

**NATIONAL SKILL QUALIFICATION FRAME WORK (NSQF)**  
**MODEL QUESTION PAPER**

**LEVEL – 2**

ವಿಷಯ: ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ

ಸಂಕೇತ ಸಂಖ್ಯೆ: 86E&K

**Subject:** Information Technology

**Code No:** 86E&K

ಸಮಯ: ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 9.30 ರಿಂದ 11.45

**Time:** 9.30AM to 11.45AM

ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು: 60

**Max Marks:** 60

**PART - A**

ವಿಭಾಗ – ಎ

**I. Four Alternatives are given for each of the following question incomplete statement. Choose the correct alternative and write the complete answer along with its question number and alphabet**

7 x 1 = 7

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ /ಅಪೂರ್ಣ ಹೇಳಿಕೆಗಳಿಗೆ ನಾಲ್ಕು ಪರ್ಯಾಯ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ಸೂಕ್ತವಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆರಿಸಿ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ ಮತ್ತು ಕ್ರಮಾಕ್ಷರದೊಂದಿಗೆ ಬರೆಯಿರಿ.

1. The impairment such as low-vision, complete or partial blindness and colour blindness is called

ಮಂದದೃಷ್ಟಿ ಸಂಪೂರ್ಣ ಅಥವಾ ಪಾರ್ಶ್ವದೃಷ್ಟಿ ಹಾಗೂ ವರ್ಣದೃಷ್ಟಿಯ ದುರ್ಬಲತೆಯನ್ನು ಹೀಗೆ ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ.

- |   |  |
|---|--|
| A) Hearing Impairment<br>ಹಿಂಪುಟ್ಟಿ ಇಂಪೈರ್‌ಮೆಂಟ್ | C) Visual Impairment<br>ವಿಷುಯಲ್ ಇಂಪೈರ್‌ಮೆಂಟ್       |
| B) Motor Impairment<br>ಮೋಟಾರ್ ಇಂಪೈರ್‌ಮೆಂಟ್      | D) Cognitive Impairment<br>ಕಾಗ್ನಿಟಿವ್ ಇಂಪೈರ್‌ಮೆಂಟ್ |

2. Accessibility option are available under  
ಅಕ್ಸೆಸಿಬಿಲಿಟಿ ಆಯ್ಕೆಯು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿದೆ.

- |                                       |                                      |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| A) Documents<br>ದಾಖಲೆಗಳು              | C) All Programs<br>ಎಲ್ಲಾ ಕ್ರಮವಿಧಿಗಳು |
| B) Help & Support<br>ಸಹಾಯ ಮತ್ತು ಬೆಂಬಲ | D) Control Panel<br>ಕಂಟ್ರೋಲ್ ಪೆನೆಲ್  |

3. Paragraph group is available under this tab.  
ಪ್ಯಾರಾಗ್ರಾಫ್ ಗುಂಪು ಈ ಟ್ಯಾಬ್ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಬರುತ್ತದೆ.

- |  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| A) Insert tab<br>ಸೇರಿಸು ಟ್ಯಾಬ್           | C) Review Tab<br>ಪುನರ್ವಿಮರ್ಶೆ ಟ್ಯಾಬ್ |
| B) Page Layout tab<br>ಪುಟ ವಿನ್ಯಾಸ ಟ್ಯಾಬ್ | D) Home Tab<br>ಆರಂಭಿಕ ಟ್ಯಾಬ್         |

4. These are text or images included at the top of the page.  
ಇವುಗಳು ಪುಟದ ಮೇಲ್ಭಾಗದಲ್ಲಿ, ಅಕ್ಷರಗಳು ಅಥವಾ ಚಿತ್ರಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ.

- |                       |                       |                              |                           |
|-----------------------|-----------------------|------------------------------|---------------------------|
| A) Footers<br>ಫೂಟರ್ಸ್ | B) Headers<br>ಹೆಡರ್ಸ್ | C) Shortcuts<br>ಶಾರ್ಟ್‌ಕಟ್ಸ್ | D) Graph<br>ಗ್ರಾಫ್(ನಕ್ಷೆ) |
|-----------------------|-----------------------|------------------------------|---------------------------|

