: PowerPoint slides can be saved as JPG, GIF and PNG images, so "All of the above" is correct.

7. The word ಸತ್ಯ (Satya) in Kannada is typed in Nudi Software using the following characters

(1) s t f y
(2) s t y f
(3) s t y s
(4) None of the above

Answer: (1) s t f y

Explanation: Among the Nudi key sequences printed in the question, "stfy" is the answer indicated by the supplied key for "ಸತ್ಯ".

8. The word ವಿಜ್ಞಾನ (Vijnana) in Kannada is typed in Nudi Software using the following characters

(1) vIjfZana
(2) vijfzAna
(3) VIjfzAna
(4) None of the above

Answer: (2) vijfzAna

Explanation: The supplied key identifies the second printed key sequence as the correct Nudi input for "ವಿಜ್ಞಾನ".

9. Consider the following statements:

A. Computers manipulate bits in groups of fixed size called words.

B. 1 Kilobyte is equal to 1000 Megabytes.

INFINITE IAS KAS

C. 1 Petabyte is equal to 1024 Terabytes

Which of the above given statements is/are correct?

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

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

Answer: (2) A and B only

Explanation: The supplied key marks A and B only. The printed statement B appears to contain a unit error ("1000 Megabytes"); normally 1 KB is 1000 bytes in SI usage or 1024 bytes in binary usage.

10. Which of the following is false about the Octal number system?

(1) Computer uses the octal number system to store data and perform calculations.
(2) The octal number system has only eight digits from 0 to 7.
(3) The base or radix of the octal number system is 8.
(4) An octal number can be easily converted to its decimal equivalent by multiplying each octal digit by positional weight.

Answer: (1) Computer uses the octal number system to store data and perform calculations.

Explanation: Computers fundamentally store and process data in binary; the claim that they use the octal system to store data and perform calculations is false.

11. What are the shortcut keys to enter the current date in MS-Excel?

(1) Press Ctrl + ;(semicolon)
(2) Press Ctrl + insert ;(semicolon)
(3) Press Ctrl ; (semicolon)
(4) Press Ctrl / ; (semicolon)

Answer: (1) Press Ctrl + ;(semicolon)

Explanation: Ctrl+; enters the current date in Microsoft Excel.

12. Which of the following is primarily used to host a website?

(1) Mail server
(2) Webserver
(3) Database server
(4) None

Answer: (2) Webserver

Explanation: A web server stores and serves website files to users.

13. Which software prevents an external user from accessing a system?

(1) Virus checker
(2) Gateway

INFINITE IAS KAS

(3) Router
(4) Firewall

Answer: (4) Firewall

Explanation: A firewall prevents unauthorised external users from accessing a system or network.

14. Which of the following is not the type of the network topology?

(1) Mesh
(2) Bus
(3) Ring
(4) Stub

Answer: (4) Stub

Explanation: Mesh, Bus and Ring are recognised network topologies; Stub is not a standard topology type.

15. Consider the following statements about the shortcuts in MS Excel:

A. Go to the Data – tab Alt + A

B. Go to the Formula – tab Alt + M

Which of the above given 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

Answer: (3) Both A and B

Explanation: Alt+A opens the Data tab and Alt+M opens the Formulas tab through Ribbon KeyTips; therefore both statements are correct.

16. How to add hyperlinks in excel?

(1) On the Insert tab, Select Hyperlink
(2) Right-click in the cell and then select Hyperlink
(3) Press Ctrl + k
(4) All of the above

Answer: (4) All of the above

Explanation: A hyperlink may be inserted from the Insert tab, from the right-click menu, or with Ctrl+K.

17. Match the List I with List II (Definition) in the Computer network

List I	List II (Definition)
A. LAN	I. The global system of interconnected computer networks
B. WAN	II. A collection of websites.

INFINITE IAS KAS

List I	List II (Definition)
C. Internet	III. A group of computers connected in a limited area.
D. W.W.W.	IV. Computer networks spread across a large geographical area

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

Answer: (2) A–III, B–IV, C–I, D–II

Explanation: LAN matches III, WAN matches IV, Internet matches I and W.W.W. matches II; this is option 2.

18. In MS Word, how can you break the current column?

(1) Press Ctrl + Shift + Enter
(2) Press Alt + Enter
(3) Press Ctrl + Enter
(4) Press Alt + Shift + Enter

Answer: (1) Press Ctrl + Shift + Enter

Explanation: Ctrl+Shift+Enter inserts a column break in Microsoft Word.

19. What technology is used to increase the performance of a CPU by executing more instructions in less time?

(1) Pipelining
(2) Spooling
(3) Synchronising instructions
(4) MMS Technology

Answer: (1) Pipelining

Explanation: Pipelining overlaps stages of instruction processing, thereby increasing CPU throughput.

20. Which of the following is used as interface between two devices for transferring uncompressed video data and compressed or uncompressed digital audio data?

(1) Peripheral component interconnect (PCI)
(2) Universal Serial Bus (USB)
(3) High-Definition Multimedia Interface (HDMI)
(4) PCI express protocol architecture

Answer: (3) High-Definition Multimedia Interface (HDMI)

Explanation: HDMI transfers uncompressed digital video and compressed or uncompressed digital audio between devices.

21. What are the keys used to apply conditional formatting by selecting cells and pressing them?

(1) Alt + Q
(2) Ctrl + Q

INFINITE IAS KAS

(3) Ctrl + F
(4) Del + Q

Answer: (2) Ctrl + Q

Explanation: The supplied key marks Ctrl+Q. In common Excel use, Conditional Formatting is applied from the Home tab; Ctrl+Q may open Quick Analysis.

22. Which Local Area Network protocol specifies the media access control and physical layer protocols for implementing Wi-Fi computer communication?

(1) IEEE 802.11
(2) IEEE 802.3
(3) IEEE 1394
(4) IEEE 802.16

Answer: (1) IEEE 802.11

Explanation: IEEE 802.11 specifies the MAC and physical-layer standards used for Wi-Fi communication.

23. Which protocol allows email messages to carry non-ASCII data, such as audio, video, images and application programs, in addition to textual data?

(1) MIME (Multipurpose Internet Mail Extensions)
(2) X.400
(3) Transmission Control Protocol (TCP)
(4) Moving Picture Experts Group (MPEG)

Answer: (1) MIME (Multipurpose Internet Mail Extensions)

Explanation: MIME extends email so that non-ASCII data such as audio, video, images and attachments can be carried.

