

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)

7. प्रेजेंटेशन 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 × 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.

- (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