

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

Version Code

**A**

**SUBJECT CODE : 106**

**QUESTION BOOKLET  
SPECIFIC PAPER**

**(PAPER-II)**

**Time Allowed : 2 Hours**

**Maximum Marks : 200**

**INSTRUCTIONS**

1. Immediately after the commencement of the Examination, before writing the Question Booklet Version Code in the OMR sheet, 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 available series.
2. **Write and encode clearly the Register Number and Question Booklet Version Code A, B, C or D as the case may be, in the appropriate space provided for that purpose in the OMR Answer Sheet. Also ensure that candidate's signature and Invigilator's signature columns are properly filled in. Please note that it is candidate's responsibility to fill in and encode these particulars and any omission/discrepancy will render the OMR Answer Sheet liable for Rejection.**
3. You have to enter your Register Number in the Question Booklet in the box provided alongside. 

<b>Register Number</b>

  
DO NOT write anything else on the Question Booklet.
4. **This Question Booklet contains 100 questions.** Each question contains **four** responses (choices/options). Select the answer 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 Ballpoint Pen. See instructions in the OMR Answer Sheet.
6. **All questions carry equal marks. Every question for which wrong answer has been given by the candidate, 1/4th (0.25) of the marks assigned for that question will be deducted.**
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 Answer Sheet. Be seated till the Answer Sheets are collected and accounted for by the Invigilator.
9. **Questions are printed both in English and Kannada. If any confusion arises in the Kannada Version, 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.**

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

**106-A**



ಗಮನಿಸಿ : ಸೂಚನೆಗಳ ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿಯು ಈ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯ ಹಿಂಭಾಗದಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ.

1. ಇಂಪಲ್ಸ್ ಸ್ಪೀಮ್ (ಹಬಿ ಚಿಮ್ಮುವಿಕೆ) ಟಬ್ಲೆನಿನಲ್ಲಿ \_\_\_\_\_ ಬಗೆ ಬ್ಲೇಡುಗಳಿವೆ.

- (1) ಸಮಮಿತಿ ಪ್ರೊಫೈಲು
- (2) ಏರೋಫಾಯಿಲ್ ಪ್ರೊಫೈಲು
- (3) ಆಸಮಮಿತಿ ಪ್ರೊಫೈಲು
- (4) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

2. ಒದ್ದೆ ಹಬಿಯ ಎಂತಾಲ್ಪಿ ನಿರ್ಧಾರಿತವಾಗುವುದರ ಸಮೀಕರಣ

- (1)  $h_f + h_g$
- (2)  $h_f + x.h_g$
- (3)  $xh_f + h_g$
- (4) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲವೂ

3. ಟಬ್ಲೆನು ವಿದ್ಯುಜ್ಜನಕದಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿಯು ಉತ್ಪಾದನೆ ಆಗುವುದು ಇದರಿಂದ

- (1) ಸೌರಶಕ್ತಿ
- (2) ಗಾಳಿಶಕ್ತಿ
- (3) ರಾಸಾಯನಿಕ ಶಕ್ತಿ
- (4) ಯಾಂತ್ರಿಕ ಶಕ್ತಿ

4. ಚಾಪ ಬೆಸುಗೆಯಲ್ಲಿ ಚಾಪದ ತಾಪವ್ಯಾಪ್ತಿ ಸುಮಾರಾಗಿ

- (1) 100 – 1000 °C
- (2) 8000 – 10,000 °C
- (3) 5000 – 6000 °C
- (4) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

5. ತಾಮ್ರ ಆಧಾರಿತ ಭರ್ತಿಗಾರ ಲೋಹದ ಬಳಕೆ ಇದರಲ್ಲಿ

- (1) ಬ್ರೀಜಿಂಗ್
- (2) ಗಡಸು ಸೋಲ್ಡರಿಂಗ್
- (3) ಬೆಸುಗೆ
- (4) ಮೆದು ಸೋಲ್ಡರಿಂಗ್

6. ಪೆಟ್ರೋಲ್ ಇಂಜಿನ್ ಇದರ ಮೇಲೆ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ.

- (1) ಓಟೋ ಚಕ್ರ
- (2) ಡೀಸೆಲ್ ಚಕ್ರ
- (3) ದ್ವಿಬಗೆ ಚಕ್ರ
- (4) ಜೌಲ್ ಚಕ್ರ

7. ನಾಲ್ಕು ಹೊಡೆತ ಇಂಜಿನ್ ಗಳಲ್ಲಿ ಕ್ರಾಂಕ್ ಷಾಫ್ಟ್ ನ ಎಷ್ಟು ಸುತ್ತುಗಳು ಒಂದು ಕಾರ್ಯಚಕ್ರವನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ ?

- (1) ಒಂದು
- (2) ಎರಡು
- (3) ಮೂರು
- (4) ನಾಲ್ಕು

8. IC ಇಂಜಿನ್ನಿನ ಯಾಂತ್ರಿಕ ದಕ್ಷತೆಯು

- (1) Bp ಮತ್ತು Ip ಗಳ ಅನುಪಾತ
- (2) Ip ಮತ್ತು Bp ಗಳ ಅನುಪಾತ
- (3) Bp ಮತ್ತು Fp ಗಳ ಅನುಪಾತ
- (4) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

9. ಸಂಪೀಡನ ಅನುಪಾತವು ಪೆಟ್ರೋಲ್ ಇಂಜಿನ್ ನಲ್ಲಿ ಈ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯದು

- (1) 2-3
- (2) 7-10
- (3) 16-20
- (4) 18-22

1. Impulse steam turbine have \_\_\_\_\_ type of blades.
  - (1) Symmetrical profile
  - (2) Aerofoil profile
  - (3) Unsymmetrical profile
  - (4) None of these
2. Enthalpy of wet steam is determined by
  - (1)  $h_f + h_g$
  - (2)  $h_f + x.h_g$
  - (3)  $xh_f + h_g$
  - (4) All of the above
3. In a turbine-generator, electric energy is produced from
  - (1) Solar energy
  - (2) Wind energy
  - (3) Chemical energy
  - (4) Mechanical energy
4. The arc welding, the temperature of heat of arc approximately in the range of
  - (1) 100 – 1000 °C
  - (2) 8000 – 10,000 °C
  - (3) 5000 – 6000 °C
  - (4) None of the above
5. Copper based filler metal is used for
  - (1) Brazing
  - (2) Hard soldering
  - (3) Welding
  - (4) Soft soldering
6. Petrol engine works on
  - (1) Otto cycle
  - (2) Diesel cycle
  - (3) Dual cycle
  - (4) Joule cycle
7. In four stroke engines, the number of revolutions of the crankshaft to complete one working cycle is
  - (1) One
  - (2) Two
  - (3) Three
  - (4) Four
8. Mechanical efficiency of IC Engine is
  - (1) ratio of  $B_p$  &  $I_p$
  - (2) ratio of  $I_p$  &  $B_p$
  - (3) ratio of  $B_p$  &  $F_p$
  - (4) None of these
9. Compression ratio of petrol engines is in the range of
  - (1) 2 to 3
  - (2) 7 to 10
  - (3) 16 to 20
  - (4) 18 to 22

10. ಮೆಂಬರುಗಳನ್ನು (ಸದಸ್ಯರುಗಳನ್ನು) ಸಾಪೇಕ್ಷ ಚಲನೆಗೆ ಅನುವು ಮಾಡಿಕೊಟ್ಟರೆ ಆ ಮೆಂಬರುಗಳ (ಸದಸ್ಯರುಗಳ) ಜೋಡಣೆಯನ್ನು ಹೀಗೆನ್ನುತ್ತಾರೆ

- (1) ನಾನ್ ರಿಜಿಡ್ ಟ್ರಸ್ (ಬಿರುಸಲ್ಲದ ಆಸರೆಕಟ್ಟು)
- (2) ರಿಜಿಡ್ ಟ್ರಸ್ (ಬಿರುಸಾದ ಆಸರೆಕಟ್ಟು)
- (3) ಮೆಕ್ಯಾನಿಸಮ್
- (4) (1) ಮತ್ತು (3) ಎರಡೂ

11. ಗೋಳೀಯ ಪೀಡನೆ ಮತ್ತು ಗಾತ್ರೀಯ ಪೀಡನೆಯ ಅನುಪಾತ

- (1) ಮಾಡುಲಸ್ ಆಫ್ ರಿಜಿಡಿಟಿ
- (2) ಬಲ್ಕ್ ಮಾಡುಲಸ್
- (3) ಯಂಗ್ಸ್ ಮಾಡುಲಸ್
- (4) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

12. ಸಂದಿಗ್ಧ ಲೋಡು ಹಾಗೂ ಸುರಕ್ಷಿತ ಲೋಡುಗಳ ಅನುಪಾತ

- (1) ಸುರಕ್ಷಿತ ಅಂಶ
- (2) ಸ್ಟೆಂಡರ್ ನೆಸ್ ಅನುಪಾತ
- (3) ಯಂಗ್ಸ್ ಮಾಡುಲಸ್
- (4) ಪೊಯಸನ್ಸ್ ಅನುಪಾತ

13. ತೆಳುಗೋಡೆ ಒತ್ತಡ ಪಾತ್ರೆಯ ತ್ರಿಜ್ಯ 'R' ಮತ್ತು ಗೋಡೆಯ ದಪ್ಪ 't' ಇದ್ದರೆ

- (1)  $\frac{R}{t} > 10$
- (2)  $\frac{R}{t} < 10$
- (3)  $\frac{R}{t} \neq 10$
- (4) (2) ಮತ್ತು (3) ಎರಡೂ

14. ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ವಸ್ತುವಿನ ಶಕ್ತಿ ಹೀರಿಕೆ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ

- (1) ಬಿಗಿತನ
- (2) ಗಡಸುತನ
- (3) ಸ್ಥಿತಿ ಸ್ಥಾಪಕತ್ವ
- (4) ದೃಢತೆ

15. ಕಾಯವೊಂದರ ವಿವಿಧ ಗುಣಗಳು ಎಲ್ಲಾ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ಬೇರೆ ಬೇರೆ ಆಗಿದ್ದರೆ

- (1) ಏಕರೂಪ ಕಾಯ
- (2) ಐಸೋಟ್ರೋಪಿಕ್ ಕಾಯ
- (3) ಓರ್ಥೋಟ್ರೋಪಿಕ್ ಕಾಯ
- (4) ಅನ್ಯಿಸೋಟ್ರೋಪಿಕ್ ಕಾಯ

16. ಉಕ್ಕಿನ ಚೆಂಡನ್ನು  $h_1$  ಎತ್ತರದಿಂದ ಬೀಳಿಸಲಾಗಿದ್ದು ಅದು ಉಕ್ಕಿನ ತಟ್ಟೆಯ ಮೇಲೆ ಬಿದ್ದು ಪುಟಿದು  $h_2$  ಎತ್ತರ ತಲುಪುತ್ತದೆ. ಮರುಸ್ಥಾಪನೆಯ ಗುಣಾಂಕ ಚೆಂಡು ಮತ್ತು ತಟ್ಟೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ

- (1)  $\frac{h_1}{h_2}$
- (2)  $\sqrt{\frac{h_2}{h_1}}$
- (3)  $\frac{h_2}{h_1}$
- (4)  $\sqrt{\frac{h_2}{2h_1}}$

