

CLASS : 10th (Secondary)

Code No. 4223

Series : Sec. M/2019

Roll No.

SET : B

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 : B)

P. T. O.

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

- 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. कम्प्यूटर सिस्टम के ब्लॉक डायग्राम का वर्णन करें। 4
Explain block diagram of Computer System.
2. डिजाइन व्यू द्वारा टेबल बनाने के चरण लिखें। 4
Write steps to create table using design view.
3. SDLC की सर्वे स्टेज का वर्णन करें। 4
Explain survey stage of SDLC.
4. एम० एस०-वर्ड में ड्राइंग टूलबार में मौजूद विभिन्न ऑप्शन का वर्णन करें। 4
Explain various options present in drawing toolbar in MS-Word.
5. विण्डो में फोल्डर को रीनेम और डिलीट करने के चरण लिखें। 3
Write steps to rename and delete folder in Windows.
6. सेल रिफरेंसिंग का इसके प्रकारों सहित वर्णन करें। 3
Explain cell referencing with its types.

4223/(Set : B)

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

7. पॉवरप्वाइंट में नार्मल व्यू और स्लाइड सोर्टर व्यू का वर्णन करें। 3
Explain normal view and slide sorter view in PowerPoint.
8. कम्प्यूटर की 2nd जनरेशन का वर्णन करें। 3
Explain 2nd generation of Computers.
9. मेल मर्ज का उपयोग क्या है ? 2
What is the use of mail merge ?
10. 'माई कम्प्यूटर' आइकन क्या है ? 2
What is 'My Computer' icon ?
11. एक्सेल में AVG और MIN फंक्शन क्या है ? 2
What is AVG and MIN function in Excel ?
12. प्रेजेन्टेशन कैसे बनाई जाती है ? 2
How a presentation is created ?
13. **वस्तुनिष्ठ प्रश्न :** 1 × 8 = 8

Objective Type questions :

- (i) RAM का पूर्ण रूप है।
Full form of RAM is
- (ii) अभी के समय खुली हुई फाइलें बार में दर्शायी जाती है।
Currently opened files are shown in bar.
- (iii) पॉवरप्वाइंट 2007 में प्रेजेन्टेशन एक्सटेंशन से सेव की जाती है।
In PowerPoint 2007, presentation is saved with extension.
- (iv) एक्सेल में गणना करने के लिए पहले से लिखे हुए फार्मूला हैं।
..... are prewritten formulas in Excel to do calculations.

4223/(Set : B)

P. T. O.

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

- (v) 'की' का उपयोग दो टेबल के बीच रिलेशन दर्शाने के लिए होता है।
..... key is used to show relationship between tables.
- (vi) प्रिंटर एक डिवाइस है।
(a) इनपुट (b) आउटपुट
(c) मेमोरी (d) कोई नहीं
Printer is a device.
(a) Input (b) Output
(c) Memory (d) None
- (vii) 1 KB = बाइट्स। [KB = किलोबाइट]
(a) 512 (b) 256
(c) 128 (d) 1024
1 KB = bytes. [KB = Kilobytes]
(a) 512 (b) 256
(c) 128 (d) 1024
- (viii) एक 'रो' को भी कहते हैं।
(a) एट्रीब्यूट (b) कॉलम
(c) टपल (d) कोई नहीं
A 'row' is also called a
(a) Attribute (b) Column
(c) Tuple (d) None



4223/(Set : B)