5

ಒಟ್ಟು ಮುದ್ರಿತ ಪುಟಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ : 12]
Total No. of Printed Pages : 12]
ಒಟ್ಟು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ : 34]
Total No. of Questions : 34]

ಸಂಕೇತ ಸಂಖ್ಯೆ : 86-EK

Code No. : 86-EK

B

CCE RR
UNREVISED
REDUCED SYLLABUS

NSQF LEVEL-2

Question Paper Serial No. **411**

ವಿಷಯ : ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ

Subject : Information Technology

(ಕನ್ನಡ ಮತ್ತು ಇಂಗ್ಲಿಷ್ ಮಾಧ್ಯಮ / Kannada and English Medium)
(ಪುನರಾವರ್ತಿತ ಶಾಲಾ ಅಭ್ಯರ್ಥಿ / Regular Repeater)

ದಿನಾಂಕ : 16. 06. 2023] [Date : 16. 06. 2023

ಸಮಯ : ಬೆಳಗ್ಗೆ 10-30 ರಿಂದ ಮಧ್ಯಾಹ್ನ 12-45 ರವರೆಗೆ] [Time : 10-30 A.M. to 12-45 P.M.

ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು : 60] [Max. Marks : 60

ಪರೀಕ್ಷಾರ್ಥಿಗಾಗಿ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸೂಚನೆಗಳು :

General Instructions to the Candidate :

1. ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯು ವಸ್ತುನಿಷ್ಠ ಮತ್ತು ವಿಷಯನಿಷ್ಠ ಮಾದರಿಯ ಒಟ್ಟು 34 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದು, ***ಭಾಗ – ಎ*** ಮತ್ತು ***ಭಾಗ – ಬಿ*** ಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ***ಭಾಗ – ಎ*** ನಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿದ್ದು, ***ಭಾಗ – ಬಿ*** ನಲ್ಲಿ Functional English ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿರುತ್ತವೆ.
   This Question Paper consists of objective and subjective types of 34 questions including ***Section – A*** and ***Section – B. Section – A*** consists of questions related to the subject Information Technology and ***Section – B*** consists of the questions related to Functional English.
2. ಈ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ಹಿಮ್ಮುಖ ಜಾಕೆಟ್ ಮೂಲಕ ಮೊಹರು (ಸೀಲ್) ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಪರೀಕ್ಷೆ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುವ ಸಮಯಕ್ಕೆ ನಿಮ್ಮ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ ಬಲಬದಿ ಪಾರ್ಶ್ವವನ್ನು ಕತ್ತರಿಸಿ, ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಎಲ್ಲಾ ಪುಟಗಳು ಇವೆಯೇ ಎಂದು ಪರೀಕ್ಷಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
   This question paper has been sealed by reverse jacket. You have to cut on the right side to open the paper at the time of commencement of the examination. Check whether all the pages of the question paper are intact.
3. ವಸ್ತುನಿಷ್ಠ ಮತ್ತು ವಿಷಯನಿಷ್ಠ ಮಾದರಿಯ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಪಾಲಿಸಿ.
   Follow the instructions given against both the objective and subjective types of questions.
4. ಬಲ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಅಂಕಿಗಳು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗಿರುವ ಪೂರ್ಣ ಅಂಕಗಳನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತವೆ.
   Figures in the right hand margin indicate maximum marks for the question.
5. ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ಓದಿಕೊಳ್ಳಲು 15 ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲಾವಕಾಶವು ಸೇರಿದಂತೆ, ಉತ್ತರಿಸಲು ನಿಗದಿಪಡಿಸಲಾದ ಸಮಯವನ್ನು ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯ ಮೇಲ್ಭಾಗದಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

ಇಲ್ಲಿಂದ ಕತ್ತರಿಸಿ

TEAR HERE TO OPEN THE QUESTION PAPER
ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ತೆರೆಯಲು ಇಲ್ಲಿ ಕತ್ತರಿಸಿ

Tear here

The maximum time to answer the paper is given at the top of the question paper. It includes 15 minutes for reading the question paper.