5. It is a sample fill-in-the blank document.  
ಇದು ಒಂದು ಸರಳ ಖಾಲಿ ಬಿಟ್ಟ ಸ್ಥಳದ ರೀತಿಯ ಕಾಗದಪತ್ರ (ದಾಖಲೆಪತ್ರ)
- A) Style                      B) Graph                      C) clip-art                      D) Template  
ವಿನ್ಯಾಸ                      ಗ್ರಾಫ್ (ನಕ್ಷೆ)                      ಕ್ಲಿಪ್-ಆರ್ಟ್                      ಟೆಂಪ್ಲೇಟ್
6. Autosum is available under this group.  
ಆಟೋಸಮ್ ಈ ಗುಂಪಿನಡಿಯಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿದೆ.
- A) Cells                      B) Editing                      C) Styles                      D) Alignments  
ಕೋಶಗಳು                      ಎಡಿಟಿಂಗ್                      ವಿನ್ಯಾಸಗಳು                      ಅಲೈನ್‌ಮೆಂಟ್ಸ್
7. This feature allows to change the formatting of the cell based on the values  
ಈ ಲಕ್ಷಣವು ಕೋಶಗಳ ಫಾರ್ಮೇಟಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಬದಲಾವಣೆ ಮಾಡಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.
- A) Conditional Formatting                      B) Unconditional Formatting  
ಕಂಡೀಷನಲ್ ಫಾರ್ಮೇಟಿಂಗ್                      ಅನ್‌ಕಂಡೀಷನಲ್ ಫಾರ್ಮೇಟಿಂಗ್
- C) Sort & filter                      D) Freeze Panes  
ಸಾರ್ಪ್ ಮತ್ತು ಫಿಲ್ಟರ್                      ಫ್ರೀಜ್ ಪೇನ್ಸ್

**II. Fill in the blanks with suitable answer.**

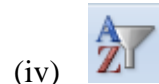
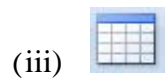
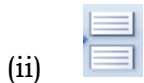
**3 x 1 = 3**

ಸೂಕ್ತ ಉತ್ತರಗಳಿಂದ ಬಿಟ್ಟಿರುವ ಜಾಗವನ್ನು ಭರ್ತಿಮಾಡಿ

- 8) The data is broken up into bits of same sized pieces called \_\_\_\_  
ದತ್ತಾಂಶವನ್ನು ಸಮಾನವಾಗಿ ಚಿಕ್ಕ ತುಂಡುಗಳಾಗಿ ವಿಭಜಿಸುವುದಕ್ಕೆ \_\_\_\_\_ ಎನ್ನುವರು.
- 9) The expanded form of LAN is \_\_\_\_\_  
ಎಲ್.ಎನ್. ಪದದ ವಿಸ್ತೃತ ರೂಪ \_\_\_\_\_
- 10) In the database management system in \_\_\_\_\_ table data is stored in single table.  
ದತ್ತಸಂಚಯ ನಿರ್ವಹಣಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ \_\_\_\_\_ ಕೋಷ್ಟಕದಲ್ಲಿ ದತ್ತಾಂಶಗಳು ಏಕ ಕೋಷ್ಟಕದಲ್ಲಿ ಸಂಗ್ರಹವಾಗುತ್ತದೆ.
- 11) **Icons are given in column A and their functions are given in column B Match them.**  
**A-ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ಲಾಂಛನಗಳನ್ನು ಮತ್ತು B-ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ಅವುಗಳ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಅವುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ.**

**Column A**

(i)  $\Sigma$



**Column B**

a) Breaks  
ಬ್ರೇಕ್ಸ್

b) Table  
ಕೋಷ್ಟಕ

c) Font  
ಫಾಂಟ್

d) Autosum  
ಆಟೋಸಮ್

e) Bold  
ದಪ್ಪ/ದಟ್ಟು

f) Sort & Filter  
ವರ್ಗೀಕರಿಸು ಮತ್ತು ಸೋಸುವುದು

g) Italics  
ಓರೆಲಿಪಿಗಳು

**III. Answer the following questions.**

**6 x 1 = 6**

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

- 12) Define computer network.  
ಗಣಕ ಜಾಲವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.
- 13) What is template?  
ಟೆಂಪ್ಲೇಟ್ ಎಂದರೇನು?
- 14) In which tab you can find/see the page setup group?  
ಯಾವ ಟ್ಯಾಬ್‌ನಲ್ಲಿ ನೀವು ಪೇಜ್‌ಸೆಟ್ ಅಪ್ ಗುಂಪನ್ನು ಕಾಣಬಹುದು.
- 15) What is the use of autosum?  
ಆಟೋಸಮ್‌ನ ಉಪಯೋಗವೇನು?
- 16) Which is one of the most powerful feature of electronic spreadsheet?  
ವಿತರಿತ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುವ ಅತಿ ಮುಖ್ಯವಾದ ಒಂದು ಲಕ್ಷಣ ಯಾವುದು?
- 17) Write the steps for conditional formatting in spreadsheet.  
ವಿತರಿತ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಕಂಡೀಷನಲ್ ಫಾರ್ಮೇಟಿಂಗ್ ಹಾಕುವುದಕ್ಕೆ ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಹಂತವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