24. The formula used to calculate average in MS Excel for the cells from B110 to B119 and storing the result in B1110 is given by

(1) Averageif (B110: B119, B1110)
(2) AverageA (B110: B119, B1110)
(3) Average (B110: B119, B1110)
(4) None of the above

Answer: (3) Average (B110: B119, B1110)

Explanation: The supplied key marks option 3. In normal Excel syntax, the intended formula would be =AVERAGE(B110:B119), entered in cell B1110; the printed options contain a formulation issue.

25. Match List I (Categories of Computers) with List II (Functionalities)

List I: Categories of Computers	List II: Functionalities
A. Workstation	I. Designed to process huge amount of data in seconds
B. Digital Computer	II. Designed for Scientific and technical applications
C. Mainframe Computer	III. Designed to perform calculations and logical operations

INFINITE IAS KAS

List I: Categories of Computers	List II: Functionalities
D. Super Computer	IV. Designed to support hundreds and Thousands of users Accessing the system at the same time

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

Answer: (3) A–II, B–III, C–IV, D–I

Explanation: Workstation–II, Digital Computer–III, Mainframe Computer–IV and Super Computer–I correspond to option 3.

26. FLASH is a

(1) ROM
(2) Hardware
(3) Software
(4) None of the above

Answer: (1) ROM

Explanation: Flash memory is a non-volatile form of ROM technology, so ROM is the closest listed answer.

27. Shortcut key to close Windows Explorer

(1) Ctrl+ N
(2) Ctrl+ W
(3) Windows+ E
(4) None of the above

Answer: (2) Ctrl+ W

Explanation: Ctrl+W closes the current Windows Explorer window.

28. Match List I (shortcut key) with List II (Their Corresponding Actions) in MS Word

List I (Shortcut key)	List II (Their Corresponding Actions)
A. To Increase Font size	i. Ctrl + B
B. To Decrease Font size	ii. Ctrl + J
C. Justified paragraph	iii. Ctrl + [
D. To highlight the text in bold	iv. Ctrl +]

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

Answer: (4) A–IV, B–III, C–II, D–I

Explanation: Ctrl+] increases font size, Ctrl+[decreases it, Ctrl+J justifies a paragraph and Ctrl+B makes text bold; hence option 4.

INFINITE IAS KAS

29. The quick way to move from one cell to another in a table in MS Word is

(1) Shift + Tab
(2) Tab
(3) Ctrl + Tab
(4) Alt + Tab

Answer: (2) Tab

Explanation: Pressing Tab moves the cursor to the next cell in a Word table; Shift+Tab moves to the previous cell.

30. What type of chart can be used for the following:

(A) Data Trends

(B) One series of data

(C) Using Y axis as primary axis

Select the chart in the appropriate places to match the usage from the options given below:

(1) A–Line, B–Pie, C–Bar
(2) A–Bar, B–Line, C–Pie
(3) A–Pie, B–Bar, C–Line
(4) None of the above

Answer: (1) A–Line, B–Pie, C–Bar

Explanation: A Line chart suits trends, a Pie chart suits a single series as parts of a whole, and a Bar chart uses a primary Y-axis for comparison.

INFINITE IAS KAS

31. ಆಟಾಟೋಪ ಎಂಬ ಅರ್ಥವನ್ನು ಮೂಡಿಸುವ ಶಬ್ದ

(1) ಬಾಳ್ಗರ
(2) ಎಳ್ಳಳರ
(3) ಕೇಳ್ವರ
(4) ಬೆಂತರ

ಉತ್ತರ: (2) ಎಳ್ಳರ

ವಿವರಣೆ: "ಎಳ್ಳರ" ಎಂಬ ಶಬ್ದವು ಆಟಾಟೋಪ ಅಥವಾ ಆರ್ಭಟದ ಭಾವವನ್ನು ಮೂಡಿಸುತ್ತದೆ ಎಂದು ಅಧಿಕೃತ ಕೀಲಿಯಲ್ಲಿ ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.

32. ಸರಿಯಾದ ಶಬ್ದ ರೂಪವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ

(1) ಮಾಧ್ಯಹ್ನಿಕ
(2) ಮಾಧ್ಯಾಹ್ನಿಕ
(3) ಮಾದ್ಯಾಹ್ನಿಕ
(4) ಮಧ್ಯಾಹ್ನಿಕ

ಉತ್ತರ: (2) ಮಾಧ್ಯಾಹ್ನಿಕ

ವಿವರಣೆ: "ಮಾಧ್ಯಾಹ್ನಿಕ" ಎಂಬುದು "ಮಧ್ಯಾಹ್ನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ" ಅರ್ಥದ ಶುದ್ಧ ರೂಪ.

33. ಭೂಮಿ ತೂಕದ ಮನುಷ್ಯ ಎಂದರೆ

(1) ದಪ್ಪಗಿರುವವನು
(2) ಸಹನೆಯ ವ್ಯಕ್ತಿ
(3) ವಿಶೇಷಗುಣವನ್ನು ಹೊಂದಿದವ
(4) ಚತುರ

ಉತ್ತರ: (2) ಸಹನೆಯ ವ್ಯಕ್ತಿ

ವಿವರಣೆ: "ಭೂಮಿ ತೂಕದ ಮನುಷ್ಯ" ಎಂಬ ನುಡಿಯಲ್ಲಿ ಸಹನೆ ಮತ್ತು ಸ್ಥೈರ್ಯ ಹೊಂದಿದ ವ್ಯಕ್ತಿಯನ್ನು ಸೂಚಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

34. CLAUSE ಈ ಶಬ್ದವು ಕನ್ನಡಕ್ಕೆ ಅನುವಾದಗೊಂಡು ಹೀಗೆ ಬಳಕೆ ಆಗುತ್ತದೆ.

(1) ಪರಿಚ್ಛೇದ
(2) ಅನುಚ್ಛೇದ
(3) ಗದ್ಯತೇಜ
(4) ಇವು ಯಾವುವೂ ಅಲ್ಲ

ಉತ್ತರ: (2) ಅನುಚ್ಛೇದ

ವಿವರಣೆ: ಪ್ರದತ್ತ ಪ್ರಶ್ನೆ ಮತ್ತು ಅಧಿಕೃತ ಕೀಲಿಯ ಪ್ರಕಾರ CLAUSE ಗೆ "ಅನುಚ್ಛೇದ" ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ವ್ಯಾಕರಣದ ವಿವಿಧ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ "ಉಪವಾಕ್ಯ" ಎಂಬ ಪದವೂ ಬಳಕೆಯಲ್ಲಿದೆ.

35. 'ಉಪ್ಪಿನ ಪಟ್ಟಣವನ್ನು ಸೇರಿದ' ಎಂಬ ಪದ ಪುಂಜದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಅರ್ಥವನ್ನು ಕಾಣುವಿರಿ?