**10.** If the members are allowed any relative movement, then the assemblage of members is called

- (1) Non-rigid truss
- (2) Rigid truss
- (3) Mechanism
- (4) Both (1) & (3)

**11.** The ratio of spherical stress to volumetric strain is

- (1) Modulus of rigidity
- (2) Bulk modulus
- (3) Young's modulus
- (4) None of these

**12.** Ratio between critical load & safe load is

- (1) Factor of Safety
- (2) Slenderness ratio
- (3) Young's modulus
- (4) Poisson's ratio

**13.** Thin walled pressure vessel is generally defined as the ratio of wall radius 'R' to wall thickness 't' is

- (1)  $\frac{R}{t} > 10$
- (2)  $\frac{R}{t} < 10$
- (3)  $\frac{R}{t} \neq 10$
- (4) Both (2) & (3)

**14.** The ability of a material to absorb energy in the plastic range is known as

- (1) Stiffness
- (2) Hardness
- (3) Resilience
- (4) Toughness

**15.** A body has material properties, that are different in all the direction is

- (1) Homogeneous body
- (2) Isotropic body
- (3) Orthotropic body
- (4) Anisotropic body

**16.** A steel ball is dropped from a height  $h_1$  onto a steel plate & rebounds to a height  $h_2$ . The coefficient of restitution between the ball and plate will be \_\_\_\_\_

- (1)  $\frac{h_1}{h_2}$
- (2)  $\sqrt{\frac{h_2}{h_1}}$
- (3)  $\frac{h_2}{h_1}$
- (4)  $\sqrt{\frac{h_2}{2h_1}}$

17. ಧ್ರುವೀಯ ಜಡತಾ ಮಹತ್ವವು ಘನಪಾಘ್ನಿನದು

- (1)  $\frac{\Pi}{16}d^3$  (2)  $\frac{\Pi}{4}d^4$   
(3)  $\frac{\Pi}{32}d^4$  (4)  $\frac{\Pi}{8}d^4$

18. ತಟಸ್ಥ ಜ್ವಾಲೆಯಲ್ಲಿ ಆಮ್ಲಜನಕ ಅಸಿಟಲಿನ್‌ನ ಅನುಪಾತ

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

19. ಬ್ರೇಜಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ಬಳಕೆ ಆಗುವ ಭರ್ತಿಗಾರ ಲೋಹದ ಹೆಸರು

- (1) ವಿದ್ಯುದಗ್ರ  
(2) ಸೋಲ್ಡರ್ (ಬಿಸುಗೆ)  
(3) ಸ್ಟೆಲ್ಟರ್ (ಅಶುದ್ಧ ಸತು)  
(4) ಫ್ಲಕ್ಸ್ (ಪ್ರವಹನ)

20. IC ಎಂಜಿನಿನ ಒಳಭಾಗದಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದನೆ ಆಗುವ ಶಕ್ತಿ

- (1) ಘರ್ಷಣಾ ಶಕ್ತಿ  
(2) ಬ್ರೇಕ್ ಶಕ್ತಿ  
(3) ಸೂಚಿತ ಶಕ್ತಿ  
(4) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

21. ಮಾನಿಟರ್ ಎಂಬುದು

- (1) ಇನ್ ಪುಟ್ ಸಾಧನ  
(2) ಔಟ್ ಪುಟ್ ಸಾಧನ  
(3) ಮೆಮೊರಿ ಸಾಧನ  
(4) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

22. 'OCR' ನ ವಿಸ್ತೃತ ರೂಪ

- (1) ಔಟ್ ಪುಟ್ ಕೋಡ್ ರೆಪ್ರೆಸೆಂಟೇಷನ್  
(2) ಔಟ್ ಪುಟ್ ಕೋಡ್ ರೆಕಗ್ನಿಸೇಷನ್  
(3) ಆಪ್ಟಿಕಲ್ ಕ್ಯಾರಕ್ಟರ್ ರೆಕಗ್ನಿಸೇಷನ್  
(4) ಆಪ್ಟಿಕಲ್ ಕ್ಯಾರಕ್ಟರ್ ರೆಪ್ರೆಸೆಂಟೇಷನ್

23. ಆಪ್ಟಿಕಲ್ ಸ್ಟೋರೇಜ್ ಮೀಡಿಯ

- (1) ಫ್ಲಾಪಿ ಡಿಸ್ಕ್  
(2) CD-ROM  
(3) ಹಾರ್ಡ್ ಡಿಸ್ಕ್  
(4) ಪೆನ್ ಡ್ರೈವ್

24. ಟ್ರಾನ್ಸಿಸ್ಟರ್ ತಯಾರಿಸಲು ಬಳಸುವ ಪ್ರಮುಖ ಕಚ್ಚಾ ವಸ್ತು

- (1) ಕಾರ್ಬನ್ (ಇಂಗಾಲ)  
(2) ಕಬ್ಬಿಣ  
(3) ಸಿಲಿಕಾನ್  
(4) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

25. ಕಿಲೋಬೈಟ್ ಇದಕ್ಕೆ ಸಮ

- (1) 1000 ಬಿಟ್ಸ್  
(2) 1024 ಬಿಟ್ಸ್  
(3) 1000 ಬೈಟ್ಸ್  
(4) 1024 ಬೈಟ್ಸ್

17. Polar moment of inertia of a solid shaft

- (1)  $\frac{\pi}{16}d^3$       (2)  $\frac{\pi}{4}d^4$   
(3)  $\frac{\pi}{32}d^4$       (4)  $\frac{\pi}{8}d^4$

18. Oxygen to acetylene ratio in case of neutral flame is

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

19. The filler metal used in brazing is called.

- (1) Electrode      (2) Solder  
(3) Spelter      (4) Flux

20. Power developed inside the cylinder of IC engine is

- (1) Friction power  
(2) Brake power  
(3) Indicated power  
(4) None of the above

21. Monitor is an

- (1) Input unit  
(2) Output unit  
(3) Memory unit  
(4) None of these

22. 'OCR' expanded form,

- (1) Output code Representation  
(2) Output code Recognition  
(3) Optical character Recognition  
(4) Optical character Representation

23. Optical storage media,

- (1) Floppy disk  
(2) CD-ROM  
(3) Hard disk  
(4) Pen drive

24. Raw material used in making Transistor

- (1) Carbon  
(2) Iron  
(3) Silicon  
(4) None of these

25. Kilo Byte (KB) is equal to

- (1) 1000 bits  
(2) 1024 bits  
(3) 1000 bytes  
(4) 1024 bytes

26. 'URL' ನ ವಿಸ್ತೃತ ರೂಪ
- (1) ಯುನಿಫಾರ್ಮ್ ರೋಲ್ ಲಾಂಗ್ವೇಜ್  
Uniform Role Language
  - (2) ಯುನಿವರ್ಸಲ್ ರೂಟೀನ್ ಲಾಂಗ್ವೇಜ್  
Universal Routine Language
  - (3) ಯುನಿಫಾರ್ಮ್ ರಿಸೋರ್ಸ್ ಲೋಕೇಟರ್  
Uniform Resource Locator
  - (4) ಯುನಿವರ್ಸಲ್ ರಿಸೋರ್ಸ್ ಲ್ಯಾಂಡ್  
Universal Resource Land

27. ಕಂಪೈಲರ್ ಭಾಷಾಂತರಿಸುವುದು

- (1) MLL ನಿಂದ ALL
- (2) ALL ನಿಂದ HLL
- (3) MLL ನಿಂದ HLL
- (4) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲವೂ

28. ಮೈಕ್ರೋಸಾಫ್ಟ್ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮಾಡಿದ  
ಆಪರೇಟಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

- (1) ಲಿನಕ್ಸ್
- (2) ಆಂಡ್ರಾಯ್ಡ್
- (3) ವಿಂಡೋಸ್
- (4) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲವೂ

29. ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪದವನ್ನು ಹುಡುಕಲು ಒತ್ತಬೇಕಾದ  
ಶಾರ್ಟ್ ಕಟ್ ಕೀಗಳು

- (1) Alt + F
- (2) Ctrl + S
- (3) Ctrl + F
- (4) Alt + S

30. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಹೆಚ್ಚು ಶೇಖರಣಾ  
ಸಾಮರ್ಥ್ಯವುಳ್ಳದ್ದು.

- (1) CD-ROM
- (2) DVD
- (3) Blue-ray Disk
- (4) Floppy

31. ಪಿಸಿಯನ್ನು ಅಂತರ್ಜಾಲಕ್ಕೆ ಜೋಡಿಸಲು  
ಬೇಕಾದ ಮೂಲ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳಾವುವೆಂದರೆ

- (1) ಮೋಡೆಮ್
- (2) ಟೆಲಿಫೋನ್ ಲೈನ್
- (3) TCP/IP
- (4) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲವೂ

32. C ಪ್ರೋಗ್ರಾಂನಲ್ಲಿ ಸೊನ್ನೆಯಿಂದ ಭಾಗಿಸಲು  
ಪ್ರಯತ್ನಿಸಿದಾಗ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಕಾರಣವನ್ನು  
ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ

- (1) ಸಿನ್ಟ್ಯಾಕ್ಸ್ ದೋಷ
- (2) ರನ್-ಟೈಮ್ ದೋಷ
- (3) ಲಾಜಿಕಲ್ ದೋಷ
- (4) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

33. C ನಲ್ಲಿ ಇನ್ಟಿಜರ್ ವೇರಿಯಬಲ್ ನಂಬರ್ ಗಳನ್ನು  
ಈ ಕೆಳಗಿನ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಹಿಡಿದಿಡುತ್ತದೆ ?

