

CLASS: 9th

Series: Annual-2027

Subject Code: 906

Roll No.																			
-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Model Question Paper 1 (2026-27)

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 5 तथा प्रश्न 15 हैं।
Please make sure that the printed pages in this question paper are 5 in number and it contains 15 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 / पन्नेन 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 रोलनं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें। रोलनं० 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 करें कि प्रश्न-पत्र पूर्णव 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.***

NOTE: The question paper is divided in to four sections (A, B, C, and D)

- SECTION A** consists of 10 Objective Type Questions of 1 mark each.
- SECTION B** consists of 4 Very Short Answer type questions of 1 mark each with internal choice in any two questions.
- SECTION C** consists of 7 Short Answer type questions of 2 marks each with Internal Choice in any three questions.
- SECTION D** consists of 3 Essay type questions of 4 marks each with Internal Choice.

नोट: प्रश्न पत्र चार खंडों (A, B, C, D) में बांटा गया है।

- i) सेक्शन A में 13 अंक के 10 वस्तुनिष्ठ प्रकार के प्रश्न हैं।
- ii) सेक्शन B में 1 अंक के 4 अति लघु उत्तर प्रकार के प्रश्न हैं। किन्हीं दो प्रश्नों में आंतरिक विकल्प है।
- iii) सेक्शन C में 2 अंकों के 7 लघु उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं। किन्हीं तीन प्रश्नों में आंतरिक विकल्प है।
- iv) सेक्शन D में आंतरिक विकल्प के साथ 4 अंकों के 3 निबंध प्रकार के प्रश्न हैं।

SECTION-A

All questions are compulsory and carry 1 mark each.

10

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं और प्रत्येक 1 अंक का है।

Q1

- i. Shortcut key used to save a new file is
a. Ctrl+N b. Ctrl+S c. Ctrl+Shift+N d. Alt+N

नई फ़ाइल को सेव करने के लिए उपयोग की जाने वाली शॉर्टकट कुंजी है.....

- a. Ctrl+N b. Ctrl+S c. Ctrl+Shift+N d. Alt+N

- ii. Select all the text in MS word document by.....

एमएस वर्ड डॉक्यूमेंट में सभी टेक्स्ट का चयन

- a. Ctrl+S b. Ctrl+A c. Ctrl+V d. Ctrl+B

- iii. Ctrl + I command is used for what purpose?

- a. Save the Document b. Print the Document
- c. Italic d. Close the Document

Ctrl + I का प्रयोग किया जाता है

- a. दस्तावेज़ सेव b. दस्तावेज़ प्रिंट के लिए

- c. तिरछा d. दस्तावेज़ बंद के लिए

- iv. The shortcut key to cut a file is _____.

- a. Ctrl + X b. Ctrl + P c. Ctrl + C d. Ctrl + V

किसी फ़ाइल को कट करने की शॉर्टकट कुंजी है _____.

- a. Ctrl + X b. Ctrl + P c. Ctrl + C d. Ctrl + V

- v. File extension of MS excel is

एमएस एक्सेल का फ़ाइल एक्सटेंशन..... है

- vi. Extension of power point presentation is _____

पावर प्वाइंट प्रेजेंटेशन का एक्सटेंशन _____ है

vii. PowerPoint program is used to create a presentation. (T/F)

पावरपॉइंट प्रोग्राम का उपयोग प्रेजेंटेशन बनाने के लिए किया जाता है(सत्य/असत्य)

viii. Speaker is an output device. (T/F)

स्पीकर एक आउटपुट डिवाइस है(सत्य/असत्य)

Direction for questions ix&x: In the questions given below, there are two statements marked as **Assertion (A)** and **Reason (R)**. Choose the correct option out of the choices given below in each question:

प्रश्न ix एवं x के लिए निर्देश: नीचे दिए गए प्रश्नों में, कथन (A) और कारण (R) के रूप में चिह्नित दो कथन हैं। प्रत्येक प्रश्न में नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प का चयन कीजिए:

ix. **Assertion:** Operating system is a software that enables the computer hardware to communicate and operate with software.

Reason: Window is not an open-source operating system.