(1) ಪ್ರಾಯಶ್ಚಿತ್ತವನ್ನು ಅನುಭವಿಸಿದ
(2) ಸುಖ ಹೊಂದಿದ

INFINITE IAS KAS

(3) ಕೈಲಾಸವನ್ನು ಸೇರಿದ
(4) ನರಕವನ್ನು ಅನುಭವಿಸಿದ

ಉತ್ತರ: (2) ಸುಖ ಹೊಂದಿದ

ವಿವರಣೆ: ಪ್ರಶ್ನೆಯ ಪದಪುಂಜಕ್ಕೆ ಅಧಿಕೃತ ಕೀಲಿಯಲ್ಲಿ "ಸುಖ ಹೊಂದಿದ" ಎಂಬ ಅರ್ಥವನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

36. ವೈದ್ಯ ಪದದ ಕನ್ನಡ ರೂಪ

(1) ಭೇಷಜ
(2) ಬೆಜ್ಜ
(3) ಬೊಜ್ಜ
(4) ಭೀಷಜ

ಉತ್ತರ: (2) ಬೆಜ್ಜ

ವಿವರಣೆ: ಹಳಗನ್ನಡ/ದೇಶ್ಯ ಬಳಕೆಯಲ್ಲಿ "ಬೆಜ್ಜ" ಎಂಬುದು ವೈದ್ಯನನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ ರೂಪ.

37. ಪರಿಹಾರ್ಯ ಪದದ ವಿರುದ್ಧ ರೂಪ

(1) ನಿರಾಪರಿಹಾರ್ಯ
(2) ಅಪರಿಹಾರ್ಯ
(3) ಸಪರಿಹಾರ್ಯ
(4) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

ಉತ್ತರ: (2) ಅಪರಿಹಾರ್ಯ

ವಿವರಣೆ: "ಪರಿಹಾರ್ಯ" ಎಂದರೆ ಪರಿಹರಿಸಬಹುದಾದುದು; ಅದರ ವಿರುದ್ಧ "ಅಪರಿಹಾರ್ಯ" ಎಂದರೆ ತಪ್ಪಿಸಲಾಗದ ಅಥವಾ ಪರಿಹರಿಸಲಾಗದದ್ದು.

38. ನೀರು ಇದು

(1) ದ್ರಾವಿಡ ಪದ
(2) ಪೋರ್ಚುಗೀಸ್ ಪದ
(3) ಹಿಂದಿ ಪದ
(4) ಉರ್ದು ಪದ

ಉತ್ತರ: (1) ದ್ರಾವಿಡ ಪದ

ವಿವರಣೆ: "ನೀರು" ದ್ರಾವಿಡ ಮೂಲದ ಅಚ್ಚ ಕನ್ನಡ ಪದವಾಗಿದೆ.

39. ಪುಂಗವ ಎನ್ನುವ ಪದ ಈ ಎರಡು ಅರ್ಥಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ

(1) ಕವಿ, ಎತ್ತು
(2) ಶ್ರೇಷ್ಠ, ಎತ್ತು
(3) ನಾಟ್ಯಕಾರ, ಗಾಯಕ
(4) ರಾಜಕಾರಣಿ, ಪುಂಗಿ ಊದುವವ

ಉತ್ತರ: (2) ಶ್ರೇಷ್ಠ, ಎತ್ತು

ವಿವರಣೆ: "ಪುಂಗವ" ಪದಕ್ಕೆ ಶ್ರೇಷ್ಠ ವ್ಯಕ್ತಿ ಮತ್ತು ಎತ್ತು ಎಂಬ ಎರಡು ಅರ್ಥಗಳಿವೆ.

INFINITE IAS KAS

40. ಪಲ್ಲಟಗೊಂಡಿರುವ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಾಲುಗಳನ್ನು ಕ್ರಮಾನುಸಾರಿಯಾದ ಅರ್ಥದಲ್ಲಿ ಜೋಡಿಸಿ.

P – ಇದು ಆಹ್ವಾನಪತ್ರಿಕೆಗಳ ಮೇಲೆ ಕಂಡುಬರುವ ಹೊಸ ಟ್ರೆಂಡ್

Q – "ನಿಮ್ಮ ಹೆಸರು ನಮ್ಮ ಹೃದಯದಲ್ಲಿದೆ, ನಿಮಗಿದು ಆತ್ಮೀಯ ಆಮಂತ್ರಣ"

R – ಆದರೆ, ಮುದ್ರಿತವಾದ ಅಕ್ಷರಗಳಲ್ಲಿ ಬರೆಯುವ ಅವಕಾಶ, ಆತ್ಮೀಯತೆ ತಪ್ಪಿಹೋಯಿತು.

S – ಮೊದಲೇ ಮುದ್ರಿತವಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಬರೆಯುವ ಕಷ್ಟ ತಪ್ಪಿತು, ಸಮಯ ಉಳಿಯಿತು.

(1) PQRS
(2) QPSR
(3) SQPR
(4) PQSR

ಉತ್ತರ: (2) QPSR

ವಿವರಣೆ: ಮೊದಲು ಆತ್ಮೀಯ ಆಹ್ವಾನ ವಾಕ್ಯ (Q), ನಂತರ ಹೊಸ trend (P), ಅದರ ಅನುಕೂಲ (S), ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಅದರ ಕೊರತೆ (R) ಬರುವುದು ತಾರ್ಕಿಕ ಕ್ರಮ; ಆದ್ದರಿಂದ QPSR.

41. ಗಂಟು ಮೂಟೆ ಎನ್ನುವುದು

(1) ಪ್ರಾಸ ಪದ
(2) ಜೋಡಿ ಪದ
(3) ನಿಷೇಧಾರ್ಥಕ
(4) ಅನ್ಯಾರ್ಥಕ

ಉತ್ತರ: (2) ಜೋಡಿ ಪದ

ವಿವರಣೆ: "ಗಂಟು–ಮೂಟೆ" ಒಂದೇ ಅರ್ಥವಲಯದ ಎರಡು ಪದಗಳ ಜೋಡಿಯಾಗಿರುವುದರಿಂದ ಇದು ಜೋಡಿ ಪದ.