ಭಾಗ – ಎ

SECTION – A

I. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಅಥವಾ ಅಪೂರ್ಣ ಹೇಳಿಕೆಗಳಿಗೆ ನಾಲ್ಕು ಆಯ್ಕೆಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚು ಸೂಕ್ತವಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆರಿಸಿ, ಅದರ ಕ್ರಮಾಕ್ಷರದೊಂದಿಗೆ ಪೂರ್ಣ ಉತ್ತರವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ : 7 × 1 = 7

***Four* alternatives are given for each of the following questions / incomplete statements. Choose the correct alternative and write the complete answer along with its question number and alphabet :**

1. ಜಾಲದಲ್ಲಿ ಸೇವೆಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಗಣಕಯಂತ್ರವನ್ನು ಹೀಗೆ ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ

   (A) ಬಾಹ್ಯೋಪಕರಣಗಳು (B) ಸರ್ವರ್

   (C) ಕ್ಲೈಂಟ್ (D) ಲ್ಯಾಪ್‌ಟಾಪ್

   The computer which provides services in a network is called

   (A) Peripherals (B) Servers

   (C) Client (D) Laptop

2. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ವೈರ್‌ಲೆಸ್ ಅಂತರ್ಜಾಲ ಸಂಪರ್ಕದ ವಿಧವಾಗಿರುವುದಿಲ್ಲ

   (A) ವೈ-ಫೈ (B) ವೈ-ಮಾಕ್ಸ್

(C) ಡಯಲ್-ಅಪ್ (D) 5G

Which of the following is NOT a wireless type of Internet connectivity ?

(A) Wi-fi (B) Wi-Max

(C) Dial-up (D) 5G

3. ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿದ ಪಠ್ಯದಲ್ಲಿ ಸಣ್ಣ ಅಕ್ಷರಗಳನ್ನು ದೊಡ್ಡ ಅಕ್ಷರಗಳಿಗೆ ಬದಲಾಯಿಸಲು ಬಳಸುವ ಆಯ್ಕೆ

(A) ಲೋಯರ್ ಕೇಸ್ (B) ವಾಕ್ಯ ಕೇಸ್

(C) ಟಾಗಲ್ ಕೇಸ್ (D) ಅಪ್ಪರ್ ಕೇಸ್

The option used to convert small letters to capital letters in selected text is

(A) Lower case (B) Sentence case

(C) Toggle case (D) Upper case

4. ಪ್ಯಾರಾಗ್ರಾಫ್‌ನ ಆಯ್ಕೆಯು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಟ್ಯಾಬ್ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿದೆ

(A) ಇನ್‌ಸರ್ಟ್ ಟ್ಯಾಬ್ (B) ಫಾರ್ಮ್ಯಾಟ್ ಟ್ಯಾಬ್

(C) ಪೇಜ್ ಲೇಔಟ್ ಟ್ಯಾಬ್ (D) ಹೋಮ್ ಟ್ಯಾಬ್

Paragraph selection option is available in which of the following ?

(A) Insert tab (B) Format tab

(C) Page layout tab (D) Home tab

5. ಆಕಾರ ಆಯ್ಕೆಯು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಗುಂಪಿನ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿದೆ

(A) ವಿವರಣೆ (ಇಲಸ್ಟ್ರೇಶನ್) (B) ಡೇಟಾ

(C) ಸಿಂಬಲ್ಸ್ (D) ಫಾಂಟ್

Shapes option is available under which of the following groups ?