**III. Answer the following questions.**

**5 x 2 = 10**

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

- 18) Write the steps for inserting shapes in word processing.  
ಪದ ಸಂಸ್ಕರಣೆಯಲ್ಲಿ ಆಕೃತಿಯನ್ನು ಸೇರ್ಪಡೆ ಮಾಡುವ ಹಂತವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

OR / ಅಥವಾ

Write the steps for inserting symbol in a word processing.  
ಪದ ಸಂಸ್ಕರಣೆಯಲ್ಲಿ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಸೇರಿಸುವ ಹಂತವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

- 19) List the two types of views available in spreadsheet.  
ವಿತರಿತ ಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ದೊರೆಯುವ ಎರಡು ವಿಧದ ನೋಟಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿಮಾಡಿ.
- 20) What is slide transition and what is the purpose to insert charts in slides?  
ಜಾರುಫಲಕ ಸ್ಲೈಡ್‌ನಲ್ಲಿ (ಬದಲಾವಣೆ) ಎಂದರೇನು? ಹಾಗೂ ಜಾರುಫಲಕದಲ್ಲಿ ನಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸುವ ಉದ್ದೇಶವೇನು?
- 21) Mention any two respond options available in meeting request.  
ಸ್ವಂದಿಸುವಿಕೆ ಆಯ್ಕೆಯಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಸಭಾ ಬೇಡಿಕೆಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.

OR / ಅಥವಾ

On what basis you can create appointments in calendar software?  
ಯಾವ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಭೇಟಿಯ ಸ್ಥಳವನ್ನು ಕ್ಯಾಲೆಂಡರ್ ತತ್ರಾಂಶದಲ್ಲಿ ರಚಿಸುತ್ತೀರಿ.

- 22) Write the syntax for SELECT statement  
SELECT ಹೇಳಿಕೆಯ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನ ರಚನೆಯ ನಿಯಮವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

**IV. Answer the following questions.**

**4 x 3 = 12**

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

- 23) Explain the procedure to include a header to a word processing document.  
ಪದ ಸಂಸ್ಕರಣೆಯಲ್ಲಿ ದಾಖಲೆಯನ್ನು ಹೆಡರ್‌ನಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸುವ ವಿಧಾನವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 24) Write the uses of the following  
ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳ ಉಪಯೋಗವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

- |                    |  |                              |
|--------------------|--|------------------------------|
| a) Table<br>ಕೋಷ್ಟಕ | b) Speaker notes<br>ಸ್ಪೀಕರ್ (ಧ್ವನಿವರ್ಧಕ) | c) Movie clip<br>ಮೂವಿ ಕ್ಲಿಪ್ |
|--------------------|--|------------------------------|

OR / ಅಥವಾ

Mention any three applications of inserting transitions.

ಟ್ರಾನ್ಸಿಷನ್‌ಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸುವಿಕೆಯಿಂದ ಆಗುವ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

25) Explain meeting request. How can you schedule a meeting request using e-mail application software?  
ಸಭಾ ಕೋರಿಕೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. ವಿ-ಅಂಚೆ ಅಪ್ಲಿಕೇಷನ್ ತಂತ್ರಾಂಶವನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿಕೊಂಡು ನೀವು ಯಾವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸಭಾ ಕೋರಿಕೆಯನ್ನು ಕಾರ್ಯಗೊಳಿಸುವಿರಿ?

26) Write the differences between DDL and DML  
ಡಿ.ಡಿ.ಎಲ್. ಮತ್ತು ಡಿ.ಎಂ.ಎಲ್. ಗಳ ನಡುವೆ ಇರುವ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

**V. Answer the following questions.**

**2 x 4= 8**

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

27) Explain the following  
ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

a) Sort  
ಆರಿಸು

b) Filter  
ಶೋಧಿಸು

c) Chart  
ನಕ್ಷೆ

d) Conditional formatting  
ಕಂಡೀಷನಲ್ ಫಾರ್ಮೇಟಿಂಗ್

28) Mention the uses of the following  
ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳ ಉಪಯೋಗಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ

a) Insert statement  
ಇನ್ಸರ್ಟ್ ಸ್ಟೇಟ್‌ಮೆಂಟ್

b) Update Statement  
ಅಪ್‌ಡೇಟ್ ಸ್ಟೇಟ್‌ಮೆಂಟ್

c) Delete statement  
ಡೆಲೀಟ್ ಸ್ಟೇಟ್‌ಮೆಂಟ್

d) Create statement  
ಕ್ರಿಯೇಟ್ ಸ್ಟೇಟ್‌ಮೆಂಟ್

OR / ಅಥವಾ

a) Table  
ಕೋಷ್ಟಕ

b) binary date types  
ಬೈನರಿ ದಾಟ ಟೈಪ್ಸ್

c) Data time  
ದಾಟ ಟೈಮ್

d) Report  
ರಿಪೋರ್ಟ್