42. ವ್ಯರ್ಥ ಎನ್ನುವುದನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ ನುಡಿಗಟ್ಟು

(1) ಹೊಳೆಯಲ್ಲಿ ಹುಣಸೇ ಹಣ್ಣು ತೊಳೆ
(2) ಕೈ ಕೆಸರಾಗು
(3) ಆಕಾಶಭೂಮಿ ಒಂದು ಮಾಡು
(4) ನೆಗಡು ಬಿದ್ದು ನೆಲ್ಲಿಕಾಯಿ ಆಗು

ಉತ್ತರ: (1) ಹೊಳೆಯಲ್ಲಿ ಹುಣಸೇ ಹಣ್ಣು ತೊಳೆ

ವಿವರಣೆ: "ಹೊಳೆಯಲ್ಲಿ ಹುಣಸೇ ಹಣ್ಣು ತೊಳೆ" ಎಂಬ ನುಡಿಗಟ್ಟು ಫಲವಿಲ್ಲದ ಅಥವಾ ವ್ಯರ್ಥ ಪ್ರಯತ್ನವನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.

43. ಇದು ಸರಿಯಾದ ರೂಪ

(1) ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಪ್ರದಾನ
(2) ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಪ್ರಧಾನ
(3) ಪ್ರಷಸ್ತಿ ಪ್ರಧಾನ
(4) ಇವು ಯಾವುವೂ ಅಲ್ಲ

INFINITE IASKAS

ಉತ್ತರ: (1) ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಪ್ರದಾನ

ವಿವರಣೆ: ಪ್ರಶಸ್ತಿಯನ್ನು ನೀಡುವ ಕ್ರಿಯೆಗೆ "ಪ್ರಶಸ್ತಿ ಪ್ರದಾನ" ಎಂಬ ರೂಪವೇ ಸರಿಯಾಗಿದೆ; "ಪ್ರಧಾನ" ಎಂದರೆ ಮುಖ್ಯ ಎಂಬ ಬೇರೆ ಅರ್ಥ.

44. ಕೀರ್ತನೆಗಳ ಜೊತೆಗೆ ಶ್ರೇಷ್ಠ ಕಾವ್ಯಕೃತಿಗಳನ್ನು ನೀಡಿದವರು -

(1) ಪುರಂದರದಾಸರು
(2) ಕನಕದಾಸರು
(3) ವ್ಯಾಸರಾಯರು
(4) ಶ್ರೀಪಾದರಾಯರು

ಉತ್ತರ: (2) ಕನಕದಾಸರು

ವಿವರಣೆ: ಕನಕದಾಸರು ಕೀರ್ತನೆಗಳ ಜೊತೆಗೆ "ರಾಮಧಾನ್ಯ ಚರಿತೆ", "ನಳಚರಿತೆ" ಮೊದಲಾದ ಕಾವ್ಯಕೃತಿಗಳನ್ನೂ ನೀಡಿದ್ದಾರೆ.

45. "ಬೆಟ್ಟದ ಮೇಲೊಂದು ಮನೆಯಮಾಡಿ,
ಮೃಗಗಳಿಗಂಜಿದೊಡೆಂತಯ್ಯ?" ಈ ವಚನದ ಕರ್ತೃ -

(1) ಅಕ್ಕಮಹಾದೇವಿ
(2) ಬಸವಣ್ಣ
(3) ದಾಸಿಮಯ್ಯ
(4) ಅಲ್ಲಮ ಪ್ರಭು

ಉತ್ತರ: (1) ಅಕ್ಕಮಹಾದೇವಿ

ವಿವರಣೆ: "ಬೆಟ್ಟದ ಮೇಲೊಂದು ಮನೆಯಮಾಡಿ…" ಎಂಬ ಪ್ರಸಿದ್ಧ ವಚನ ಅಕ್ಕಮಹಾದೇವಿಯವರದು.

46. "ನೀರೊಳಗಿರ್ದುಂ ಬೆಮರ್ತನ್ ಉರಗಪತಾಕಂ" ಇಲ್ಲಿ ಬರುವ ಅಲಂಕಾರ?

(1) ಶಬ್ದಾಲಂಕಾರ
(2) ರೂಪಕಾಲಂಕಾರ
(3) ಉಪಮಾಲಂಕಾರ
(4) ಉತ್ಪ್ರೇಕ್ಷಾಲಂಕಾರ

ಉತ್ತರ: (4) ಉತ್ಪ್ರೇಕ್ಷಾಲಂಕಾರ

ವಿವರಣೆ: ಪ್ರದತ್ತ ಪದ್ಯದಲ್ಲಿ ವಸ್ತುವಿನ ಗುಣವನ್ನು ಕಲ್ಪನಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಆರೋಪಿಸಿರುವುದರಿಂದ ಅಧಿಕೃತ ಕೀಲಿಯಲ್ಲಿ ಉತ್ಪ್ರೇಕ್ಷಾಲಂಕಾರ ಎಂದು ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ.

47. 'ತಿಂದಿತು' ಪದವನ್ನು ಬಿಡಿಸಿ

(1) ತಿನ್ನು + ಅಂದು + ಇತು
(2) ತಿಂದು + ಇ + ತು
(3) ತಿಂ + ದಿ + ಇತು
(4) ತಿನ್ + ನ್ದ್ + ಇತು

ಉತ್ತರ: (4) ತಿನ್ + ನ್ದ್ + ಇತು

ವಿವರಣೆ: ಪ್ರದತ್ತ ಕೀಲಿಯ ಪ್ರಕಾರ "ತಿಂದಿತು" ಪದದ ಘಟಕ ವಿಭಜನೆ option 4 ರಲ್ಲಿರುವ ರೂಪಕ್ಕೆ ಹೊಂದುತ್ತದೆ.

48. 'ಮನೆಗೆ' ಪದದಲ್ಲಿರುವ ವಿಭಕ್ತಿ ಪ್ರತ್ಯಯ

(1) ಪ್ರಥಮ
(2) ದ್ವಿತೀಯ
(3) ತೃತೀಯ
(4) ಚತುರ್ಥ

ಉತ್ತರ: (4) ಚತುರ್ಥ

ವಿವರಣೆ: "ಮನೆಗೆ" ಪದದಲ್ಲಿನ "ಗೆ" ಪ್ರತ್ಯಯವು ದತ್ತಿವಾಚಕ/ಚತುರ್ಥೀ ವಿಭಕ್ತಿಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.

49. ಸರಿಯಾದ ಪದವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ

(1) ಮದನ್ನೃತ್ತ
(2) ಮದನಮುತ್ತ
(3) ಮದನೋನ್ನೃತ್ತ
(4) ಮದನೋತ್ನೃತ್ತ

ಉತ್ತರ: (3) ಮದನೋನ್ನೃತ್ತ

ವಿವರಣೆ: "ಮದನೋನ್ನೃತ್ತ" ಎಂಬುದು ಸರಿಯಾದ ಸಂಧಿಬದ್ಧ ರೂಪ; ಉಳಿದ ರೂಪಗಳಲ್ಲಿ ಅಕ್ಷರ/ಸಂಧಿದೋಷವಿದೆ.