(A) Illustration (B) Data

(C) Symbols (D) Font

6. ವಿತರಿತಹಾಳೆಯ ತಂತ್ರಾಂಶದಲ್ಲಿ ಇದು ಡೀಫಾಲ್ಟ್ ವೀಕ್ಷಣೆಯಾಗಿರುತ್ತದೆ

(A) ಪೇಜ್ ಲೇಔಟ್ ವ್ಯೂ

(B) ಕಸ್ಟಂ ವ್ಯೂ

(C) ಫುಲ್ ಸ್ಕ್ರೀನ್ ವ್ಯೂ

(D) ನಾರ್ಮಲ್ ವ್ಯೂ

The default view in spreadsheet software is

(A) page layout view

(B) custom view

(C) full screen view

(D) normal view

7. ಈ ಆಯ್ಕೆಯು ಅಡ್ಡಸಾಲು ಹಾಗೂ ಉದ್ದಸಾಲಿನ ಹೆಡರ್ ಅನ್ನು ಸ್ಥಿರವಾಗಿಸುತ್ತದೆ

(A) ಫ್ರೀಜ್ (B) ಸಾರ್ಟ್

(C) ಹೈಡ್ (D) ಫಿಲ್ಟರ್

The option which helps the header of row and column to remain constant is

(A) Freeze (B) Sort

(C) Hide (D) Filter

II. ಸೂಕ್ತವಾದ ಉತ್ತರದಿಂದ ಬಿಟ್ಟಿರುವ ಸ್ಥಳವನ್ನು ಭರ್ತಿ ಮಾಡಿ : $3 \times 1 = 3$

Fill in the blanks with suitable answer :

8. WAN ನ ವಿಸ್ತೃತ ರೂಪ ....

The acronym for WAN is ....

9. ಡೇಟಾವನ್ನು ಒಂದೇ ಗಾತ್ರದ ದತ್ತಾಂಶಗಳಾಗಿ ವಿಭಜಿಸುವುದಕ್ಕೆ ಹೀಗೆ ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ ....

The data which is broken up into bits of same sized pieces is called ....

10. ಟೇಬಲ್‌ನ ಒಂದು ಅಡ್ಡಸಾಲನ್ನು ಗುರುತಿಸುವ ಅನನ್ಯ ವ್ಯಾಲ್ಯು ....

The unique value that identifies a row in a table is ....

III. 11. ***A***-ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ವಿತರಿತಹಾಳೆಯ ಆಯ್ಕೆಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ***B***-ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ಅವುಗಳ ಗುಂಪುಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಅವುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಕ್ರಮಾಕ್ಷರದೊಡನೆ ಬರೆಯಿರಿ : **4 × 1 = 4**

Options of spreadsheet is given in Column-A and groups are given in Column-B. Match them and write answer with alphabet :

***A*-ಪಟ್ಟಿ** *Column-A*		***B*-ಪಟ್ಟಿ** *Column-B*	
i)	ಬ್ರೇಕ್ಸ್ Breaks	a)	ವಿನ್ಯಾಸ ಗುಂಪು Styles group
ii)	ಫ್ರೀಜ್ ಪೇನ್ಸ್ Freeze panes	b)	ಎಡಿಟಿಂಗ್ ಗುಂಪು Editing group
iii)	ಕಂಡೀಷನಲ್ ಫಾರ್ಮಾಟಿಂಗ್ Conditional formatting	c)	ಪೇಜ್ ಸೆಟ್ ಆಪ್ ಗುಂಪು Page setup group
iv)	ಆಟೋಸಮ್ Autosum	d)	ವಿಂಡೋ ಗುಂಪು Window group
		e)	ಫಾಂಟ್ ಗುಂಪು Font group
		f)	ಇನ್ಸರ್ಟ್ ಗುಂಪು Insert group
		g)	ಡೇಟಾ ಗುಂಪು Data group

IV. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ : **6 × 1 = 6**

Answer the following questions :

12. ಪೀರ್ ಟು ಪೀರ್ ಜಾಲ ಎಂದರೇನು ?

What is peer to peer network ?

13. ಶಿರೋಲೇಖ ಎಂದರೇನು ?

What is header ?

14. ಉಚಿತ ಕ್ಲಿಪ್‌ಆರ್ಟ್‌ಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು (ಜಾಲತಾಣ) ವೆಬ್‌ತಾಣಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ.

