

कम्प्यूटर विज्ञान

COMPUTER SCIENCE

[हिन्दी एवं अंग्रेजी माध्यम]

[Hindi and English Medium]

(Only for Fresh/School Candidates)

समय : 2½ घण्टे]

[पूर्णांक : 40

Time allowed : 2½ hours]

[Maximum Marks : 40

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 8 तथा प्रश्न 24 हैं।

Please make sure that the printed pages in this question paper are 8 in number and it contains 24 questions.

- प्रश्न-पत्र में सबसे ऊपर दिये गये कोड नम्बर को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख्य-पृष्ठ पर लिखें।

The **Code No.** on the top of the question paper should be written by the candidate on the front page of the answer-book.

- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।

Before beginning to answer a question, its Serial Number must be written.

- उत्तर-पुस्तिका के बीच में खाली पन्ना/ पन्ने न छोड़ें।

Don't leave blank page/pages in your answer-book.

- उत्तर-पुस्तिका के अतिरिक्त कोई अन्य शीट नहीं मिलेगी। अतः आवश्यकतानुसार ही लिखें और लिखा उत्तर न काटें।

Except answer-book, no extra sheet will be given. Write to the point and do not strike the written answer.

- परीक्षायी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें। रोल नं० को अतिरिक्त प्रश्न-पत्र पर अन्य कुछ भी न लिखें और वैकल्पिक प्रश्नों के उत्तरों पर किसी प्रकार का निशान न लगाएँ।

Candidates must write their Roll No. on the question paper. Except Roll No. do not write anything on question paper and don't make any mark on answers of objective type questions.

- कृपया प्रश्नों के उत्तर देने से पूर्व यह सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पत्र पूर्ण व सही है, परीक्षा के उपरान्त इस सम्बन्ध में कोई भी दावा स्वीकार नहीं किया जायेगा।

Before answering the questions, ensure that you have been supplied the correct and complete question paper, **no claim in this regard, will be entertained after examination.**

नोट : (i) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

All questions are compulsory.

(ii) प्रत्येक प्रश्न के अंक उसके सामने दिये गये हैं।

Marks are indicated against each question.

(iii) आपके उत्तर अंकानुसार होने चाहिए।

Your answer should be according to marks.

[दीर्घ उत्तरीय प्रश्न]

[Long Answer Type Questions]

1. सिस्टम सॉफ्टवेयर क्या है ? इसके प्रकारों का वर्णन कीजिए।

4

What is system software ? Explain its types.

अथवा

OR

विभिन्न इनपुट डिवाइस का वर्णन करें।

Explain various input devices.

2. एक डॉक्यूमेंट में (i) पैराग्राफ अलाइनमेंट और (ii) किसी शब्द को ढूँढ़ने और रिप्लेस करने के चरण लिखिए। 4

Write steps for (i) Paragraph alignment and (ii) Find and replace a word in a document.

अथवा

OR

MS-वर्ड के विण्डो अवयवों का वर्णन करें।

Explain window components of MS-Word.

3. एक्सेल 2010 में चार्ट के प्रकारों का वर्णन करें। 4

Explain types of charts in Excel 2010.

अथवा

OR

एक्सेल 2010 के फॉर्मेटिंग ऑप्शन का वर्णन करें।

Explain formatting options of Excel 2010.

[लघु उत्तरीय प्रश्न]

[Short Answer Type Questions]

4. एक वर्कशीट में 'रो' और 'कॉलम' कैसे डाला जा सकता है ? 2

How 'row' and 'column' can be inserted in a worksheet ?

5. एक डॉक्यूमेंट का फॉन्ट साइज़ और फॉन्ट स्टाइल बदलने के चरण लिखिए। 2

Write steps to change font size and font style of a document.

6. एक डॉक्यूमेंट को प्रिंट करने के चरण लिखिए। 2

Write steps to print a document.

2

7. स्लाइड शो क्या है ?

What is slide show ?

अथवा

OR

आउटलाइन व्यू क्या है ?

What is outline view ?

8. एक स्लाइड में एनीमेशन जोड़ने के चरण लिखिए।

2

Write steps to add animations in a slide.

9. प्रिंटर के प्रकारों पर नोट लिखिए।

2

Write note on types of printers.

अथवा

OR

कम्प्यूटर के प्रकारों पर-नोट लिखिए।

Write note on types of Computer.

10. कम्प्यूटर के लाभ क्या हैं ?

2

What are advantages of Computer ?

अथवा

OR

किन्हीं दो प्रकार के सेकेण्डरी मेमोरी पर नोट लिखिए।

Write note on any **two** secondary memory.

[अतिलघु उत्तरीय प्रश्न]

[Very Short Answer Type Questions]

11. प्रिंट प्रीव्यू क्या है ?

1

What is print preview ?

12. वर्कबुक की परिभाषा दीजिए।

1

Define workbook.

अथवा

OR

ROM क्या है ?

What is ROM ?

13. वर्कशीट की परिभाषा दीजिए।

1

Define worksheet.

अथवा

OR

प्लॉटर क्या है ?

What is a plotter ?

14. एक्सेल में नेम बॉक्स क्या है ?

1

What is name box in Excel ?

[वस्तुनिष्ठ प्रश्न]

[Objective Type Questions]

15. सभी ऐक्टिव विण्डो टास्कबार पर प्रदर्शित होती हैं।

(सही/गलत) 1

All active windows are displayed on taskbar.

(True/False)

16. VLSI माइक्रोप्रोसेसर कम्प्यूटर की दूसरी जनरेशन में उपयोग हुआ था।

(सही/गलत) 1

VLSI microprocessor were used in 2nd generation of Computer. (True/False)

17. ALU का पूर्ण रूप है।

1

Full form of ALU is

18. RAM का पूर्ण रूप है।

1

Full form of RAM is

19. 8 बाइट्स बिट्स के बराबर होता है।

1

(A) 16

(B) 24

(C) 32

(D) 64

8 bytes is equal to bits.

(A) 16

(B) 24

(C) 32

(D) 64

20. प्रोजेक्टर एक डिवाइस है।

1

- | | |
|------------|--------------|
| (A) इनपुट | (B) आउटपुट |
| (C) मेमोरी | (D) कोई नहीं |

Projector is a device.

- | | |
|------------|------------|
| (A) Input | (B) Output |
| (C) Memory | (D) None |

21. कम्प्यूटर की जनरेशन वैक्यूम ट्यूब पर आधारित थी।

1

- | | |
|-----------|------------|
| (A) दूसरी | (B) तीसरी |
| (C) प्रथम | (D) पाँचवी |

..... generation of computer was based on Vacuum tubes.

<https://www.haryanaboard.com>

- | | |
|---------|---------|
| (A) 2nd | (B) 3rd |
| (C) 1st | (D) 5th |

22. प्रेजेंटेशन सेव करने की शॉर्टकट 'की' है।

1

- | | |
|--------------|-------------|
| (A) Ctrl + S | (B) Alt + S |
| (C) Ctrl + P | (D) Alt + P |

Shortcut key to save a presentation is

- | | |
|--------------|-------------|
| (A) Ctrl + S | (B) Alt + S |
| (C) Ctrl + P | (D) Alt + P |

23. आइकन का उपयोग टेक्स्ट को बोल्ड करने के लिए होता है।

(A) I

(B) B

(C) T

(D) M

..... icon is used to make text bold.

(A) I

(B) B

(C) T

(D) M

24. एक्सेल में 'रो' और 'कॉलम' का इंटरसेक्शन कहलाता है।

In Excel, intersection of 'row' and 'column' is called