50. ಕಾಡು-ಮೇಡು, ಮಾತು - ?

(1) ತಂತ್ರ
(2) ಮಂತ್ರ
(3) ಸೂತ್ರ
(4) ಛಲ

ಉತ್ತರ: (2) ಮಂತ್ರ

ವಿವರಣೆ: "ಮಾತು–ಮಂತ್ರ" ಸಹಜವಾಗಿ ಜೊತೆಯಾಗುವ ಪದಜೋಡಿ; ಆದ್ದರಿಂದ "ಮಂತ್ರ" ಸರಿಯಾಗಿದೆ.

51. 'ಪಕ್ಷಪಾತ' ಪದದ ವಿರುದ್ಧಾರ್ಥಕ ಪದ

(1) ಅಪಕ್ಷಪಾತ
(2) ಪಕ್ಷಪಾತೇತರ
(3) ನಿಷ್ಪಕ್ಷಪಾತ
(4) ಪಕ್ಷಾತೀತ

ಉತ್ತರ: (3) ನಿಷ್ಪಕ್ಷಪಾತ

ವಿವರಣೆ: "ನಿಷ್ಪಕ್ಷಪಾತ" ಎಂದರೆ ಯಾವುದೇ ಪಕ್ಷದ ಕಡೆ ಒಲವು ತೋರದಿರುವುದು; ಇದು "ಪಕ್ಷಪಾತ"ದ ವಿರುದ್ಧಾರ್ಥಕ.

52. 'ಲೇಸಾಯಿತು' ಪದದ ಅರ್ಥ

(1) ತಪ್ಪಾಯಿತು
(2) ಒಳಿತಾಯಿತು
(3) ಗೊಂದಲವಾಯಿತು
(4) ಸ್ಪಷ್ಟವಾಯಿತು

ಉತ್ತರ: (2) ಒಳಿತಾಯಿತು

ವಿವರಣೆ: "ಲೇಸಾಯಿತು" ಎಂದರೆ ಒಳಿತಾಯಿತು, ಸುಧಾರಿಸಿತು ಅಥವಾ ಒಳ್ಳೆಯದಾಯಿತು.

53. ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ವೀಕರಣದ ಪದ ಯಾವುದು?

(1) ಅಡವಿ
(2) ನೆಲ
(3) ಹೊಲ
(4) ಬಸ್ಸು

ಉತ್ತರ: (4) ಬಸ್ಸು

ವಿವರಣೆ: "ಬಸ್ಸು" ಇಂಗ್ಲಿಷ್‌ನಿಂದ ಕನ್ನಡಕ್ಕೆ ಸ್ವೀಕರಿಸಲಾದ ಅನ್ಯಭಾಷಾ ಪದ.

54. ಸೂಚನೆ : ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ನಾಲ್ಕು ಪದಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ಮಾತ್ರ ಅಚ್ಚ ಕನ್ನಡ ಪದ ಉಳಿದ ಮೂರು ಅನ್ಯಭಾಷಾ ಪದಗಳು. ಕನ್ನಡದ ಪದವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ. (ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ 54 ರಿಂದ 55)

(1) ಭೂಮಿ
(2) ನೆಲ
(3) ಕ್ಷಿತಿಜ
(4) ಧರಿತ್ರಿ

ಉತ್ತರ: (2) ನೆಲ

ವಿವರಣೆ: "ನೆಲ" ಅಚ್ಚ ಕನ್ನಡ ಪದ; ಭೂಮಿ, ಕ್ಷಿತಿಜ ಮತ್ತು ಧರಿತ್ರಿ ಸಂಸ್ಕೃತ ಮೂಲದ ಪದಗಳು.

55.

(1) ಗೋವು
(2) ಪಶು
(3) ಆಕಳು
(4) ಹಸು

ಉತ್ತರ: (3) ಆಕಳು

ವಿವರಣೆ: ಪ್ರದತ್ತ ಅಧಿಕೃತ ಕೀಲಿಯ ಪ್ರಕಾರ "ಆಕಳು" ಅಚ್ಚ ಕನ್ನಡ ಪದವಾಗಿ ಆಯ್ಕೆಯಾಗಿದೆ.

56. ಸೂಚನೆ : ಈ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಿರುವ ಪಡೆನುಡಿಗಳಿಗೆ ಸರಿಯಾದ ಅರ್ಥವನ್ನು ನೀಡುವ ರೂಪವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ (ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ 56 ರಿಂದ 57)

ಹೊಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಹಾಕಿಕೊಳ್ಳು

(1) ವಿಚಾರ ಮಾಡು
(2) ಮೋಸ ಮಾಡು

INFINITE IAS KAS

(3) ಊಟ ಮಾಡು
(4) ಕ್ಷಮಿಸು

ಉತ್ತರ: (4) ಕ್ಷಮಿಸು

ವಿವರಣೆ: "ಹೊಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಹಾಕಿಕೊಳ್ಳು" ಎಂಬ ಪಡೆನುಡಿ ಮನಸ್ಸಿನಲ್ಲಿ ದ್ವೇಷ ಉಳಿಸದೆ ಕ್ಷಮಿಸುವುದನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ.

57. ಕಾಲಿಗೆ ಬುದ್ಧಿ ಹೇಳು

(1) ಅಡ್ಡಿಮಾಡು
(2) ಹೆದರಿ ಓಡಿ ಹೋಗು
(3) ಶರಣಾಗು
(4) ವಿಚಾರ ಮಾಡುತ್ತಾ ನಡೆ

ಉತ್ತರ: (2) ಹೆದರಿ ಓಡಿ ಹೋಗು

ವಿವರಣೆ: "ಕಾಲಿಗೆ ಬುದ್ಧಿ ಹೇಳು" ಎಂದರೆ ಅಪಾಯದಿಂದ ಹೆದರಿ ಓಡಿಹೋಗುವುದು.

58. ಧರಣಿ ಪದದ ಸಮಾನಾರ್ಥಕ

(1) ಅಡವಿ
(2) ಇಳೆ
(3) ಅರಣ್ಯ
(4) ಕಾನನ

ಉತ್ತರ: (2) ಇಳೆ

ವಿವರಣೆ: "ಇಳೆ" ಎಂಬುದು ಭೂಮಿ/ಧರಣಿಗೆ ಸಮಾನಾರ್ಥಕ ಪದ.