List any two websites that offers free clip arts.

15. ಆಟೋಸಮ್‌ನ ಉಪಯೋಗಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

Write the uses of Autosum.

16. ಫುಲ್ ಸ್ಕ್ರೀನ್ ವೀಕ್ಷಣೆಯನ್ನು ಏಕೆ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ ?

Why is full screen view used ?

17. ವಿತರಿತಹಾಳೆಯಲ್ಲಿ ಲಂಬವಾದ ಪುಟ ವಿರಾಮ ಸೇರಿಸಲು ಬಳಸುವ ಹಂತಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

Write the steps to insert vertical page break in spreadsheet.

V. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ : 5 × 2 = 10

Answer the following questions :

18. ಪದಸಂಸ್ಕರಣೆಯಲ್ಲಿ ಅಡಿ ಟಿಪ್ಪಣಿಯನ್ನು ಸೇರಿಸುವ ಹಂತಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

Write the steps to insert footer in word document.

ಅಥವಾ / OR

ಪದಸಂಸ್ಕರಣೆಯಲ್ಲಿ ಕ್ಲಿಪ್‌ಆರ್ಟ್ ಅನ್ನು ಸೇರಿಸುವ ಹಂತಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

Write the steps to insert clip-art in word document.

19. ವಿತರಿತಹಾಳೆ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಚಾರ್ಟ್‌ನ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ.

List any four chart elements in spreadsheet.

20. ಪ್ರಸ್ತುತಿಯಲ್ಲಿ ಚಾರ್ಟ್‌ಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸುವ ಹಂತಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

Write the steps to insert charts in the presentation.

21. ಸಮಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ಎಂದರೇನು ? ಮೈಕ್ರೋಸಾಫ್ಟ್ ಔಟ್‌ಲುಕ್ ತಂತ್ರಾಂಶದಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವೀಕ್ಷಣೆಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

What is time management ? Mention the views available in Microsoft outlook software.

ಅಥವಾ / OR

ನೇಮಕಾತಿಯನ್ನು ಗೊತ್ತು ಮಾಡುವ ಎರಡು ವಿಧಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

Mention two ways to schedule an appointment.

22. ಡೇಟಾಬೇಸ್‌ನಲ್ಲಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಡೇಟಾಟೈಪ್‌ಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

Mention any four datatypes in database.

VI. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ : **4 × 3 = 12**

Answer the following questions :

23. ಪದಸಂಸ್ಕರಣೆಯಲ್ಲಿ ಒಂದು ಕ್ಯಾರಕ್ಟರ್ ಅಥವಾ ಪದ ಸ್ವರೂಪ ಬದಲಾವಣೆ ಮಾಡುವ ಯಾವುದಾದರೂ ಆರು ಆಯ್ಕೆಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

Mention any six options to make changes to a character or word profile in word processor.

24. ಪ್ರಸ್ತುತಿ (ಪ್ರೆಸೆಂಟೇಶನ್) ಯಲ್ಲಿ ಚಿತ್ರ ತುಣುಕನ್ನು ಸೇರಿಸುವ ಎರಡು ಬಗೆಯನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ ಮತ್ತು ಪ್ರಸ್ತುತಿಯಲ್ಲಿ ಚಿತ್ರ ತುಣುಕನ್ನು ಬಳಸುವ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ವಿಧವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Mention two ways to insert a movie clip in presentation and explain any one type of these procedures to insert a movie clip in presentation.

ಅಥವಾ / OR

ಪ್ರಸ್ತುತಿಯಲ್ಲಿ ಕೋಷ್ಟಕ ಸೇರಿಸುವ ಎರಡು ಬಗೆಯನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ ಮತ್ತು ಪ್ರಸ್ತುತಿಯಲ್ಲಿ ಕೋಷ್ಟಕ ಬಳಸುವ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ವಿಧವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Mention two ways to insert a table in presentation and explain any one type of these procedures to insert a table in presentation.