- (1) -128 ರಿಂದ 127
- (2) -32768 ರಿಂದ 32767
- (3) 0 ರಿಂದ 255
- (4) -3.4 E + 48 ರಿಂದ +3.4 E + 48



- 26.** 'URL' expanded form
- (1) Uniform Role Language
  - (2) Universal Routine Language
  - (3) Uniform Resource Locator
  - (4) Universal Resource Land
- 27.** Compiler translates
- (1) MLL to ALL
  - (2) ALL to HLL
  - (3) MLL to HLL
  - (4) All of these
- 28.** Identify the operating system developed by Microsoft
- (1) Linux
  - (2) Android
  - (3) Windows
  - (4) All of these
- 29.** Short cut key/s for searching a specific word,
- (1) Alt + F
  - (2) Ctrl + S
  - (3) Ctrl + F
  - (4) Alt + S
- 30.** Which among these possess large storage ability ?
- (1) CD-ROM
  - (2) DVD
  - (3) Blue-ray Disk
  - (4) Floppy
- 31.** The basic requirements for PC connection to an internet are
- (1) Modem
  - (2) Telephone line
  - (3) TCP/IP
  - (4) All of the above
- 32.** An attempt to divide by zero in a C program will cause
- (1) Syntax error
  - (2) Run-time error
  - (3) Logical error
  - (4) None of the above
- 33.** In C, int variable can hold the numbers in the range
- (1) -128 to 127
  - (2) -32768 to 32767
  - (3) 0 to 255
  - (4) -3.4 E + 48 to +3.4 E + 48

**34. SPOOL ಎಂದರೆ**

- (1) ಸೈಮುಲ್ಟಾನಿಯಸ್ ಪರಿಫರಲ್ ಆಪರೇಷನ್ ಆಫ್-ಲೈನ್
- (2) ಸೈಮುಲ್ಟಾನಿಯಸ್ ಪರಿಫರಲ್ ಆಪರೇಷನ್ ಆನ್-ಲೈನ್
- (3) ಸಿನಕ್ರೋನಸ್ ಪರಿಫರಲ್ ಆಪರೇಷನ್ ಆನ್-ಲೈನ್
- (4) ಸಿಮ್ಯುಟ್ರಿಕ್ ಪರಿಫರಲ್ ಆಪರೇಷನ್ ಆಫ್-ಲೈನ್

**35. ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ನೆಟ್ ವರ್ಕ್ ನಲ್ಲಿ FDDI ಎಂದರೆ**

- (1) ಪ್ರೇಮ್ ಡಾಟಾ ಡೈರಕ್ಟ್ ಇಂಟರ್‌ಚೇಂಜ್
- (2) ಫಾಸ್ಟ್ ಡೈರಕ್ಟ್ ಡಾಟಾ ಇಂಟರ್‌ಚೇಂಜ್
- (3) ಫೈನಲ್ ಡೈರಕ್ಟ್ ಡಾಟಾ ಇಂಟರ್‌ಫೇಸ್
- (4) ಫೈಬರ್ ಡಿಸ್ಟ್ರಿಬ್ಯೂಟೆಡ್ ಡೇಟಾ ಇಂಟರ್‌ಫೇಸ್

**36. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರೋಗ್ರಾಂನ ಔಟ್ ಪುಟ್ ಯಾವುದು ?**

```
#include<stdio.h>
#include<conio.h>
void main()
{
    int x,y;
    clrscr();
    y=(x=81, 43);
    printf("x=%d",x);
    printf("y=%d",y);
    getch();
}
```

- (1) 81                      (2) 43  
43                              81
- (3) 43                      (4) 81  
43                              81

**37. ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಸಂಗ್ರಹಣಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಸಂಘಟಿಸುವ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಒಂದು ಪೂರ್ಣ ದಾಖಲೆ ಮತ್ತು SDLC ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಇತರೆ ದಾಖಲೆಗಳನ್ನು ಹೀಗೆಂದು ಕರೆಯುವುದು.**

- (1) ಟೆಸ್ಟಿಂಗ್ (ಪರೀಕ್ಷೆ)
- (2) ಕೋಡಿಂಗ್ (ಸಂಕೇತ ಕೊಡುವುದು)
- (3) ಡಾಕ್ಯುಮೆಂಟೇಶನ್ (ದಾಖಲೆ ಸಂಗ್ರಹಣ)
- (4) ಡೀಬಗ್ಗಿಂಗ್ (ದೋಷಗಳನ್ನು ತೆಗೆಯುವುದು)

**38. ಕ್ಲೌಡ್ ಕಂಪ್ಯೂಟಿಂಗ್ (ಗಣನೆಯಲ್ಲಿ) ನಲ್ಲಿ "ಕ್ಲೌಡ್" ಎಂಬ ಪದ ಈ ಕೆಳಗಿನದನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ**

- (1) ಇಂಟರ್‌ನೆಟ್      (2) ವೈರ್ ಲೆಸ್
- (3) ಹಾರ್ಡ್ ವೇರ್      (4) ಸಾಫ್ಟ್ ವೇರ್

**39. ಅತಿ ನಂಬಿಕೆಯುಳ್ಳ ನೆಟ್ ವರ್ಕ್ ಟೋಪಾಲಜಿ ಎಂದರೆ**

- (1) ಬಸ್                      (2) ಮೆಷ್
- (3) ರಿಂಗ್                      (4) ಸ್ಟಾರ್

**40. ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ನೆಟ್ ವರ್ಕ್ ನ ಮೊದಲ ಗುರಿ ಯಾವುದೆಂದರೆ**

- (1) ನಿರಂತರ ಸಂದೇಶ ಕಳುಹಿಸುವಿಕೆ
- (2) ಮಾಹಿತಿಯ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವಿಕೆ
- (3) ಸಂಪನ್ಮೂಲ/ಕೌಶಲಗಳ ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳುವಿಕೆ
- (4) ಬಳಕೆದಾರರಲ್ಲಿ ಸಂವಹನ

- 34.** SPOOL stands for
- (1) Simultaneous Peripheral Operation Off-Line
  - (2) Simultaneous Peripheral Operation On-Line
  - (3) Synchronous Peripheral Operation On-Line
  - (4) Symmetric Peripheral Operation Off-Line

- 35.** In the Computer Networks, FDDI stands for
- (1) Frame Data Direct Interchange
  - (2) Fast Direct Data Interchange
  - (3) Final Direct Data Interface
  - (4) Fiber Distributed Data Interface

- 36.** What is the output of the following program ?

```
#include<stdio.h>
#include<conio.h>
void main()
{
int x,y;
clrscr();
y=(x=81, 43);
printf("x=%d",x);
printf("y=%d",y);
getch();
}
```

- |        |        |
|--------|--------|
| (1) 81 | (2) 43 |
| 43     | 81     |
| (3) 43 | (4) 81 |
| 43     | 81     |

- 37.** The process of collecting, organizing and maintaining a complete record of programs and other documents used during SDLC is called

- (1) Testing
- (2) Coding
- (3) Documentation
- (4) Debugging

- 38.** In the Cloud computing, "Cloud" represents

- (1) Internet
- (2) Wireless
- (3) Hardware
- (4) Software

- 39.** The most reliable network topology is

- (1) Bus
- (2) Mesh
- (3) Ring
- (4) Star

- 40.** Primary goal of a computer network is

- (1) Instant messaging
- (2) Sharing of information
- (3) Sharing of resources
- (4) Communication among users

41. ಷಂಟ್ ಸುತ್ತಿದ ಡಿಸಿ ಉತ್ಪಾದಕದ ಅಭಿವಾಹ/  
ದ್ರವವನ್ನು ಅರ್ಧ ಮಾಡಿದರೆ ಸ್ಥಿರವೇಗದಲ್ಲಿ  
ವಿದ್ಯುತ್ ವಿಭವಾಂತರ

- (1) ದ್ವಿಗುಣವಾಗುವುದು
- (2) ಅರ್ಧವಾಗುವುದು
- (3) ಅಷ್ಟೇ ಇರುವುದು
- (4) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

42. ಡಿಸಿ ಉತ್ಪಾದಕದಲ್ಲಿ ಕಬ್ಬಿಣದ ನಷ್ಟಗಳು  
ಇದರಿಂದ ಆಗಿರುವುದು

- (1) ಹಿಸ್ಟರಿಸಿಸ್ ಮತ್ತು ಘರ್ಷಣಾ ನಷ್ಟಗಳು
- (2) ಹಿಸ್ಟರಿಸಿಸ್, ಎಡ್ಜಿ ಕರೆಂಟ್ ಮತ್ತು ಬ್ರಷ್  
ಸಂಪರ್ಕ ನಷ್ಟಗಳು
- (3) ಹಿಸ್ಟರಿಸಿಸ್ ಮತ್ತು ಎಡ್ಜಿ ಕರೆಂಟ್  
ನಷ್ಟಗಳು
- (4) ಹಿಸ್ಟರಿಸಿಸ್, ಎಡ್ಜಿ ಕರೆಂಟ್ ಮತ್ತು  
ತಾಮ್ರ ನಷ್ಟಗಳು

43. ಷಂಟ್ ಮೋಟಾರಿನ ಸುತ್ತುವಿಕೆಯ  
ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುನ್ನಿರೋಧವನ್ನು ಸೇರ್ಪಡೆ  
ಮಾಡಿದ ಪರಿಣಾಮದಿಂದ

- (1) ಕಾಂತಕ್ಷೇತ್ರ ಅಧಿಕವಾಗುತ್ತದೆ
- (2) ಮೋಟಾರಿನ ವೇಗ ಅಧಿಕವಾಗುತ್ತದೆ
- (3) ಅರ್ಮೇಚರಿನ ವಿದ್ಯುತ್ಪ್ರವಾಹ ತಗ್ಗುತ್ತದೆ
- (4) ಮೋಟಾರಿನ ವೇಗ ತಗ್ಗುತ್ತದೆ

44. ಡಿಸಿ ಮೋಟಾರಿನಲ್ಲಿ ಲೋಡ್ ಕರೆಂಟು  
ಹೆಚ್ಚಿಸಿದಾಗ

- (1) ವೇಗ ತಗ್ಗುತ್ತದೆ
- (2) ವೇಗ ಹೆಚ್ಚುತ್ತದೆ
- (3) ಉತ್ತಮ ದಿಕ್ಕರಿವರ್ತನೆ  
(ಕಮ್ಯೂಟೇಷನ್) ಆಗುತ್ತದೆ
- (4) ಹಿಮ್ಮುಖ ವಿದ್ಯುತ್ ಚಾಲಕ ಬಲದ  
ಹೆಚ್ಚಳ ಆಗುತ್ತದೆ

45. ಡಿಸಿ ವಿದ್ಯುಜ್ಜನಕದಲ್ಲಿ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾದ ವಿದ್ಯುತ್  
ಚಾಲಕ ಬಲವು ಇದರ ನೇರ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿದೆ.

- (1) ಕ್ಷೇತ್ರ ವಿದ್ಯುತ್ಪ್ರವಾಹ
- (2) ಧ್ರುವ ಅಭಿವಾಹ
- (3) ಅರ್ಮೇಚರ್ ಸಮಾಂತರ ಪಥಗಳ  
ಸಂಖ್ಯೆ
- (4) ಡಮ್ಮಿ ಸುರುಳಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ

46. ಆದರ್ಶ ಡಿಸಿ ವಿದ್ಯುದುತ್ಪಾದಕವು \_\_\_\_\_  
ವೋಲ್ಟೇಜ್ ನಿಯಂತ್ರಣದ್ದು

- (1) ಕಡಿಮೆ
- (2) ಶೂನ್ಯ
- (3) ಸಕಾರಾತ್ಮಕ
- (4) ನಕಾರಾತ್ಮಕ

- 41.** If the flux per pole of a shunt-wound DC generator is halved, the generated e.m.f. at constant speed
- (1) is doubled
  - (2) is halved
  - (3) remains the same
  - (4) None of the above
- 42.** In DC generators iron losses are made up of :
- (1) Hysteresis and friction losses
  - (2) Hysteresis, eddy current and brush contact losses
  - (3) Hysteresis and eddy current losses
  - (4) Hysteresis, eddy current and copper losses
- 43.** The effect of inserting a resistance in series with the field winding of a shunt motor is to
- (1) increase the magnetic field.
  - (2) increase the speed of the motor.
  - (3) decrease the armature current.
  - (4) reduce the speed of the motor.
- 44.** In a DC series motor increasing the load current will
- (1) decrease the speed.
  - (2) increase the speed.
  - (3) better commutation.
  - (4) increase the back emf.
- 45.** In a dc generator, the generator, the generated emf is directly proportional to the
- (1) Field current
  - (2) Pole flux
  - (3) Number of armature parallel paths
  - (4) Number of dummy coils
- 46.** An idea dc generator has \_\_\_\_\_ voltage regulation.
- (1) low
  - (2) zero
  - (3) positive
  - (4) negative