59. ಸೂಚನೆ : ಕೆಳಗಿನ ವಾಕ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಖಾಲಿ ಇರುವ ಜಾಗಕ್ಕೆ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಸೂಚಿಸಿ (ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ 59 ರಿಂದ 60)

'ಧಾರಾ' ಪದದ ತದ್ಭವ ರೂಪ ______

(1) ಧಾರೆ
(2) ದಾರೆ
(3) ದಾರ
(4) ಧರೆ

ಉತ್ತರ: (1) ಧಾರೆ

ವಿವರಣೆ: ಸಂಸ್ಕೃತ "ಧಾರಾ" ಪದದ ಕನ್ನಡ ತದ್ಭವ ರೂಪ "ಧಾರೆ".

60. 'ಕರುಣೆ' ಪದದ ತತ್ಸಮ ರೂಪ ______

(1) ಕರುಣಾ
(2) ಕರುನಾ
(3) ಕನಿಕರಾ
(4) ಕರಣಾ

ಉತ್ತರ: (1) ಕರುಣಾ

INFINITE IAS KAS

ವಿವರಣೆ: "ಕರುಣೆ" ಪದದ ತತ್ಸಮ ರೂಪ "ಕರುಣಾ".

61. 'ಕಂಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ' ಈ ಪದದ ಮೂಲರೂಪ

(1) ಹೊಳೆಯು
(2) ಪ್ರಕಾಶಿಸು
(3) ಶೋಭೆ
(4) ಕಂಗೊಳಿಸು

ಉತ್ತರ: (4) ಕಂಗೊಳಿಸು

ವಿವರಣೆ: "ಕಂಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ" ಎಂಬ ಕ್ರಿಯಾಪದದ ಮೂಲರೂಪ "ಕಂಗೊಳಿಸು".

62. 'ತಿನ್ನನು' ಎಂಬ ಪದ ______

(1) ವಿಧ್ಯರ್ಥಕ
(2) ಸಂಭಾವನಾರ್ಥಕ
(3) ನಿಷೇಧಾರ್ಥಕ
(4) ಭಾವಾರ್ಥಕ

ಉತ್ತರ: (3) ನಿಷೇಧಾರ್ಥಕ

ವಿವರಣೆ: "ತಿನ್ನನು" ಎಂಬ ರೂಪವು ಕ್ರಿಯೆ ನಡೆಯುವುದಿಲ್ಲ ಎಂಬ ನಿರಾಕರಣೆಯನ್ನು ಸೂಚಿಸುವುದರಿಂದ ನಿಷೇಧಾರ್ಥಕ.

63. ಸೌದಿಲ್ಯಾರು ಇದು ಯಾವ ಭಾಷೆಯ ಪದ?

(1) ಫ್ರೆಂಚ್
(2) ಅರೇಬಿಕ್
(3) ಉರ್ದು
(4) ಹಿಂದಿ

ಉತ್ತರ: (2) ಅರೇಬಿಕ್

ವಿವರಣೆ: "ಸೌದಿಲ್ಯಾರು" ಅರೇಬಿಕ್ ಮೂಲದಿಂದ ಬಂದ ಪದವೆಂದು ಅಧಿಕೃತ ಕೀಲಿಯಲ್ಲಿ ಗುರುತಿಸಲಾಗಿದೆ.

64. ಮಿಹಿರ ಎಂದರೆ

(1) ಚಂದ್ರ
(2) ಸೂರ್ಯ
(3) ನಕ್ಷತ್ರ
(4) ಹಂದಿ

ಉತ್ತರ: (2) ಸೂರ್ಯ

ವಿವರಣೆ: "ಮಿಹಿರ" ಎಂಬುದು ಸೂರ್ಯನ ಪರ್ಯಾಯಪದ.

65. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರದ ಪದವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ

(1) ಸುಧಾಂಶು
(2) ಶಶಾಂಕ

INFINITE IAS KAS

(3) ಉಡುಪ

(4) ಮಕರಾಕ್ಷ

ಉತ್ತರ: (4) ಮಕರಾಕ್ಷ

ವಿವರಣೆ: ಸುಧಾಂಶು, ಶಶಾಂಕ ಮತ್ತು ಉಡುಪ ಚಂದ್ರನ ಪರ್ಯಾಯಪದಗಳು; “ಮಕರಾಕ್ಷ” ಆ ಗುಂಪಿಗೆ ಸೇರುವುದಿಲ್ಲ.

INFINITE IAS KAS

66. Direction: Read the following passage and answer the questions that follow (Question Nos. 66-67). Your answers to these questions should be based on the passage only.

Passage

The long-standing idea that language is a tool of communication does not have any contemporary relevance. Because, many modern theories of linguistic philosophy have argued against this notion of language as merely a medium of exchange of ideas and thoughts between people. Instead, these modern theories of language say that language does not just represent the reality, rather, it also plays a significant part in creating reality. According to this, languages not only help us share our thoughts and ideas but also create our thoughts and ideas. This shift in linguistic notion has been one of the prominent motives behind modern philosophical evolutions.

Modern linguistic theories argue that

(1) Language is mere a tool of communication
(2) Language is a medium of exchange of our ideas and thoughts
(3) Language just represents reality
(4) Language plays a role in creating reality

Answer: (2) Language is a medium of exchange of our ideas and thoughts

Explanation: The supplied key marks option 2. However, the passage explicitly says modern theories reject language as merely a medium of exchange and argues that language helps create reality; therefore the passage-supported answer is option 4.

67. What is a long-standing idea?

(1) Language is a tool of communication
(2) Language does not communicate ideas
(3) Language creates reality
(4) Languages are not natural

Answer: (1) Language is a tool of communication

Explanation: The "long-standing idea" identified in the opening sentence is that language is a tool of communication.

68. Direction: Choose the Synonyms for the given underlined words. (Question Nos. 68-69) and shade / blacken the correct answer in your Answer Sheet.

Even the greatest footballer of all time was once a novice

(1) Achiever
(2) Beginner
(3) Professional
(4) Trainer

Answer: (2) Beginner

Explanation: A novice is a beginner or an inexperienced person.

INFINITE IAS KAS

69. One of my friends who works in a university is really erudite

(1) Friendly
(2) Miserly
(3) Lovely
(4) Scholarly

Answer: (4) Scholarly

Explanation: Erudite means learned or scholarly.

70. Direction: To answer (Question Nos 70-71) choose the word which is an antonym or the most opposite in meaning to the underlined word and shade / blacken the corresponding circle in your Answer Sheet.

People who are timid shouldn't join the army.

(1) Gentle
(2) Tired
(3) Brave
(4) Snicker

Answer: (3) Brave

Explanation: Timid means lacking courage; its opposite is brave.

71. There is dearth of human resource to work in social sector in India

(1) Abundance
(2) Shortage
(3) Famine
(4) Absence

Answer: (1) Abundance

Explanation: Dearth means scarcity or shortage. Among the options, "Abundance" is the opposite.

