

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.

- 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. प्रेजेंटेशन में टाइमिंग इफेक्ट जोड़ने के चरण लिखें। 3
How timing effects can be added to a presentation ?

4223/(Set : D)

8. सेल रेफरेंसिंग के प्रकारों का वर्णन करें। 3
Explain types of cell referencng.
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

(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)