47. ಪರಿವರ್ತಕದಲ್ಲಿ ಶೂನ್ಯ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ನಿಯಂತ್ರಣವು ಪೂರ್ಣ ಲೋಡಿನಲ್ಲಿ

- (1) ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ
- (2) ಯೂನಿಟ್ ಪವರ್ ಫ್ಯಾಕ್ಟರ್ ಲೋಡ್ ನಲ್ಲಿ ಸಾಧ್ಯ
- (3) ಲೀಡಿಂಗ್ (ಮುಂದಿರುವ) ಪವರ್ ಫ್ಯಾಕ್ಟರ್ ಲೋಡ್ ನಲ್ಲಿ ಸಾಧ್ಯ
- (4) ಲ್ಯಾಗಿಂಗ್ (ಹಿಂದಿರುವ) ಪವರ್ ಫ್ಯಾಕ್ಟರ್ ಲೋಡ್ ನಲ್ಲಿ ಸಾಧ್ಯ

48. ಎಂಟು ಧ್ರುವ ಅಲೆ ಸಂಪರ್ಕ ಪಡೆದ ಅರ್ಮೇಚರ್ ನಲ್ಲಿ ಸಮಾಂತರ ಪಥಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ

- (1) 8
- (2) 4
- (3) 2
- (4) 1

49. ವಿಶಿಷ್ಟ ಧ್ರುವ ಸಮಕಾಲಿಕ ಮೋಟರು ಯಾವ ಲೋಡ್ ಇಲ್ಲದೆಯೇ ಚಾಲನೆಯಲ್ಲಿದೆ. ಅದರ ಕ್ಷೇತ್ರ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರವಾಹವನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಲಾಗಿದೆ. ಮೋಟಾರು

- (1) ನಿಂತು ಹೋಗುವುದು
- (2) ಸಮಕಾಲಿಕ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಚಲನೆ ಮುಂದುವರಿಸುವುದು
- (3) ಸಮಕಾಲಿಕ ವೇಗಕ್ಕಿಂತ ಕೊಂಚ ಅಧಿಕ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಚಲಿಸುವುದು
- (4) ಸಮಕಾಲಿಕ ವೇಗಕ್ಕಿಂತ ಸ್ವಲ್ಪ ಕಡಿಮೆ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಚಲಿಸುವುದು

50. ಅತ್ಯಂತ ಅನುಕೂಲವಾಗಿ ಹಿಂದಿರುವ ಅಥವಾ ಮುಂದಿರುವ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದಲ್ಲಿ ಚಲಿಸಬಲ್ಲ ಮೋಟರ್

- (1) ಸ್ಕ್ವಿಲ್ಡ್ ಕೇಜ್ ಇಂಡಕ್ಷನ್ ಮೋಟಾರ್
- (2) ವ್ರಾಂಡ್ ರೋಟರ್ ಇಂಡಕ್ಷನ್ ಮೋಟಾರ್
- (3) ಸಿಂಕ್ರನಸ್ ಮೋಟಾರ್
- (4) DC ಷಂಟ್ ಮೋಟಾರ್

51. ಸಂತುಲಿತ ಮೂರು ಪ್ರಾವಸ್ಥೆ, 50 Hz ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಅನ್ನು 3 ಪ್ರಾವಸ್ಥೆ, 4 ಧ್ರುವ ಪ್ರೇರಣಾ ಮೋಟರ್ ಗೆ ಅಳವಡಿಸಿದೆ. ನಿರ್ಧರಿತ ಔಟ್ ಪುಟ್ ಅನ್ನು ಮೋಟರು ನೀಡುವಾಗ, ಸ್ಲಿಪ್ ನ ಬೆಲೆ 0.05 ಇದ್ದಿತು. ರೋಟರ್ m.m.f. ನ ವೇಗವು ರೋಟರ್ ರಚನೆಗೆ ಸಾಪೇಕ್ಷವಾಗಿ

- (1) 1500 r.p.m.
- (2) 1425 r.p.m.
- (3) 25 r.p.m.
- (4) 5 r.p.m.

52. 3 ಪ್ರಾವಸ್ಥೆ 1000 rpm 6 ಧ್ರುವ ಪ್ರೇರಣಾ ಮೋಟರ್ ನ ಸ್ಲಿಪ್ 0.04 ಇದ್ದಾಗ ಆವೃತ್ತಿ \_\_\_\_\_ Hz.

- (1) 8
- (2) 4
- (3) 6
- (4) 2

47. In a transformer, Zero voltage regulation at full load is
- (1) not possible.
  - (2) possible at unity Power factor load.
  - (3) possible at leading Power factor load.
  - (4) possible at lagging Power factor load.
48. In 8- pole wave connected motor armature, the number of parallel paths are
- (1) 8
  - (2) 4
  - (3) 2
  - (4) 1
49. A salient pole synchronous motor is running at no load. Its field current is switched off. The motor will
- (1) come to stop.
  - (2) continue to run at synchronous speed.
  - (3) continue to run at a speed slightly more than the synchronous speed.
  - (4) continue to run at a speed slightly less than the synchronous speed.

50. A motor which can conveniently be operated at lagging as well as leading power factors is the
- (1) Squirrel cage induction motor
  - (2) Wound rotor induction motor
  - (3) Synchronous motor
  - (4) DC shunt motor
51. A balanced three-phase, 50 Hz voltage is applied to a 3 phase, 4 pole, induction motor. When the motor is delivering rated output, the slip is found to be 0.05. The speed of the rotor m.m.f. relative to the rotor structure is
- (1) 1500 r.p.m.
  - (2) 1425 r.p.m.
  - (3) 25 r.p.m.
  - (4) 5 r.p.m.
52. The rotor frequency for a 3 phase 1000 rpm 6 pole induction motor with a slip of 0.04 is \_\_\_\_\_ Hz.
- (1) 8
  - (2) 4
  - (3) 6
  - (4) 2

53.  $E_p/V$  ಅನುಪಾತವು DC ಮೋಟರಿನ ಈ ಲಕ್ಷಣಸೂಚಿ

- (1) ದಕ್ಷತೆ
- (2) ವೇಗ ನಿಯಂತ್ರಣ
- (3) ಪ್ರಾರಂಭಿಕ ಭ್ರಾಮಕ
- (4) ಚಲನ ಭ್ರಾಮಕ

54. ಲೋಡ್ ತೆಗೆದಾಗ \_\_\_\_\_ ಮೋಟರು ಗರಿಷ್ಠ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಚಲಿಸುತ್ತದೆ.

- (1) ಷಂಟ್
- (2) ಸಂಚಯಕ-ಸಂಯೋಜಿತ
- (3) ವಿಭೇದನೀಯ ಸಂಯೋಜಕ
- (4) ಸರಣಿ

55. ಸಮಕಾಲಿಕ ವೇಗದಿಂದ ಸಮಕಾಲಿಕ ಮೋಟರು ಚಲಿಸುತ್ತಿದ್ದರೆ ಡ್ಯಾಂಪರ್ ಸುತ್ತುವಿಕೆಯು ಉಂಟು ಮಾಡುವುದು \_\_\_\_\_ ನ್ನು

- (1) ಡಾಂಪಿಂಗ್ ಭ್ರಾಮಕ
- (2) ಎಡ್ಜಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರವಾಹ ಭ್ರಾಮಕ
- (3) ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಭ್ರಾಮಕ ಸಹಾಯಕ ಭ್ರಾಮಕ
- (4) ಭ್ರಾಮಕವಲ್ಲ

56. ಸಿಂಕ್ರನಸ್ ಮೋಟರಿನ ಸುತ್ತುವ ದಿಕ್ಕನ್ನು ವಿಪರ್ಯಯಗೊಳಿಸಲು ಇದನ್ನು ವಿಪರ್ಯಯಗೊಳಿಸಬೇಕು

- (1) ಕ್ಷೇತ್ರ ಸುತ್ತುವಿಕೆಯ ಕರೆಂಟು
- (2) ಪೂರೈಕೆ ಪ್ರಾವಸ್ಥೆ ಅನುಕ್ರಮ
- (3) ರೋಟರ್ ಧ್ರುವಗಳ ಧ್ರುವೀಯತೆ
- (4) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

57. ಸಿಂಕ್ರನಸ್ ರೋಟೇಟಿಂಗ್ ಸ್ಟೇಟರ್ ಅಭಿವಾಹಕಕ್ಕೂ ಸಿಂಕ್ರನಸ್ ಮೋಟರಿನ ರೋಟರ್ ಧ್ರುವಗಳ ನಡುವೆ ಇರುವ ಕೋನ

- (1) ಸಿಂಕ್ರನೈಜಿಂಗ್ ಕೋನ
- (2) ಭ್ರಾಮಕ ಕೋನ
- (3) ವಿದ್ಯುತ್ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಅಂಶ ಕೋನ
- (4) ಸ್ಲಿಪ್ ಕೋನ

58. ಸಿಂಕ್ರನಸ್ ಮೋಟರಿನ ಲೋಡನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿದಾಗ ಅದರ ಆರ್ಮೇಚರ್ ಕರೆಂಟು ಅಧಿಕವಾಗಲು ಅದು

- (1) ಸಾಮಾನ್ಯ ಉತ್ತೇಜಿತ
- (2) ಅಧಿಕ ಉತ್ತೇಜಿತ
- (3) ಕಡಿಮೆ ಉತ್ತೇಜಿತ
- (4) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲವೂ

59. ಕನ್ವರ್ಟರ್ ಗಳ ದ್ವಿದಿಕ್ಕು ಪರಿಕರ್ಮವೆಂದರೆ

- (1) ನಿಯಂತ್ರಕ ಸ್ವಿಚ್ ಮತ್ತು ದ್ವಯಗ್ರದ ಸಮಾಂತರ ಸಂಯೋಜನೆ ಬಳಕೆ ಮಾಡಿದೆ
- (2) ನಿಯಂತ್ರಕ ಸ್ವಿಚ್ ಮತ್ತು ಧಾರಕದ ಸಮಾಂತರ ಸಂಯೋಜನೆ ಬಳಕೆ ಮಾಡಿದೆ
- (3) ನಿಯಂತ್ರಕ ಸ್ವಿಚ್ ಮತ್ತು ದ್ವಯಗ್ರದ ಸರಣಿ ಸಂಯೋಜನೆ ಬಳಕೆ ಮಾಡಿದೆ
- (4) ನಿಯಂತ್ರಕ ಸ್ವಿಚ್ ಮತ್ತು ಧಾರಕಗಳ ಸರಣಿ ಸಂಯೋಜನೆ ಬಳಕೆ ಮಾಡಿದೆ