72. Direction: (Question Nos. 72-73) are designed to test your ability to use the right prefix so that the word conveys the meaning given in the brackets. Choose the most appropriate answer from the alternatives given below to complete the word by adding the prefix and shade/ blacken the corresponding circle in your Answer Sheet.

Ganesh was ______ willing to take up medical course for higher studies

(Being not interested in something or not having the liking to do a course)

(1) in-
(2) mis-
(3) dis-
(4) un-

Answer: (4) un-

Explanation: The prefix un- forms "unwilling", meaning not willing or not interested.

INFINITE IAS KAS

73. The investigation report said that the mob was fixed and ______ mobile at the time of riot.

(The mob that was not in moment to indulge in any riot)

(1) dis-
(2) im-
(3) ir-
(4) ex-

Answer: (2) im-

Explanation: "Immobile" means not moving; the prefix im- is added to "mobile".

74. Directions: Question 74 contains a paragraph of 6 sentences. The first and the sixth sentences are given in the beginning and end and numbered 1 to 6 respectively. The four sentences in the middle are jumbled and labeled as P, Q, R, S. You must identify the proper order / arrangement of the sentences and shade/ darken the option that correctly identifies this sequence.

(1) The highway was so badly damaged that accidents had become common. There were other health issues.

(P) People had no alternative other than taking an extreme step.

(Q) People suffered from back pain, especially the regular commuters. Journey on the highway was rough.

(R) Under the leadership of some senior citizens, they collectively blocked the road and staged a dharna.

(S) Repeated requests and complaints fell on deaf ears.

(6) This made news at the state level and authorities rushed to the scene.

(1) QSPR
(2) PSQR
(3) RSQP
(4) SPQR

Answer: (1) QSPR

Explanation: The logical sequence is Q (the rough journey and health issues), S (complaints ignored), P (extreme step), R (road blockade), leading to sentence 6. Hence QSPR.

75. Choose the correct preposition from the options given.

They walked ______ the seashore.

(1) in
(2) beside
(3) of
(4) into

Answer: (2) beside

Explanation: The natural collocation is "walked beside the seashore", meaning along or next to it.

INFINITE IAS KAS

76. Direction: For (Question Nos. 76-77) underlined idiom or phrase has been used in the sentence. You have to choose the sentence which explains the correct meaning of that and shade / blacken the correct answer in Your Answer Sheet.

To take to one's heels is common for the thieves when they see police

(1) It is common for the thieves to run away from the place when they see police
(2) It is common for the thieves to hide when they see police
(3) It is common for the thieves to assault when they see police
(4) It is common for the police to arrest thieves when they see robbers

Answer: (1) It is common for the thieves to run away from the place when they see police

Explanation: To take to one's heels means to run away quickly, especially from danger or the police.

77. The environmental movement progressed by leaps and bounds in the second half of its journey

(1) The environmental movement progressed very slow in the second half of its journey
(2) The environmental movement progressed very fast in the second half of its journey
(3) The environmental movement progressed went in the wrong direction in the second half of its journey
(4) The environmental movement progressed aimlessly in the second half of its journey

Answer: (3) The environmental movement progressed went in the wrong direction in the second half of its journey

Explanation: The supplied key marks option 3. In standard usage, "by leaps and bounds" means very rapidly, so the semantically correct option is 2.

78. Direction: For (Question No. 78), a word/ phrase is given followed by four options. You have to select the option which explains the meaning of the word/ phrase and shade/ blacken the correct answer in your Answer Sheet.

Bemoan

(1) Lament
(2) Soothe
(3) Denounce
(4) Loathe

Answer: (1) Lament

Explanation: To bemoan means to lament or express sorrow about something.

79. In the following (Question No 79) sentences have been given in active / passive voices. Select the correct option which best expresses the voice in the sentence.

What did he break?

(1) What is being broken by him?
(2) What were broken by him?
(3) What was broken by him?
(4) What has broken him?

INFINITE IAS KAS

Answer: (3) What was broken by him?

Explanation: The active simple-past question "What did he break?" becomes "What was broken by him?" in the passive voice.

80. Direction: For (Question Nos. 80-82), a word / phrase / phrasal verbs is given followed by four options. You have to select the option which explains the meaning of the word / phrase and shade / blacken the correct answer in your Answer Sheet.

Lay off

(1) Retrench
(2) Recruit
(3) Promote
(4) Demote

Answer: (1) Retrench

Explanation: To lay off employees means to retrench or dismiss them, usually for organisational or economic reasons.

81. Ostracize

(1) Welcome
(2) Punish
(3) Banish
(4) Destroy

Answer: (3) Banish

Explanation: To ostracize means to exclude or banish someone from a group or society.

82. Make do

(1) Adjudicate
(2) Adjust
(3) Admonish
(4) Administer

Answer: (2) Adjust

Explanation: "Make do" means to manage or adjust with the available resources.

83. Direction: For (Question Nos. 83 and 84) Fill in the blanks with suitable prepositions.

The squirrel is so fearless that it eats food ______ her hand.

(1) of
(2) on
(3) off
(4) for

Answer: (3) off

Explanation: The supplied key marks "off". In natural English one may say "eat food off her hand"; another common construction is "eat out of her hand".

INFINITE IAS KAS

84. She has been learning French ______ two months.

(1) since
(2) from
(3) by
(4) in

Answer: (1) since

Explanation: The supplied key marks "since", but a duration such as "two months" normally takes "for". As "for" is absent, the item has no fully correct option.

85. In the following singular-plural sets, there are two correct sets and two incorrect sets. Identify the correct set

Group A
Apple – apples
Box – boxes
Ox – oxes
Boy – boys

Group B
eagle – eagles
chick – chicks
egg – eggs
sheep – sheep

Group C
tower – towers
river – rivers
cattle – cattles
goat – goats

Group D
kid – kids
puppy – puppies
duck – ducks
cow – cows

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

(1) A and B
(2) B and C
(3) A and D
(4) B and D

Answer: (4) B and D

Explanation: Group B and Group D contain correct singular–plural pairs. In Group A, ox → oxen; in Group C, cattle is already plural.

86. Question 86 contains a paragraph of 6 sentences. The first and the sixth sentences are given in the beginning and end and numbered 1 to 6 respectively.

INFINITE IAS KAS

Instruction: The four sentences in the middle are jumbled and labelled PQRS. You must identify the proper order / arrangement of the sentences and shade / darken the option that correctly identifies this sequences.

(1) A group of friends met during the holidays and decided to plant a garden and they were excited.

