

CLASS : 10th (Secondary)

Code No. 4223

Series : Sec. M/2019

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**SET : A**

कम्प्यूटर विज्ञान

**COMPUTER SCIENCE**

(Academic/Open)

[ हिन्दी एवं अंग्रेजी माध्यम ]

[ Hindi and English Medium ]

(Only for Fresh/Re-appear Candidates)

समय : 3 घण्टे ]

[ पूर्णांक : 40

Time allowed : 3 hours ]

[ Maximum Marks : 40

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 4 तथा प्रश्न 13 हैं।

Please make sure that the printed pages in this question paper are 4 in number and it contains 13 questions.

- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिये गये कोड नम्बर तथा सेट को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख्य-पृष्ठ पर लिखें।

The **Code No.** and **Set** on the right side 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.

4223/(Set : A)

P. T. O.

( 2 )                      **4223/(Set : A)**

- परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें।  
*Candidates must write their Roll Number on the question paper.*
- कृपया प्रश्नों का 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 :** प्रश्न क्रमांक 1 से 4 में से कोई 3 प्रश्न कीजिए। शेष सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

*Attempt any 3 questions from Question Numbers 1 to 4. Rest are compulsory.*

1. किन्हीं चार इनपुट डिवाइस का वर्णन करें। 4  
Explain any **four** input devices.
2. कम्प्यूटर की प्रथम जनरेशन का वर्णन करें। 4  
Explain 1st generation of Computer.
3. सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग की परिभाषा दें। सिस्टम एनालिस्ट के कार्य का वर्णन करें। 4  
Define software engineering. Explain the role of system analyst.
4. मेल मर्ज के कन्सेप्ट का उदाहरण सहित वर्णन करें। 4  
Explain with example of concept of Mail Merge.
5. विण्डो में फोल्डर को बनाने और डिलीट करने के चरण लिखें। 3  
Write steps to create and delete folder in Windows.
6. एब्सोल्यूट और मिक्स्ड सेल रेफरेंसिंग का उदाहरण सहित वर्णन करें। 3  
Explain with example of absolute and mixed cell referencing.

**4223/(Set : A)**

( 3 )                      **4223/(Set : A)**

7. प्रेजेन्टेशन में कस्टम शो और पेज लेआउट व्यू का वर्णन करें। 3  
Explain custom show and page layout view in presentation.
8. डाटाबेस में डाटा को डालने और एडिट करने के चरण लिखें। 3  
Write steps for entering and editing data in database.
9. क्लिप आर्ट क्या है ? 2  
What is clip art ?
10. एक्सेल के उपयोग क्या हैं ? 2  
What is the uses of Excel ?
11. डिस्प्ले प्रापर्टी आइकन का उपयोग क्या है ? 2  
What is the use of display properties icon ?
12. एक डॉक्यूमेंट में फुटर डालने के चरण लिखें। 2  
Write steps to insert footer to a document.
13. **वस्तुनिष्ठ प्रश्न :** —                       $1 \times 8 = 8$

**Objective Type questions :**

- (i) ..... आइकन का उपयोग डिलीट की गई फाइल को रखने के लिए होता है।  
..... icon is used to store deleted files.
- (ii) एक्सेल 2007 में वर्कशीट को सेव करने की एक्सटेंशन ..... है।  
The extension of Excel 2007 worksheet is .....
- (iii) एक टेबल में ..... विभिन्न वैल्यू के सेट के बीच रिलेशन दर्शाता है।  
..... in a table represent relationship among set of values.

**4223/(Set : A)**

P. T. O.

( 4 )                      **4223/(Set : A)**

- (iv) एक डाटाबेस में रॉ फैक्ट ..... कहलाते हैं।  
Raw facts in a database is called .....
- (v) ROM का पूर्ण रूप ..... है।  
Full form of ROM is .....
- (vi) हार्ड डिस्क एक ..... डिवाइस है।  
(a) इनपुट                      (b) आउटपुट  
(c) मेमोरी                      (d) कोई नहीं  
Hard disk is a ..... device.  
(a) Input                      (b) Output  
(c) Memory                      (d) None
- (vii) ..... जनरेशन VLSI माइक्रोप्रोसेसर पर आधारित है।  
(a) 1st                      (b) 2nd  
(c) 3rd                      (d) 4th  
..... generation is based on VLSI  
microprocessor.  
(a) 1st                      (b) 2nd  
(c) 3rd                      (d) 4th
- (viii) प्रिंट डायलाग बॉक्स खोलने की शार्टकट 'की' .....  
है।  
(a) Ctrl + P                      (b) Ctrl + Print  
(c) Ctrl + X                      (d) कोई नहीं  
..... shortcut key is used to open print  
dialog box.  
(a) Ctrl + P                      (b) Ctrl + Print  
(c) Ctrl + X                      (d) None



**4223/(Set : A)**