- 53.** The  $E_b/V$  ratio of a DC motor is an indication of its
- (1) Efficiency
  - (2) Speed regulation
  - (3) Starting torque
  - (4) Running torque
- 54.** When load is removed \_\_\_\_\_ motor will run at the highest speed.
- (1) Shunt
  - (2) Cumulative – compound
  - (3) Differential compound
  - (4) Series
- 55.** When a synchronous motor is running at synchronous speed, the damper winding produces
- (1) Damping torque
  - (2) Eddy current torque
  - (3) Torque aiding the developed torque
  - (4) No torque
- 56.** The direction of rotation of a synchronous motor can be reversed by reversing
- (1) Current to the field winding
  - (2) Supply phase sequence
  - (3) Polarity of rotor poles
  - (4) None of the above
- 57.** The angle between the synchronous rotating stator flux and rotor poles of a synchronous motor is :
- (1) Synchronizing angle
  - (2) Torque angle
  - (3) Power factor angle
  - (4) Slip angle
- 58.** When load on a synchronous motor is increased its armature current is increased provided it is
- (1) Normally excited
  - (2) Over excited
  - (3) Under exciter
  - (4) All of the above
- 59.** For bidirectional operation of converters
- (1) A parallel combination of controllable switch and a diode is used
  - (2) A parallel combination of controllable switch and capacitor is used
  - (3) A series combination of controllable switch and a diode is used
  - (4) A series combination of controllable switch and capacitor is used

60. ಸ್ಟೆಪ್ ಅಪ್ ಚಾಪರ್ ನ ಇನ್ಪುಟ್ ವೋಲ್ಟೇಜು 110 V ಮತ್ತು ಔಟ್ಪುಟ್ ವೋಲ್ಟೇಜು 150 V. ಡ್ಯೂಟಿ ಸೈಕಲ್ ಬೆಲೆಯು

- (1) 0.32 (2) 0.67  
(3) 0.45 (4) 0.27

61. ಔದ್ಯೋಗಿಕ ಸುರಕ್ಷತೆ ಎಂದರೆ

- (1) ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ಹೋಗದೇ ಇರುವುದು  
(2) ಔದ್ಯೋಗಿಕ ಆಕಸ್ಮಿಕದ ಅಪಾಯದಿಂದ ಕೆಲಸಗಾರರನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುವುದು  
(3) ಯಂತ್ರಗಳನ್ನು ನಡೆಸದೇ ಇರುವುದು  
(4) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

62. ಔದ್ಯೋಗಿಕ ಅಪಘಾತಗಳಿಗೆ ಕಾರಣಗಳು

- (1) ಮೇಲಿನ ಹಂತದ ಕಳಪೆ ನಾಯಕತ್ವ  
(2) ಆಸಮರ್ಪಕ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ  
(3) EMS ಮೇಲನ ನಿರ್ಲಕ್ಷ್ಯದ ಮನೋಭಾವ  
(4) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲವೂ

63. ಔದ್ಯೋಗಿಕ ಅಪಘಾತಗಳನ್ನು ತಪ್ಪಿಸುವ ಸುರಕ್ಷಾ ವಿಧಾನಗಳು

- (1) ಯಂತ್ರದ ಸುತ್ತ ಬೇಲಿ ಹಾಕುವುದು  
(2) ಕೆಲವು ಯಂತ್ರಗಳಿಗೆ ಯುವಜನರನ್ನು ನೇಮಿಸುವುದರ ನಿಷೇಧ  
(3) ಸುತ್ತುವ ಯಂತ್ರಗಳಿಗೆ ಸುತ್ತುವರಿದ ಆವರಣ ನಿರ್ಮಾಣ  
(4) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

64. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳು ದೊಡ್ಡ ಅವಘಾತಗಳ ಬಗ್ಗೆ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡಲು ಇರುವ ಬಾಹ್ಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು

- (1) ಬೆಂಕಿ ನಿಯಂತ್ರಣ ಪ್ರಾಧಿಕಾರಗಳು  
(2) ಪೋಲೀಸ್ ಸೇವೆ  
(3) ಆರೋಗ್ಯ ಸೇವೆ  
(4) ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲವೂ

65. ಈ ಕೆಳಗಿನವು ಆರೋಗ್ಯಘಾತಕ ರಾಸಾಯನಿಕಗಳು

- (1) ಮೀಥೈಲ್ ಐಸೋಸಯನೇಟ್  
(2) ಅಮೋನಿಯಾ  
(3) ಹೈಡ್ರೋಜನ್ ಸಲ್ಫೈಡ್  
(4) ಮೇಲಿನ ಎಲ್ಲವೂ

66. ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವ 'Personality' ಪದವು ಗ್ರೀಕ್ ಪದ persona ಪದದಿಂದ ನಿಷ್ಪತ್ತಿಯಾಗಿದೆ. Persona ಎಂದರೆ

- (1) ಮಾಧ್ಯಮ  
(2) ಮುಖವಾಡ  
(3) ವ್ಯಕ್ತಿ  
(4) ಮಾನವ

67. 'ತನ್ನ ಸ್ವಂತ ಗುಣ ಮತ್ತು ಭಾವನೆಗಳ ಪ್ರಜ್ಞಾಪೂರ್ವಕ ಜ್ಞಾನ' ಎಂದರೆ ಅರ್ಥ

- (1) ಬೇರೆಯವರ ಬಗೆಗೆ ಅರಿವು  
(2) ಸ್ವ-ಅರಿವು  
(3) ದೃಷ್ಟಿಕೋನ  
(4) ಮನೋಭಾವ

**60.** A step up chopper has input voltage 110 V and output voltage 150 V. The value of duty cycle is

- (1) 0.32                      (2) 0.67
- (3) 0.45                      (4) 0.27

**61.** Industrial Safety means

- (1) Not to go for work
- (2) Protection of workers from the danger of Industrial Accident.
- (3) No handling of machine
- (4) None of the above

**62.** Reasons for Industrial Accidents

- (1) Poor leadership from the top
- (2) Inadequate supervision
- (3) Careless attitude on EMS
- (4) All of the above

**63.** The safety measures to prevent Industrial Accidents

- (1) Fencing of Machinery
- (2) Prohibition of Employment of young persons on certain machine
- (3) Providing enclosures to the revolving machines.
- (4) All of the above

**64.** The following are the external bodies which are available to handle major Accidents.

- (1) Fire Authorities
- (2) Police Service
- (3) Health Service
- (4) All of the above

**65.** The following are the toxic chemicals :

- (1) Methyl isocyanate
- (2) Ammonia
- (3) Hydrogen sulphide
- (4) All of the above

**66.** Personality is derived from Greek word 'persona' means

- (1) Media
- (2) Mask
- (3) Person
- (4) Human

**67.** "Conscious knowledge of one's own character & feelings" means

- (1) Awareness of others
- (2) Self-awareness
- (3) Perception
- (4) Attitude

68. ಕಂಪೆನಿಯ ಭವಿಷ್ಯದ ಕಾರ್ಯಸಾಧನೆಯನ್ನು ಪ್ರಭಾವಿಸುವ ಆಂತರಿಕ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯ ಅಂಶಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಣಾ ಮಂಡಳಿಯು ಗುರುತಿಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯು

- (1) SWOT
- (2) MOB
- (3) LPG
- (4) MIS

69. 4 ಪದಗಳ ಒಂದು ಕ್ಲಪ್ತನಾಮವು

- (1) WATT
- (2) SWOT
- (3) GATT
- (4) CATT

70. ಸಕಾರಾತ್ಮಕ ಚಿಂತನೆಯು ಶಕ್ತಿಯಾಗುತ್ತದೆ. ಆದರೆ ನಕಾರಾತ್ಮಕ ಚಿಂತನೆಯು ಒಂದು

- (1) ಅವಕಾಶ
- (2) ಬೆದರಿಕೆ
- (3) ದೌರ್ಬಲ್ಯ
- (4) ಶಕ್ತಿ

71. "ನಿಮ್ಮ ಜನರೊಂದಿಗೆ ಸಮಯವನ್ನು ಕಳೆಯುವುದು \_\_\_\_\_ ಕ್ಷಿಂತಲೂ ಹೆಚ್ಚು ಮುಖ್ಯವಾದುದು".

- (1) ಸಿಬ್ಬಂದಿಯ ಜೊತೆ ಸಭೆ
- (2) ದೈನಂದಿನ ಕೆಲಸ
- (3) ನಿಯತವಾದ ಮೌಲ್ಯನಿರ್ಣಯ
- (4) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

72. ಗೆಲ್ಲ-ಸೋಲು, ಗೆಲ್ಲ-ಗೆಲ್ಲ ಮತ್ತು ಸೋಲು-ಸೋಲುಗಳು ಇದರ ಪದಗಳಾಗಿವೆ.

- (1) ಫೇಮ್ ಸಿದ್ಧಾಂತ
- (2) ಗೇಮ್ ಸಿದ್ಧಾಂತ
- (3) ಮ್ಯಾಸ್ಟೋ ಸಿದ್ಧಾಂತ
- (4) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

73. \_\_\_\_\_ ನ್ನು ವಿನಿಮಯ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಂವಹನೆ ಅಗತ್ಯವಾಗಿ ಬೇಕು.

- (1) ವಿಚಾರ
- (2) ಅಭಿಪ್ರಾಯ
- (3) ಮಾಹಿತಿ
- (4) ಇವುಗಳೆಲ್ಲ ಎಲ್ಲವೂ

74. ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಸಂಕೇತಗಳ ಅಥವಾ ಅಂಗಿಕಾಭಿನಯಗಳ ಸರಣಿಯನ್ನಾಗಿ ಮಾಡುವ ಭಾಷಾಂತರವು

- (1) ಗೂಢವಾಗಿಸುವುದು
- (2) ನಿಸಂಕೇತವಾಗಿಸುವುದು
- (3) ಸಂದೇಶ
- (4) ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ

75. ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ಒಳ್ಳೆಯದು ಮತ್ತು ಕೆಟ್ಟದನ್ನು ಮಾಡುವ ಸಂವಹನವು

- (1) ಮೇಲ್ಮುಖ
- (2) ಕೆಳಮುಖ
- (3) ಔಪಚಾರಿಕ
- (4) ಅನೌಪಚಾರಿಕ

**68.** “Is a process where the management team identifies the internal and external factors that will affect the company’s future performance.”