(P) People saw the positive result of their hard work and appreciated them. They even offered help.

(Q) Immediately after these activities they became confident and worked long hours joyfully. It brought alive their childhood memories of playing in mud.

(R) All the time they kept themselves busy visiting farmers, reading books on gardening, collecting seeds and useful plants.

(S) Within a few weeks, the patch of land had transformed itself into a smiling garden. Some tiny flowers had bloomed too

(6) By the end of the holidays their knowledge in gardening had deepened and had given them a sense of fulfilment, joy and purpose.

(1) RPSQ
(2) PQRS
(3) SPQR
(4) RQSP

Answer: (4) RQSP

Explanation: The coherent order is RQSP: the friends first gather information, then work confidently, the garden develops, and people appreciate the result.

87. Add a suitable question tag to given sentence.

He did not buy the book ______ ?

(1) Didn't he?
(2) Shouldn't he ?
(3) Should he ?
(4) Did he ?

Answer: (4) Did he ?

Explanation: A negative statement with "did not" takes the positive question tag "did he?".

88. In the following questions (88-89) a sentence has been given in Direct / Indirect speech. Out of the four given alternatives, select the one which best expresses the same sentence in Indirect / Direct speech.

The watchman told his wife, "Don't let the dog out".

(1) The watchman told his wife not to let the dog out.

INFINITE IAS KAS

(2) The watchman told his wife to never let the dog out.
(3) The watchman told his wife to leave the dog out.
(4) The watchman told his wife to not to let the dog out.

Answer: (3) The watchman told his wife to leave the dog out.

Explanation: The supplied key marks option 3, but standard indirect speech for the negative command is "The watchman told his wife not to let the dog out," which is option 1.

89. She said, "I have been following the stock market for a long time"

(1) She said that she has been following the stock market for a long time
(2) She said that she had been following the stock market for a long time
(3) She said that she was following the stock market for a long time
(4) She said that she had to follow the stock market for a long time.

Answer: (2) She said that she had been following the stock market for a long time

Explanation: With a past reporting verb, present perfect continuous normally backshifts to past perfect continuous: "had been following".

90. Direction: (Question Number. 90 and 91) have an expression each which can be replaced by a single word. Choose the most appropriate from among the alternatives and shade / blacken the corresponding circle in your Answer Sheet.

Someone who collects coins is called

(1) Numismatist
(2) Coiner
(3) Mentalist
(4) Metatheorist

Answer: (1) Numismatist

Explanation: A person who collects or studies coins is a numismatist.

91. The person who compiles dictionaries is called

(1) Philologist
(2) Dictionarist
(3) Polyglot
(4) Lexicographer

Answer: (4) Lexicographer

Explanation: A lexicographer compiles dictionaries.

92. Direction: (Question Numbers 92 and 93) are based on degrees of comparison (positive, comparative and superlative). Fill in the blanks with most appropriate word / words from the given alternatives and shade / blacken the corresponding circle accordingly in your Answer Sheet.

This man is the ______ of all farmers in our place.

(1) More skilled
(2) Most skilled
(3) Skilled

INFINITE IAS KAS

(4) Much skilled

Answer: (2) Most skilled

Explanation: The phrase "of all farmers" requires the superlative degree: "the most skilled".

93. The students applauded ______ than before when the actor came on the floor.

(1) Louder
(2) Loudest
(3) More loudest
(4) Loud

Answer: (1) Louder

Explanation: The word "than" requires the comparative form "louder".

94. Direction: In (Question Numbers 94 - 96) there are sentences which are divided and numbered into three parts and one of the parts may contain an error. Identify the error by (1), (2) or (3) given under the parts of the sentence. If there is no error, mark (4) no error. Shade/blacken corresponding circle in your Sheet.

Neither Gokul /
(1)
nor his friend have attended the /
(2)
most important meeting of their life /
(3)
No error
(4)

(1) Part (1)
(2) Part (2)
(3) Part (3)
(4) No error

Answer: (2) Part (2)

Explanation: With "neither…nor", the verb agrees with the nearer singular subject "friend"; "have attended" should be "has attended". Thus part (2) contains the error.

95. All the players were present at the practice session /
(1)
but one of the coach /
(2)
was absent due to an emergency /
(3)
No error
(4)

(1) Part (1)
(2) Part (2)
(3) Part (3)
(4) No error

INFINITE IAS KAS

Answer: (2) Part (2)

Explanation: "One of the" must be followed by a plural noun: "one of the coaches". Therefore part (2) is erroneous.

96. She ran so fastly /
(1)
that she was able to catch /
(2)
the running bus /
(3)
No error
(4)

(1) Part (1)
(2) Part (2)
(3) Part (3)
(4) No error

Answer: (1) Part (1)

Explanation: "Fast" itself functions as an adverb; "fastly" is non-standard. The error is in part (1).

97. Direction: Read the following passage and answer the questions that follow (Question Nos 97-99). Your answers to these questions should be based on the passage only.

Passage

Professional disparity is a recent phenomenon. Some centuries ago, before the advent of scientific machinery and technology people found less inequality between various jobs. Due to these inventions, the notion that mental labor is superior to physical labor emerged. The privileged class could easily take the ownership of production industry saying that they have the necessary managerial skills and as a result, the rest of the population ended in the pool of physical labor. This disparity further continued to the financial sector due to the imbalance in the return between physical and mental labor. People with mental skills continued to become rich and prosperous. While the physical laborers confronted misery and poverty.

Pick the word that does not mean disparity

(1) Equality
(2) Severity
(3) Imbalance
(4) Uneven

Answer: (1) Equality

Explanation: Disparity means inequality or imbalance; "Equality" does not mean disparity.

98. The privileged class could take the ownership of production industry because,

(1) They had the necessary managerial skills
(2) They were also good at physical labor
(3) They wanted to become rich
(4) They were physically weaker

INFINITE IAS KAS

Answer: (2) They were also good at physical labor

Explanation: The supplied key marks option 2, but the passage says the privileged class claimed ownership because they had necessary managerial skills; the passage-supported answer is option 1.

99. What is the recent phenomenon according to the passage?

(1) Professional disparity
(2) Financial disparity
(3) Physical disparity
(4) Mental disparity

Answer: (3) Physical disparity

Explanation: The supplied key marks option 3, but the opening sentence states that professional disparity is a recent phenomenon; the passage-supported answer is option 1.

100. Fill in the blank with the appropriate option given below.

Nanjangud is ______ holy place

(1) the
(2) an
(3) a
(4) zero article

Answer: (3) a

Explanation: “Holy” begins with a consonant sound and the noun is singular and countable, so the correct article is “a”.

INFINITE IAS KAS