

**CLASS : 10th (Secondary)**

**Code No. 122**

**Series : Sec/Annual-2023**

Roll No. 

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

**SET : C**

**कम्प्यूटर विज्ञान**  
**COMPUTER SCIENCE**

(Academic/Open)

[ हिन्दी एवं अंग्रेजी माध्यम ]

[ Hindi and English Medium ]

(Only for Fresh/Re-appear/Improvement/Additional Candidates)

समय : **2.30** घण्टे ]

[ पूर्णांक : **40**

Time allowed : **2.30** hours ]

[ Maximum Marks : **40**

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ **7** तथा प्रश्न **13** हैं।

*Please make sure that the printed pages in this question paper are **7** 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.*

**122/(Set : C)**

**P. T. O.**

(2)

122/(Set : C)

- परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें। रोल नं० के अतिरिक्त प्रश्न-पत्र पर अन्य कुछ भी न लिखें और वैकल्पिक प्रश्नों के उत्तरों पर किसी प्रकार का निशान न लगाएँ।

*Candidates must write their Roll No. on the question paper. Except Roll No. do not write anything on question paper and don't make any mark on answers of objective type questions.*

- कृपया प्रश्नों के 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 :** (i) 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.***

(ii) प्रत्येक प्रश्न के अंक उसके सामने दिए गए हैं।

*Marks are indicated against each question.*

1. एम०एस०-वर्ड में हेडर तथा फुटर के बारे में समझाइए। 4  
What is the purpose of Header and Footer in MS-Word ?
2. मिक्स्ड सेल रेफरेंसिंग का उदाहरण सहित वर्णन करें। 4  
Explain mixed cell referencing with example.
3. SDLC के टेस्टिंग चरण का वर्णन करें। 4  
Explain testing stage of SDLC.

122/(Set : C)

( 3 )

122/(Set : C)

4. एनिमेशन क्या होता है ? कस्टम एनिमेशन प्रभाव लागू करने के लिए विभिन्न चरणों की व्याख्या करें। 4  
What do you mean by Animation ? Explain various steps to apply custom animation effects.
5. कम्प्यूटर की तीसरी जनरेशन का वर्णन करें। 3  
Explain 3rd generation of Computers.
6. सेल, सेल एड्रेस और सेल रेंज की परिभाषा दीजिए। 3  
Define Cell, Cell Address and Cell Range.
7. विण्डो में फाइल को बनाने और रिनेम करने के चरण लिखें। 3  
Write steps for creating and renaming files in Windows.
8. ब्लैक बॉक्स टेस्टिंग और व्हाइट बॉक्स टेस्टिंग में क्या अन्तर है ? 3  
What is the difference between Black box testing and White box testing ?
9. एम०एस०-वर्ड में ड्राइंग टूलबार का उपयोग क्या है ? 2  
What is the use of drawing toolbar in MS-Word ?
10. एम०एस०-एक्सेस में नया डाटा डालने के चरण लिखिए। 2  
Write steps for entering new data in MS-Access.
11. सेकण्डरी मेमोरी क्या है ? 2  
What is Secondary Memory ?
12. स्टार्ट बटन का क्या उपयोग है ? 2  
What is the use of start button ?

122/(Set : C)

P. T. O.

## (वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

## (Objective Type Questions)

13. (i) एक्शन 'Ctrl + C' एम०एस०-वर्ड में ..... ऑपरेशन करती है। 1

- (A) कट (B) कॉपी  
(C) सेव (D) कोई नहीं

The action 'Ctrl + C' performs ..... operation in the MS-Word.

- (A) Cut (B) Copy  
(C) Save (D) None

(ii) एक्सेल विण्डो के कौन-से घटक आपको फॉर्मूला टाइप करने की अनुमति देते हैं ? 1

- (A) नेम बॉक्स (B) फॉर्मूला बार  
(C) टाइटल बार (D) मेन्यू बार

Which component of Excel Window allow you to type formula ?

- (A) Name Box  
(B) Formula Bar  
(C) Title Bar  
(D) Menu Bar

(iii) एम०एस०-पॉवरप्वाइंट में, एक स्लाइड के स्थान पर दूसरे स्लाइड के रूप में प्रवेश प्रभाव ..... कहा जाता है। 1

- (A) एनिमेशन  
(B) स्लाइड ट्रांजिशन  
(C) कस्टम एनिमेशन  
(D) प्रीसेट एनिमेशन

122/(Set : C)

( 5 )

122/(Set : C)

In MS-PowerPoint, the entry effect as one slide replaces another in a show is called a/an .....

- (A) Animation
  - (B) Slide Transition
  - (C) Custom Animation
  - (D) Preset Animation
- (iv) विण्डोज 7 एक ..... है।

1

- (A) सिस्टम सॉफ्टवेयर
- (B) एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर
- (C) ऑपरेटिंग सिस्टम
- (D) कोई नहीं

Windows 7 is an .....

- (A) System Software
  - (B) Application Software
  - (C) Operating System
  - (D) None
- (v) निम्नलिखित में से कौन-सा समूह केवल इनपुट डिवाइस है ?
- (A) माउस, की-बोर्ड, मॉनिटर, जॉयस्टिक
  - (B) माउस, की-बोर्ड, प्रिंटर, लाइटपेन
  - (C) माउस, की-बोर्ड, स्कैनर, जॉयस्टिक, लाइटपेन
  - (D) उपरोक्त सभी

1

122/(Set : C)

P. T. O.

( 6 )

122/(Set : C)

Which of the following groups are only Input Devices ?

- (A) Mouse, Keyboard, Monitor, Joystick
- (B) Mouse, Keyboard, Printer, Light Pen
- (C) Mouse, Keyboard, Scanner, Joystick, Light Pen
- (D) All of the above

(vi) एस०डी०एल०सी० का मतलब ..... है।

1

- (A) सिस्टम डेवलपमेंट लाइफ साइकिल
- (B) सिक्वोर डेवलपमेंट लाइफ साइकिल
- (C) सॉफ्टवेयर डेवलपमेंट लाइफ साइकिल
- (D) (A) और (B) दोनों

SDLC stands for .....

- (A) System Development Life Cycle
- (B) Secure Development Life Cycle
- (C) Software Development Life Cycle
- (D) Both (A) & (B)

(vii) एम०एस०-एक्सेस की टेबल में, रो को कहा जाता है :

1

- (A) रिकॉर्ड
- (B) हॉरिजॉन्टल लाइन
- (C) फील्ड
- (D) डेटाबेस

In the table of MS-Access, rows are called as :

- (A) Records
- (B) Horizontal line
- (C) Fields
- (D) Database

122/(Set : C)

( 7 )

122/(Set : C)

(viii) एम०एस०-एक्सेस में फाइलें डिफाल्ट रूप से ..... फाइल एक्सटेंशन के साथ सेव की जाती हैं।

1

(A) .docx

(B) .xlsx

(C) .pptx

(D) .accdb

The files in MS-Access are saved with ..... file extension.

(A) .docx

(B) .xlsx

(C) .pptx

(D) .accdb



122/(Set : C)