- (1) SWOT      (2) MOB
- (3) LPG        (4) MIS

**69.** An Acronym made up of 4 words is

- (1) WATT      (2) SWOT
- (3) GATT      (4) CATT

**70.** Positive thinking is strength, whereas Negative thinking is a \_\_\_\_\_ .

- (1) Opportunity
- (2) Threats
- (3) Weakness
- (4) Strength

**71.** “Spending time with your people is much more important than.”

- (1) Staff meeting
- (2) Routine work
- (3) Regular Appraisal
- (4) None of these

**72.** Win-Lose, Win-Win & Lose-Lose are terms of

- (1) Fame theory
- (2) Game theory
- (3) Maslows theory
- (4) None of these

**73.** Communication is needed to exchange the \_\_\_\_\_

- (1) idea
- (2) opinions
- (3) information
- (4) All of the above

**74.** Translation of information into series of symbols or gestures is

- (1) Encoding
- (2) Decoding
- (3) Message
- (4) None of these

**75.** The communication which does good and bad to the organisations are

- (1) upward
- (2) downward
- (3) formal
- (4) informal

76. ವ್ಯವಹಾರ ಯೋಜನೆಯೆಂದರೆ
- (1) ಕಂಪೆನಿಯ ವ್ಯವಹಾರ ಮತ್ತು ಸಾಧಿಸಿದ ಕೆಲಸವನ್ನು ತೋರಿಸುವ ಯೋಜನೆ
  - (2) ವ್ಯವಹಾರ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಕಂಪೆನಿಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಮುನ್ನ ಮಾತ್ರವೇ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ
  - (3) ವ್ಯವಹಾರ ಯೋಜನೆಗಳು ಕಂಪೆನಿಯ ಭವಿಷ್ಯದ ದಿಕ್ಕನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತವೆ
  - (4) ವ್ಯವಹಾರ ಯೋಜನೆಗಳು ಕಂಪೆನಿಯ ಹಿಂದಿನ ಚರಿತ್ರೆಯನ್ನು ಪುನರ್ ಪರಿಶೀಲಿಸುತ್ತದೆ

77. ಕಾಲಾನುಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಸಂಸ್ಥೆಯ ಮೂಲ ಉದ್ದೇಶ ಮತ್ತು ಮುಖ್ಯಗುರಿಯು ಬದಲಾಗದಿರುವ ಬರವಣಿಗೆಯಲ್ಲಿ ದಾಖಲದ ಘೋಷಣೆಯನ್ನು ಹೀಗೆನ್ನಲಾಗುತ್ತದೆ
- (1) ದಿ ವಿಷನ್ ಸ್ಟೇಟ್ ಮೆಂಟ್ (ದರ್ಶನ ದಾಖಲೆ)
  - (2) ದಿ ಮಿಷನ್ ಸ್ಟೇಟ್ ಮೆಂಟ್ (ನಿಯೋಗ ದಾಖಲೆ)
  - (3) ದಿ ಕಾರ್ಪೊರೇಟ್ ಲೋಗೋ (ಕಾರ್ಪೊರೇಟ್ ಲಾಂಛನ)
  - (4) ಸಂಸ್ಥೆಯ ಉದ್ದೇಶ

78. S.M.A.R.T. ಗುರಿಗಳನ್ನುವುದು ಕೆಳಗಿನದರ ಸೂಚನಾರೂಪ
- (1) ಸ್ಪೆಷಲ್, ಮೋಟಿವೇಷನಲ್, ಆಕ್ಯುರೇಟ್, ರಿಲಯಬಲ್, ಟೋಟಲ್
  - (2) ಸಾಫ್ಟ್, ಮೀನಿಂಗ್‌ಫುಲ್, ಆಬ್ಸಲ್ಯೂಟ್, ರೀಸನಬಲ್, ಟೆನಬಲ್
  - (3) ಸ್ಪೆಸಿಫಿಕ್, ಮೆಷರಬಲ್, ಅಚೇವಬಲ್, ರೆಲಿವೆಂಟ್, ಟೈಮ್ ಬೌಂಡ್
  - (4) ಸೋಷಿಯಲ್, ಮಾರಲ್, ಆರ್ಟಿಸ್ಟಿಕ್, ರಿಸ್ಕಿ, ಟರ್ಮಿನಲ್
79. ಯಾವ ಚೌಕಟ್ಟಿನಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಅಂಶಗಳಿವೆ : ರಕ್ಷಣಾನೀತಿ, ರಚನೆ, ಕೌಶಲ್ಯಗಳು, ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು, ಸಿಬ್ಬಂದಿ, ಉನ್ನತ ಗುರಿಗಳನ್ನು ಮಾಡುವ ವಿಧಾನಗಳು.
- (1) ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್ 7S ಚೌಕಟ್ಟುಕೆಲಸ
  - (2) 7 ಸಿಗ್ಮಾ ಮಾಡೆಲ್
  - (3) ಬಿಸಿಜಿ ಮ್ಯಾಟ್ರಿಕ್ಸ್
  - (4) ಅನ್ಸಾಫ್ ಮ್ಯಾಟ್ರಿಕ್ಸ್
80. ಪ್ರತಿ ಕಂಪೆನಿಯ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಪ್ರಮೋಟರ್, ಸಿಬ್ಬಂದಿ ಮತ್ತು ನಿರ್ದೇಶಕನು ಪಡೆದುಕೊಂಡ ಅಥವಾ ಮಾರಿದ ಸೆಕ್ಯೂರಿಟಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು, ಆ ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ಮಾಡಿದ ಎರಡು ದಿನಗಳೊಳಗಾಗಿ ಕಂಪೆನಿಗೆ ತಿಳಿಸುವುದು ಯಾವಾಗ ಎಂದರೆ ಅದರ ಮೌಲ್ಯವು
- (1) ಒಂದು ಕೋಟಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದ್ದರೆ
  - (2) ಐವತ್ತು ಲಕ್ಷಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದ್ದರೆ
  - (3) ಹತ್ತು ಲಕ್ಷಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದ್ದರೆ
  - (4) ಒಂದು ಲಕ್ಷಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದ್ದರೆ

**76.** A Business Plan is

- (1) A plan showing the business and the performance of the company
- (2) Business plans is only prepared before starting a company
- (3) Business plans show the future direction of a company
- (4) Business plans review the past history of a company

**77.** A written declaration of the organization's core purpose and focus that remains unchanged over time is known as the

- (1) The Vision Statement
- (2) The Mission Statement
- (3) The Corporate Logo
- (4) The objective of the Organization

**78.** S.M.A.R.T. Goals is an acronym for

- (1) Special, Motivational, Accurate, Reliable, Total
- (2) Soft, Meaningful, Absolute, Reasonable, Tenable
- (3) Specific, Measurable, Achievable, Relevant Time-bound
- (4) Social, Moral, Artistic, Risky, Terminal

**79.** Which framework constitutes the following ?

Strategy, Structure, Skills, Systems, Staff, Style to make Super-ordinate goals

- (1) McKinsey 7S Framework
- (2) 7 Sigma Model
- (3) The BCG Matrix
- (4) Ansoff Matrix

**80.** Every promoter, employee and director of every company shall disclose to the company the number of such securities acquired or disposed of within two trading days of such transaction if the value is

- (1) Over Rupees One Crore
- (2) Over Rupees Fifty Lakhs
- (3) Over Rupees Ten Lakhs
- (4) Over Rupees One Lakh

81. ಈ ಕೆಳಗಿನದನ್ನು ಯಾವ ಪಾಲುದಾರನ ಬಗ್ಗೆ ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಕಾನೂನು ಹೇಳುತ್ತದೆ.

ಈ ಪಾಲುದಾರನು ಲಾಭದಲ್ಲಿ ತನ್ನ ಪಾಲನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಹಕ್ಕನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದಾನೆ. ಆದರೆ, ಯಾವುದೇ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಭಾಗಿದಾರನಲ್ಲ.

- (1) ಸೀಮಿತ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯ ಪಾಲುದಾರ
- (2) ಮೈನರ್
- (3) ಎ ಸ್ಲೀಪಿಂಗ್ ಪಾರ್ಟನರ್
- (4) ಎ ಸೈಲೆಂಟ್ ಪಾರ್ಟನರ್

82. 2013 ರಲ್ಲಿ ಯಾವ ಹೊಸ ಕಂಪೆನಿ ಕಾನೂನನ್ನು ಜಾರಿಗೆ ತರಲಾಯಿತು ?

- (1) ಕಾಂಪಿಟಿಷನ್ ಕಮಿಷನ್ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯಾ
- (2) ಮೊನೋಪಾಲಿಸ್ಟಿಕ್ ಅಂಡ್ ರೆಸ್ಟ್ರಿಕ್ಟೆಡ್ ಟ್ರೇಡ್ ಪ್ರಾಕ್ಟೀಸಸ್
- (3) ದಿ ಕಂಪನೀಸ್ ಆಕ್ಟ್
- (4) ಫಾರೀನ್ ಎಕ್ಸ್‌ಚೇಂಜ್ ರೆಗ್ಯುಲೇಷನ್ ಆಕ್ಟ್

83. ಯಾವ ಕಾಂಪ್ಲಿಯನ್ಸ್ ಆಕ್ಟ್ ನ (ಪರಿಪಾಲನಾ ಕಾನೂನು) ಅಡಿಯಲ್ಲಿ : USA ಯ ವ್ಯಕ್ತಿಯೊಬ್ಬನಿಗೆ ಮತ್ತು ಸೆಕ್ಯೂರಿಟಿಗಳನ್ನು ಮಾರುವ ಕೆಲವು ವಿದೇಶಿಯರಿಗೆ, ಒಬ್ಬ ವಿದೇಶೀ ಸರ್ಕಾರಿ ನೌಕರನಿಗೆ ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ಗಳಿಸುವ ಅಥವಾ ಉಳಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಬೇರೊಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿಯಿಂದ ಅಥವಾ ಜೊತೆಯಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ನಿರ್ದೇಶಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಹಣ ಪಾವತಿ ಮಾಡುವುದು ಕಾನೂನು ಬಾಹಿರವಾಗುತ್ತದೆ

- (1) ಫಾರಿನ ಎಕ್ಸ್‌ಚೇಂಜ್ ರೆಗ್ಯುಲೇಷನ್ ಆಕ್ಟ್ (ವಿದೇಶೀ ವಿನಿಮಯ ನಿಯಂತ್ರಣ ಕಾಯ್ದೆ)
- (2) ಫಾರಿನ ಎಕ್ಸ್‌ಚೇಂಜ್ ಮೇನೇಜ್ ಮೆಂಟ್ ಆಕ್ಟ್ (ವಿದೇಶೀ ವಿನಿಮಯ ನಿರ್ವಹಣಾ ಕಾಯ್ದೆ)
- (3) ಮೊನೋಪಾಲಿಸ್ಟಿಕ್ ಅಂಡ್ ರೆಸ್ಟ್ರಿಕ್ಟೆಡ್ ಟ್ರೇಡ್ ಪ್ರಾಕ್ಟೀಸಸ್ (ಏಕಸ್ವಾಮ್ಯ ಮತ್ತು ನಿರ್ಬಂಧಿತ ವ್ಯಾಪಾರಿ ಪದ್ಧತಿಗಳು)
- (4) ಫಾರೀನ್ ಕರಪ್ಸ್ ಪ್ರಾಕ್ಟೀಸಸ್ ಆಕ್ಟ್ (ವಿದೇಶೀ ಭ್ರಷ್ಟಾಚಾರ ಪದ್ಧತಿಗಳ ಕಾಯ್ದೆ)

84. ನೋಂದಾಯಿತ ಕಂಪೆನಿಯ ಕಾನೂನುಬದ್ಧ ಹೆಸರು ಮತ್ತು ಸ್ಥಾಪಿಸಿದ ದಿನಾಂಕವನ್ನು ತೋರಿಸುವ ಜನನ ಪ್ರಮಾಣ ಪತ್ರವನ್ನು ಈ ರೀತಿ ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ

- (1) ಸರ್ಟಿಫಿಕೇಟ್ ಆಫ್ ಇನ್ಸ್‌ಪೆಕ್ಷನ್ (ಪರಿವೀಕ್ಷಣಾ ಪ್ರಮಾಣ ಪತ್ರ)
- (2) ಸರ್ಟಿಫಿಕೇಟ್ ಆಫ್ ಇನ್ ಕಾರ್ಪೋರೇಷನ್ (ಸ್ಥಾಪನಾ ಪ್ರಮಾಣ ಪತ್ರ)
- (3) ಕ್ರೆಡಿಟ್ ಆಫ್ ಇನ್ಸ್‌ಪೆಕ್ಷನ್
- (4) ಲೆಟರ್ ಆಫ್ ಕ್ರೆಡಿಟ್

85. ಆಮದು ರಫ್ತು (IE) ಸಂಹಿತೆಯು ಭಾರತದಿಂದ ಆಮದು, ರಫ್ತು ಅಥವಾ ಸೇವೆಯನ್ನು ಮಾಡುವ ವ್ಯಕ್ತಿಗಳಿಗೆ ಅವಶ್ಯವಾಗಿರುವ ನೋಂದಣಿಕರಣವಾಗಿದೆ. ಇದನ್ನು ಯಾವ ಸಂಸ್ಥೆಯು ಕೊಡುತ್ತದೆ ?