25. ಪುನರಾವರ್ತಿತ ನೇಮಕಾತಿ ಎಂದರೇನು ? ಪುನರಾವರ್ತಿತ ನೇಮಕಾತಿಯನ್ನು ರಚಿಸುವ ಕ್ರಮವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

What is recurring appointment ? Write the procedure to create a recurring appointment.

26. ಡೇಟಾವನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸುವ ಎರಡು ಭಾಷೆಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ ಹಾಗೂ ಅವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Mention the two types of languages used to manipulate data and explain any one of them.

VII. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ : **2 × 4 = 8**

Answer the following questions :

27. ಫಿಲ್ಟರ್ ಆಯ್ಕೆಯ ಕಾರ್ಯವೇನು ? ವಿತರಿತಹಾಳೆಯ ತಂತ್ರಾಂಶದಲ್ಲಿ ಫಿಲ್ಟರ್ ಆಯ್ಕೆಯನ್ನು ಬಳಸುವ ಕ್ರಮವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

What is the function of filter option ? Explain the procedure to use the filter option in spreadsheet software.

28. ಡೇಟಾಬೇಸ್‌ಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ, ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ :

(i) ಕ್ರಿಯೇಟ್ (ii) ಅಪ್‌ಡೇಟ್

(iii) ಇನ್‌ಸರ್ಟ್ (iv) ಡಿಲೀಟ್

With reference to the database, write the functions of the following :

(i) CREATE (ii) UPDATE

(iii) INSERT (iv) DELETE

ಅಥವಾ / OR

ಡೇಟಾಬೇಸ್‌ನ ಸೆಲೆಕ್ಟ್ (SELECT) ಹೇಳಿಕೆಯ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಅದರ ಸಾಮಾನ್ಯರೂಪ ಮತ್ತು ಉದಾಹರಣೆಯೊಂದಿಗೆ ವಿವರಿಸಿ ಹಾಗೂ ಐಚ್ಛಿಕ ವಿಧಿಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

Explain the function of SELECT statement with syntax and example and mention its optional clauses in database.

ಭಾಗ – ಬಿ

SECTION – B

I. *Four* alternatives are given for each of the following questions / incomplete statements. Choose the correct alternative and write the complete answer along with its question number and alphabet : 3 × 1 = 3

29. Identify the simple future tense for the given sentence :
"I spoke in English with my friends."
(A) I will speaking in English with my friends
(B) I will speak in English with my friends
(C) I will spoke in English with my friends
(D) I will be spoke in English with my friends.

30. Among the given options which term is NOT used for giving direction ?
(A) Turn right (B) U-turn
(C) Start (D) Go - straight

31. Identify the present continuous tense in the given options :
(A) Everybody will having a great time at party
(B) Everybody is having a great time at the party
(C) Everybody have a great time at the party
(D) Everybody had a great time at the party

II. Fill in the blank with suitable word given in the brackets : 1 × 1 = 1

32. The words used to connect phrases and words are ....
(*prepositions, conjunctions*)

III. Answer the following question : 1 × 2 = 2

33. What is curriculum vitae (CV) ? Mention any two CV terms.

IV. Answer the following questions : 4 × 1 = 4

34. Fill in the blanks with the appropriate Article given in the brackets :
i) For dessert, ... plate of Kheer will do. (*a , the, no article needed*)
ii) I would like to cancel .... onion masala dosa I ordered. (*a, the, no article needed*)
iii) Could you get me ....bowl of tomato soup ? (*a, the, no article needed*)
iv) I will have a tomato and mushroom Pizza with .... cheese topping. (*a, the, no article needed*)

OR

Fill in the blanks with the appropriate preposition given in the brackets :
i) The florist's stall is .... Karna's house. (*below, under*)
ii) Walk .... you reach the traffic point. (*till, before*)
iii) The temple is right next .... bus stop. (*for, to*)
iv) The book store is just .... the street. (*across, under*)