- a) Both (A) and (R) are correct and (R) is correct explanation of (A).
- b) Both (A) and (R) are correct and (R) is not the correct explanation of (A).
- c) (A) is true but (R) is false.
- d) (A) is false but (R) is true

अभिकथन: ऑपरेटिंग सिस्टम एक हार्डवेयर है जो कंप्यूटर सॉफ्टवेयर को सॉफ्टवेयर के साथ संवाद करने और संचालित

करने में सक्षम बनाता है

कारण : विंडो एक ओपन सोर्स ऑपरेटिंग सिस्टम नहीं है

- a) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।
- b) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।
- c) (A) सत्य है लेकिन (R) असत्य है।
- d) (A) असत्य है लेकिन (R) सत्य है।

x. **Assertion:** Recycle bin is used to store deleted files and folders.

Reason: When you move a file to recycle bin it will be immediately deleted from computer.

- a) Both (A) and (R) are correct and (R) is correct explanation of (A).
- b) Both (A) and (R) are correct and (R) is not the correct explanation of (A).
- c) (A) is true but (R) is false.
- d) (A) is false but (R) is true

अभिकथन: रीसायकल बिन का उपयोग हटाई गई फ़ाइलों और फ़ोल्डरों को संग्रहीत करने के लिए किया जाता है।

कारण: जब आप किसी फ़ाइल को रीसायकल बिन में ले जाते हैं तो वह तुरंत कंप्यूटर से डिलीट हो जाती है।

- a) (A)और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।
- b) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।
- c) (A) सत्य है लेकिन (R) असत्य है।
- d) (A) असत्य है लेकिन (R) सत्य है।

SECTION-B

Q2 Full form of RAM?

1

रैम का पूर्णरूप?

OR

Full form of ALU?

ए० एल० यू० का पूर्ण रूप क्या है?

Q3 What is operating system?

ऑपरेटिंगसिस्टमक्याहै?

1

OR

What are icons?

आइकन क्या है?

Q4 Define MAX() Function?

1

MAX() फ़ंक्शन परिभाषित करें

Q5 What is slide?

1

स्लाइड क्या है?

SECTION-C

Q6 Write advantage of computers.

2

कंप्यूटर के लाभ लिखिए

OR

Write applications of computers.

कंप्यूटर के अनुप्रयोग लिखिए।

Q7 Steps to delete file/folder

2

फ़ाइल/फ़ोल्डर हटाने के चरण

OR

Define

a) recycle bin

b) Desktop

परिभाषित करें

a) रीसायकल बिन

b) डेस्कटॉप

Q8 Write steps to create new document in MS word 2010.

2

एमएस वर्ड 2010 में नया दस्तावेज़ बनाने के चरण लिखें।

OR

What is header and footer?

हेडर और फूटर क्या है?

Q9 Explain following functions.i) Average() ii)Min() 2

निम्नलिखित फंक्शन को स्पष्ट कीजिए। i) औसत। ii)(न्यूनतम

Q10 Define Worksheet and workbook in MS Excel.

एमएस एक्सेल में वर्कशीट और वर्कबुक को परिभाषित करें।

Q11 What is PowerPoint? 2

पावरपॉइंट क्या है?

Q12 Explain i) Mouse ii) Keyboard 2

व्याख्या करें i) माउस ii) कीबोर्ड

SECTION-D

Q13 Explain Block diagram of computer. 4

कंप्यूटर के ब्लॉक आरेख को समझाइए।

OR

What is printer and explain type of printer in detail.

प्रिंटर क्या है और प्रिंटर के प्रकार को विस्तार से समझाइए।

Q14 Define cell, cell address, active cell, range of cell 4

सेल, सेल एड्रेस, एक्टिवसेल, सेल की रेंज परिभाषित करें

OR

What is chart and explain different types of charts.

चार्ट क्या है और विभिन्न प्रकार के चार्ट की व्याख्या करें।

Q15 Explain MS window components. 4

एमएस विंडो घटकों को समझाइए।

OR

Explain the following terms: Bold, Italic, Underline, Font size

निम्न शब्दों को व्याख्या करना: बोल्ट, इटैलिक, अंडरलाइन, फॉन्टसाइज