- (1) ಇಂಡಿಯನ್ ಇನ್‌ಟಿಟ್ಯೂಟ್ ಆಫ್ ಫಾರಿನ್ ಟ್ರೇಡ್
- (2) ಸ್ಟೇಟ್ ಟ್ರೇಡಿಂಗ್ ಕಾರ್ಪೋರೇಷನ್
- (3) ಡೈರೆಕ್ಟೋರೇಟ್ ಜನರಲ್ ಆಫ್ ಫಾರಿನ್ ಟ್ರೇಡ್
- (4) ಫೆಡರೇಷನ್ ಆಫ್ ಇಂಡಿಯನ್ ಎಕ್ಸ್‌ಪೋರ್ಟ್ ಆರ್ಗನೈಸೇಷನ್

86. ಕಾರ್ಖಾನೆಗಳ ಕಾಯಿದೆ 1948 ಯಾವ ದಿನಾಂಕದಿಂದ ಜಾರಿಗೆ ಬಂದಿದೆ

- (1) 1ನೇ ಏಪ್ರಿಲ್, 1949
- (2) 1ನೇ ಆಗಸ್ಟ್, 1948
- (3) 1ನೇ ಏಪ್ರಿಲ್, 1948
- (4) 1ನೇ ಆಗಸ್ಟ್, 1949



**81.** The Partnership Act States this about which partner –

This partner has the right to take their part of the profit but does not have to be a part of any liability

- (1) Limited Liability Partner
- (2) A Minor
- (3) A Sleeping Partner
- (4) A Silent Partner

**82.** Which New Act for Companies was introduced in 2013 ?

- (1) Competition Commission of India
- (2) Monopolistic and Restrictive Trade Practices
- (3) The Companies Act
- (4) Foreign Exchange Regulation Act

**83.** Which Compliance Act do all these rules fall under ‘make it unlawful for a U.S. Person and certain foreign issuers of securities, to make a payment to a foreign official for the purpose of obtaining or retaining business for or with, or directing business to, any person’ ?

- (1) Foreign Exchange Regulation Act
- (2) Foreign Exchange Management Act
- (3) Monopolistic and Restrictive Trade Practices
- (4) Foreign Corrupt Practices Act

**84.** Registered firm’s ‘birth certificate’ showing its legal name and date of incorporation is called :

- (1) Certification of Inspection
- (2) Certification of Incorporation
- (3) Credit of Inspection
- (4) Letter of Credit

**85.** Importer Exporter Code. Import Export (IE) code is a registration required for persons importing or exporting goods and services from India. Which Agency gives this ?

- (1) Indian Institute of Foreign Trade
- (2) State Trading Corporation
- (3) Directorate General of Foreign Trade
- (4) Federation of Indian Export Organizations

**86.** The Factories Act, 1948 came in to effect from

- (1) 1<sup>st</sup> day of April, 1949
- (2) 1<sup>st</sup> day of August, 1948
- (3) 1<sup>st</sup> day of April, 1948
- (4) 1<sup>st</sup> day of August, 1949

87. ಕೈಗಾರಿಕಾ ವ್ಯಾಜ್ಯ ಕಾಯಿದೆ 1947 ರಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಲಾಗಿರುವಂತೆ ದೈನಂದಿನ ಕೆಲಸಗಾರನ \_\_\_\_\_ ಕೆಲಸದ ದಿನಗಳ ವೇತನವನ್ನು "ಸರಾಸರಿ ವೇತನ" ವೆಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುವುದು.

- (1) 15
- (2) 12
- (3) 28
- (4) 30

88. ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳು (ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ನಿಯಂತ್ರಣ) ಕಾಯಿದೆ, 1951 ರಂತೆ \_\_\_\_\_ ಪ್ರವರ್ಗದ ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳು ಕಡ್ಡಾಯ ಪರವಾನಗಿ ಪಡೆಯಬೇಕಾಗಿದೆ.

- (1) 12
- (2) 7
- (3) 9
- (4) 5

89. MSMED 2006 ಕಾಯಿದೆಯಂತೆ, ಸೇವಾ ಚಟುವಟಿಕೆಯಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿರುವ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಘಟಕದಲ್ಲಿ ಉಪಕರಣಗಳ ಮೇಲೆ ಹೂಡುವ ಬಂಡವಾಳ ಹೂಡಿಕೆಯು ರೂ. \_\_\_\_\_ಗಳ ಮಿತಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಿದೆ.

- (1) 25 ಲಕ್ಷ
- (2) 15 ಲಕ್ಷ
- (3) 10 ಲಕ್ಷ
- (4) 50 ಲಕ್ಷ

90. ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಕಾಯಿದೆ 1932 \_\_\_\_\_ ಭಾಗವನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ಇಡೀ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಚಾಲ್ತಿಯಲ್ಲಿದೆ.

- (1) ಕೇಂದ್ರಾಡಳಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳು (Union Territories)
- (2) ಜಮ್ಮು ಮತ್ತು ಕಾಶ್ಮೀರ (Jammu & Kashmir)
- (3) ಎನ್.ಸಿ.ಆರ್., ದೆಹಲಿ (NCR, Delhi)
- (4) ಈಶಾನ್ಯ ರಾಜ್ಯಗಳು (North Eastern States)

91. ಭಾರತದ ವಿದೇಶಿ ಸಂಚಿತ ನೇರ ಬಂಡವಾಳ ಹೂಡಿಕೆ ನೀತಿಯಂತೆ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಸಾಧನಗಳ ಉತ್ಪಾದನಾ ಚಟುವಟಿಕೆಗೆ ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತ ರಹದಾರಿಯಡಿ \_\_\_\_\_ ಮಿತಿಯವರೆಗೆ ವಿದೇಶಿ ನೇರ ಬಂಡವಾಳ ಹೂಡಿಕೆ ಅವಕಾಶವಿದೆ.

- (1) 100%
- (2) 51%
- (3) 50%
- (4) 49%

92. ಕರ್ನಾಟಕ ಕೈಗಾರಿಕಾ (ಸೌಲಭ್ಯಗಳ) (ತಿದ್ದುಪಡಿ) ಕಾಯಿದೆ, 2013, ರಂತೆ ರಾಜ್ಯಮಟ್ಟದ ಉನ್ನತಾಧಿಕಾರ ಸಮಿತಿಯು ಇವರ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯಲ್ಲಿ ಜರುಗಲಿದೆ.

- (1) ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿ
- (2) ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ
- (3) ಕೈಗಾರಿಕಾ ಸಚಿವರು
- (4) ಪ್ರಧಾನ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ ವಾಣಿಜ್ಯ ಮತ್ತು ಕೈಗಾರಿಕಾ ಇಲಾಖೆ

**87.** As defined in the Industrial Disputes Act, 1947 “average pay” in the case of daily paid workman, is \_\_\_\_\_ full working days.

- (1) 15
- (2) 12
- (3) 28
- (4) 30

**88.** Industries (Development & Regulation) Act, 1951 compels compulsory licensing for \_\_\_\_\_ category of industries.

- (1) 12
- (2) 7
- (3) 9
- (4) 5

**89.** As per the MSMED Act 2006, Micro Enterprise engaged in services shall have the investment in equipments less than ₹ \_\_\_\_\_

- (1) 25 lakhs
- (2) 15 lakhs
- (3) 10 lakhs
- (4) 50 lakhs

**90.** The Partnership Act, 1932, extends to the whole of India except \_\_\_\_\_ .

- (1) Union Territories
- (2) Jammu & Kashmir
- (3) NCR, Delhi
- (4) North Eastern States

**91.** As per the “Consolidated FDI Policy” of Government of India, FDI up to \_\_\_\_\_, under the automatic route is permitted for manufacturing of medical devices.

- (1) 100%
- (2) 51%
- (3) 50%
- (4) 49%

**92.** As per the Karnataka Industries (facilitation) (Amendment) Act, 2013, the State Level Empowered Committee is under the Chairmanship of

- (1) Chief Minister
- (2) Chief Secretary
- (3) Industries Minister
- (4) Principle Secretary of Commerce and Industries

93. ಕಾರ್ಖಾನೆಗಳ ಅಧಿನಿಯಮ 1948 ರ ಭಾಗ 11-20 ಈ ಬಗ್ಗೆ ಇದೆ

- (1) ಸುರಕ್ಷತೆ
- (2) ಕ್ಷೇಮಾಭಿವೃದ್ಧಿ
- (3) ಕಾರ್ಯಾವಧಿ
- (4) ಆರೋಗ್ಯ

94. ಯಾವುದೇ ಕೈಗಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಉದ್ಯೋಗಿಗಳಾದ ಜನರ ತಂಡವು ಕಾರ್ಯಸ್ಥಗಿತಗೊಳಿಸುವುದು (ವಿಸರ್ಜನೆ)

- (1) ಲೇ ಆಫ್ (2) ಮುಷ್ಕರ
- (3) ಬೀಗಮುದ್ರೆ (4) ಮುಚ್ಚುವಿಕೆ

95. ಕನಿಷ್ಠ ವೇತನವನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಲು ವಿಧಿ ವಿಧಾನವನ್ನು ಇಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ

- (1) 1948 ರ ಕನಿಷ್ಠ ವೇತನ ಕಾಯ್ದೆ ಭಾಗ 5ನೇ ಪರಿಚ್ಛೇದ
- (2) 1948 ರ ಕನಿಷ್ಠ ವೇತನ ಕಾಯ್ದೆ ಭಾಗ 7ನೇ ಪರಿಚ್ಛೇದ
- (3) 1948 ರ ಕನಿಷ್ಠ ವೇತನ ಕಾಯ್ದೆ ಭಾಗ 11ನೇ ಪರಿಚ್ಛೇದ
- (4) 1948 ರ ಕನಿಷ್ಠ ವೇತನ ಕಾಯ್ದೆ ಭಾಗ 12ನೇ ಪರಿಚ್ಛೇದ

96. ಅಂಗಡಿಯಲ್ಲಿ ಕ್ರಯಪಟ್ಟಿಯೊಂದಿಗೆ ಪ್ರದರ್ಶನಕ್ಕಿರಿಸಿದ ಸರಕು

- (1) ಕೊಡುಗೆ
- (2) ಕೊಡುಗೆಗೆ ಆಮಂತ್ರಣ
- (3) ಪ್ರತಿಕೊಡುಗೆ
- (4) ವಾಗ್ದಾನ

97. 'ಸೆಟ್ ಆಫ್ ಬಿಲ್ಸ್' ಎಂಬುದರ ವ್ಯಾಖ್ಯೆಯು ವರ್ಗಾವಣೆಯ ಲಿಖಿತಗಳ ಅಧಿನಿಯಮ 1881 ರ \_\_\_\_\_ ರಡಿ ಇದೆ.

