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.

- *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 Ist 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 कन्सैप्ट 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.

7. प्रेजेन्टेशन में कस्टम शो और पेज़ 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.

(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 डॉयलाग 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