

CLASS : 10th (Secondary)

Code No. 4223

Series : Sec. M/2019

Roll No.

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

SET : D

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 : D)

P. T. O.

(2) 4223/(Set : D)

- 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. विभिन्न प्रकार की मेमोरी का वर्णन करें। 4
Explain various types of memory.
2. डाटाबेस में डाटा को एडिट और व्यू करने के चरण लिखें। 4
Write steps for editing and view data in database.
3. SDLC में फैक्ट रिकार्ड करने के तरीकों का वर्णन करें। 4
Explain methods of recording facts in SDLC.
4. पैराग्राफ फार्मेटिंग के किन्हीं चार ऑप्शन का वर्णन करें। 4
Explain any four options in paragraph formatting.
5. कम्प्यूटर की 3rd जनरेशन का वर्णन करें। 3
Explain 3rd generation of Computers.
6. डिस्ले प्रापर्टी के फीचर का वर्णन करें। 3
Explain features of display properties.
7. प्रेजेन्टेशन में टाइमिंग इफेक्ट जोड़ने के चरण लिखें। 3
How timing effects can be added to a presentation ?

4223/(Set : D)

(3) 4223/(Set : D)

8. सेल रेफरेंसिंग के प्रकारों का वर्णन करें। 3
Explain types of cell referencing.
9. एक्सेल में निम्न फंक्शन को परिभाषित करें : 2
SUM (), COUNT ()
Define following functions in Excel :
SUM (), COUNT ()
10. एक डॉक्यूमेंट में हेडर कैसे डाले जा सकते हैं ? 2
How headers can be inserted in a document ?
11. पॉवरप्वाइंट के उपयोग क्या हैं ? 2
What are the uses of PowerPoint ?
12. इंटरनेट एक्सप्लोरर आइकन का उपयोग क्या है ? 2
What is the use of internet explorer icon ?
13. वस्तुनिष्ठ प्रश्न : 1 × 8 = 8

Objective Type questions :

- (i) CPU का पूर्ण रूप है।
Full form of CPU is
- (ii) डाटाबेस में एक कॉलम को भी कहते हैं।
A column in database is also called
- (iii) एक वर्कबुक का संग्रह है।
A workbook is a collection of
- (iv) विण्डो 7 पर आधारित ऑपरेटिंग सिस्टम है।
Windows 7 is based Operating System.
- (v) छुपी हुई स्लाइड्स के समय प्रदर्शित नहीं होती है।
(a) नार्मल व्यू (b) स्लाइड सोर्टर व्यू
(c) स्लाइड शो (d) कोई नहीं

4223/(Set : D)

P. T. O.

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

The hidden slides are not displayed during

.....

- (a) Normal view (b) Slide sorter view
(c) Slide show (d) None

(vi) कीबोर्ड एक डिवाइस है।

- (a) इनपुट (b) आउटपुट
(c) मेमोरी (d) कोई नहीं

Keyboard is a device.

- (a) Input (b) Output
(c) Memory (d) None

(vii) 1 बाइट = बिट्स।

- (a) 4 (b) 8
(c) 64 (d) 1024

1 byte = bits.

- (a) 4 (b) 8
(c) 64 (d) 1024

(viii) कमांड का उपयोग टेबल में कॉलम में बदलाव करने के लिए होता है।

- (a) अपडेट (b) सेट
(c) क्रीएट (d) ऑल्टर

..... command can be used to modify column in a table.

- (a) Update (b) Set
(c) Create (d) Alter



4223/(Set : D)