- (1) ಪರಿಚ್ಛೇದ 132
- (2) ಪರಿಚ್ಛೇದ 9
- (3) ಪರಿಚ್ಛೇದ 12
- (4) ಪರಿಚ್ಛೇದ 133

98. ಸರಕು ಮಾರಾಟ ಅಧಿನಿಯಮ 1930 ಪರಿಚ್ಛೇದ 2(1) ರ ಪ್ರಕಾರ ಕೊಳ್ಳುಗ ಎಂದರೆ

- (1) ಸರಕನ್ನು ಕೊಳ್ಳುವವರು
- (2) ಸರಕು ಕೊಳ್ಳಲು ಒಪ್ಪಿದವರು
- (3) ಸರಕನ್ನು ಕೊಳ್ಳುವವರು ಇಲ್ಲವೆ ಕೊಳ್ಳಲು ಒಪ್ಪಿದವರು
- (4) ಸರಕನ್ನು ಕೊಳ್ಳಲು ಒಪ್ಪದೇ ಇರುವವರು

99. ಟ್ರೇಡ್ ಮಾರ್ಕ್ ಅಧಿನಿಯಮ 1999 (2003 ರ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 15 ರಿಂದ ಜಾರಿ) ಈ ಮೊದಲಿನದನ್ನು ಪಲ್ಲಟಿಸಿದ್ದು

- (1) ಟ್ರೇಡ್ ಅಂಡ್ ಮರ್ಕೆಂಡೈಸ್ ಮಾರ್ಕ್ ಆಕ್ಟ್ 1958
- (2) ಇಂಡಿಯನ್ ಮರ್ಕೆಂಡೈಸ್ ಆಕ್ಟ್ 1889
- (3) ಟ್ರೇಡ್ ಮಾರ್ಕ್ ಆಕ್ಟ್ 1940
- (4) ಸ್ಪೆಸಿಫಿಕ್ ರಿಲೀಫ್ ಆಕ್ಟ್ 1887

100. ವ್ಯಾಟ್ (VAT) ನ ವಿಸ್ತಾರವೇನು ?

- (1) ವ್ಯಾಲೂ ಆಡೆಡ್ ಟ್ಯಾಕ್ಸ್
- (2) ವ್ಯಾಲೂಯಬಲ್ ಆಡೆಡ್ ಟ್ಯಾಕ್ಸ್
- (3) ವಿಷ್ಕಯಲ್ ಏಡ್ ಟ್ಯಾಕ್ಸ್
- (4) ವೇರಿಯಬಲ್ ಆಡೆಡ್ ಟ್ಯಾಕ್ಸ್

**93.** Section 11 to 20 under the Factories Act, 1948 deal with :

- (1) Safety
- (2) Welfare
- (3) Working hours
- (4) Health

**94.** Cession of work by a body of persons employed in any industry is :

- (1) Lay off      (2) Strike
- (3) Lock out    (4) Closure

**95.** Procedure for fixing and revising minimum wages is provided under

- (1) Section 5 of Minimum Wages Act, 1948
- (2) Section 7 of Minimum Wages Act, 1948
- (3) Section 11 of Minimum Wages Act, 1948
- (4) Section 12 of Minimum Wages Act, 1948

**96.** Goods displayed in a shop with a price tag is

- (1) An offer
- (2) An invitation to offer
- (3) A counter offer
- (4) A promise

**97.** The term 'Set of Bills' is defined in the Negotiable Instrument Act, 1881 under

- (1) Section 132 (2) Section 9
- (3) Section 12 (4) Section 133

**98.** 'Buyer' under Section 2(1) of Sale of Goods Act 1930 mean

- (1) A person who buys goods
- (2) A person who agrees to buy goods
- (3) A person who buys or agrees to buy goods
- (4) A person who does not agree to buy goods

**99.** Trade Marks Act, 1999 (in force since 15<sup>th</sup> Sept. 2003) has replaced the earlier

- (1) Trade & Merchandise Marks Act, 1958
- (2) Indian Merchandise Act, 1889
- (3) Trademark Act, 1940
- (4) Specific Relief Act, 1887

**100.** What is the expansion for VAT ?

- (1) Value Added Tax
- (2) Valuable Added Tax
- (3) Visual Aid Tax
- (4) Variable Added Tax

ಚಿತ್ರ ಬರಹಕ್ಕಾಗಿ ಸ್ಥಳ  
**SPACE FOR ROUGH WORK**

ಚಿತ್ರ ಬರಹಕ್ಕಾಗಿ ಸ್ಥಳ  
**SPACE FOR ROUGH WORK**

ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಪುಸ್ತಿಕೆಯನ್ನು ತೆರೆಯುವಂತೆ ನಿಮಗೆ ತಿಳಿಸುವವರೆಗೂ ಇದನ್ನು ತೆರೆಯಕೂಡದು.

ವರ್ಷನ್ ಕೋಡ್

**A**

ವಿಷಯ ಸಂಕೇತ : **106**

ಪ್ರಶ್ನೆಪುಸ್ತಿಕೆ  
ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪತ್ರಿಕೆ  
(ಪತ್ರಿಕೆ-II)

ಗರಿಷ್ಠ ಸಮಯ : 2 ಗಂಟೆಗಳು

ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು : 200

ಸೂಚನೆಗಳು

1. ಪರೀಕ್ಷೆ ಪ್ರಾರಂಭಗೊಂಡ ತಕ್ಷಣವೇ ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆ ಶ್ರೇಣಿಯನ್ನು ಗುರುತು ಮಾಡುವ ಮೊದಲು, ಈ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿತವಾಗದ ಅಥವಾ ಹರಿದಿರುವ ಅಥವಾ ಯಾವುದೇ ಪುಟ ಇಲ್ಲದಿರುವ ಅಥವಾ ಮುದ್ರಿತವಾಗದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಇತ್ಯಾದಿ ಒಳಗೊಂಡಿಲ್ಲವೆಂಬುದನ್ನು ನೀವು ಪರೀಕ್ಷಿಸತಕ್ಕದ್ದು. ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೇ ದೋಷ ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ಅದನ್ನು ಹಿಂತಿರುಗಿಸಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಶ್ರೇಣಿಯ ಪರಿಪೂರ್ಣವಾದ ಬೇರೆ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯನ್ನು ಪಡೆಯತಕ್ಕದ್ದು.
2. ಅಭ್ಯರ್ಥಿಯು ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯ ವರ್ಷನ್ ಕೋಡ್ A, B, C ಅಥವಾ D, ಅನ್ನು ಮತ್ತು ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು OMR ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಅದಕ್ಕಾಗಿ ಒದಗಿಸಲಾಗಿರುವ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಬರೆದು ಸಂಕೇತ (ಎನ್ ಕೋಡ್) ಗೊಳಿಸಬೇಕು. ಹಾಗೂ ನಿಗದಿತ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ತಾವು ಮತ್ತು ಸಂವೀಕ್ಷಕರು ಸಹಿ ಮಾಡಿರುವುದನ್ನು ಖಚಿತ ಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ತಿಳಿಸಿರುವ ಯಾವುದೇ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಭರ್ತಿ ಮಾಡುವುದು/ಎನ್ ಕೋಡ್ ಮಾಡುವುದು ಅಭ್ಯರ್ಥಿಗಳ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಭರ್ತಿ ಮಾಡದಿದ್ದಲ್ಲಿ/ತಪ್ಪಿದ್ದಲ್ಲಿ ಅಂತಹ ಓ.ಎಂ.ಆರ್. ಉತ್ತರ ಹಾಳೆಯನ್ನು ತಿರಸ್ಕರಿಸಲಾಗುವುದು.
3. ಪಕ್ಕದಲ್ಲಿ ಒದಗಿಸಿರುವ ಚೌಕದಲ್ಲೇ ನಿಮ್ಮ ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ನಮೂದಿಸಬೇಕು. ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಬೇರೆ ಏನನ್ನೂ ಬರೆಯಬಾರದು.
4. ಈ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆ 100 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಯು 4 ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ. ನೀವು ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಗುರುತು ಮಾಡಬೇಕೆಂದಿರುವ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಅಲ್ಲಿ ಒಂದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರಗಳಿವೆಯೆಂದು ನೀವು ಭಾವಿಸಿದರೆ ಅತ್ಯುತ್ತಮವೆನಿಸುವ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಗುರುತು ಮಾಡಿ. ಏನೇ ಆದರೂ ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ನೀವು ಕೇವಲ ಒಂದು ಉತ್ತರವನ್ನು ಮಾತ್ರ ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಬೇಕು.
5. ಎಲ್ಲಾ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ನಿಮಗೆ ಒದಗಿಸಲಾಗಿರುವ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ (OMR Sheet) ಕೇವಲ ಕಪ್ಪು ಅಥವಾ ನೀಲಿ ಶಾಯಿಯ ಬಾಲ್‌ಪಾಯಿಂಟ್ ಪೆನ್ನಿನಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ಗುರುತು ಮಾಡಬೇಕು. ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿನ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಗಮನಿಸುವುದು.
6. ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸಮಾನ ಅಂಕಗಳು. ಪ್ರತಿ ತಪ್ಪು ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ಅಂಕಗಳ 0.25 ರಷ್ಟು ಅಂಕಗಳನ್ನು ಕಳೆಯಲಾಗುವುದು.
7. ಚಿತ್ತು ಕೆಲಸಕ್ಕಾಗಿ ಹಾಳೆಗಳನ್ನು ಪ್ರಶ್ನೆ ಪುಸ್ತಿಕೆಯ ಕೊನೆಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಪ್ರಶ್ನೆಪುಸ್ತಿಕೆಯ ಇನ್ನುಳಿದ ಯಾವ ಭಾಗದಲ್ಲಿಯೂ ನೀವು ಯಾವ ರೀತಿಯ ಗುರುತನ್ನು ಮಾಡತಕ್ಕದ್ದಲ್ಲ.
8. ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಮುಕ್ತಾಯವನ್ನು ಸೂಚಿಸುವ ಅಂತಿಮ ಗಂಟೆ ಬಾರಿಸಿದ ತಕ್ಷಣವೇ ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಇನ್ನಾವುದೇ ಗುರುತುಮಾಡುವುದನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಬೇಕು. ಸಂವೀಕ್ಷಕರು ಬಂದು ನಿಮ್ಮಲ್ಲಿರುವ ಉತ್ತರ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಹಾಳೆಯನ್ನು ತಮ್ಮ ವಶಕ್ಕೆ ತೆಗೆದುಕೊಂಡು 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 ಅಂತಿಮವಾಗಿರುತ್ತವೆ.

ನೋಂದಣಿ ಸಂಖ್ಯೆ

ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ಮೊಬೈಲ್ ಫೋನ್, ಕ್ಯಾಲ್ ಕ್ಯಾಲೇಟರ್ ಮತ್ತು ಇತರೆ ರೀತಿಯ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್/ಕಮ್ಯುನಿಕೇಷನ್ ಸಾಧನಗಳು ಇತ್ಯಾದಿಗಳನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಾ ಕೇಂದ್ರದ ಆವರಣದೊಳಗೆ ತರುವುದನ್ನು ನಿಷೇಧಿಸಿದೆ.

106-A

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