aglasem.com

HBSE MODEL PAPER 2024



Practice Papers

MODEL PAPERS

Marking Scheme

ANSWER KEY

schools.aglasem.com

CLASS : 9th Code : A

Roll No. | | | | | | | | | | |

PRACTICE PAPER
कम्प्यूटर विज्ञान
Computer Science
[Hindi and English Medium]
ACADEMIC

[Time allowed : 2½ Hours] [Maximum Marks : 40]

General Instructions:

1. All questions are compulsory.
सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

2. Question number 1 and 2 are Essay Type Questions. Each Question carries 4 marks. Internal choice is available in these questions.
प्रश्न संख्या 1 से 2 तक दीर्घ उत्तरीय प्रश्न है। प्रत्येक प्रश्न 4 अंकों का है। इन प्रश्नों में आंतरिक विकल्प उपलब्ध हैं।

3. Question number 3 to 6 are Short Answer Type Questions. Each Questions carries 3 Marks. Internal choice is available in one question.
प्रश्न संख्या 3 से 6 तक लघु उत्तरीय प्रश्न है। प्रत्येक प्रश्न 3 अंकों का है। एक प्रश्न में आंतरिक विकल्प उपलब्ध हैं।

4. Questions number 8 to 11 are Very Short Answer Type Questions. Each Questions carries 2 Marks. Internal choice is available in one question.
प्रश्न संख्या 8 से 11 तक अति लघु उत्तरीय प्रश्न है। प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है। एक प्रश्न में आंतरिक विकल्प उपलब्ध हैं।

5. Question number 12 is of Objective Type and has ten parts. Each part is of 1 mark.
प्रश्न संख्या 12 वस्तुनिष्ठ प्रकार का है और इसके दस भाग हैं। प्रत्येक 1 अंक का है।

1. Explain the components of a computer system. . 4
कम्प्यूटर सिस्टम के भागों का वर्णन करो।

OR

Define the generations of computer. 4
कम्प्यूटर जनेरेशन को बताईये।

2. Explain MS Word window components. 4
एम एस वर्ड विन्डो के भागों के बारे में बताईये।

OR

Explain different types of slide layouts in MS Power-Point. 4
एस एस पावर प्वाइंट में विभिन्न प्रकार की स्लाईड ले–आऊट के बारे में बताईये।

3. What is input and outpur device? Give three example of each. 3
इनपुट और आऊटपुट डिवाईस किसे कहते हैं? प्रत्येक के तीन उदाहरण दीजिए।

4. Explain computer memory. 3
कम्प्यूटर मैमोरी को विस्तार से बताईये।

5. What is software? Define system and application software. 3
सोफ्टवेयर किसे कहते हैं? सिस्टम और एप्लीकेषन सोफ्टवेयर को विस्तारपूर्वक बताइये।

6. Write the steps to creating and saving the new documents in MS word. 3
एम एस वर्ड में नए डॉक्यूमैंट को बनाने तथा सेव करने के तरीक बताइये।

OR

Define font size and font style in MS Word. 3
एमएस वर्ड में फोन्ट साईज तथा फोन्ट स्टाईल के बारे में बताईये।

7. What is mail merge? 2
मेल मर्ज किसे कहते हैं?

8. Define workbook and worksheet in MS Excel. 2
एमएस एक्सैल में वर्कबुक और वर्कशीट की व्याख्या करें।

9. What is cell and cell address in MS Excel. 2
एमएस एक्सैल में सैल और सैल एड्रैस की व्याख्या करो।

10. Write a short note on:- 2
(a) Desktop 2010
(b) Steps to create folder
निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

(क) डैस्टटॉप 2010

(ख) फोलडर बनाने के तरीके

11. What is SUM ( ) and AVERAGE ( ) function in MS Excel? 2
एमएस एक्सैल में SUM ( ) और AVERAGE ( ) फंक्शन क्या होते हैं?

OR

What is COUNT ( ) and MIN ( ) function in MS Excel? 2
एमएस एक्सैल में COUNT ( ) और MIN ( ) फंक्शन क्या होते हैं?

12. Objective Type Questions-Answers 10
वस्तुनिष्ठ प्रश्न–उत्तर

(i) Full form of RAM is _____

(a) Random Access Memory
(b) Random Account Memory
(c) Restrict Access Memory
(d) None of these

RAM की पूरी फोर्म _____

(क) रेन्डम एक्सेस मेमोरी
(ख) रेन्डम अकाऊंट मेमोरी
(ग) रिसट्रिक्ट एक्सेस मेमोरी
(घ) इनमें से कोई नहीं

(ii) Full form of DVD _____

(a) Digital Versatile Disc
(b) Direct Versatile Display
(c) Distance Versatile Display
(d) None of these

DVD की पूरी फोर्म _____

(क) डिजीटल वर्सेटाईल डिस्क
(ख) डायरैक्ट वर्सेटाईल डिसपले
(ग) डिस्टेन्स वर्सेटाईल डिसपले
(घ) इनमें से कोई नहीं

(iii) ROM stands for_____

(a) Read only Memory
(b) Readable only Memory
(c) Restrict only Memory
(d) None of these

ROM का पूरा नाम _____

(a) Read only Memory
(b) Readable only Memory
(c) Restrict only Memory
(d) इनमें से कोई नहीं

(iv) OMR stands for_____

(a) Optical Mark Recognition
(b) Optical Mark Rider
(c) Optical Mark Reader
(d) None of these

OMR का पूरा नाम _____

(a) Optical Mark Recognition
(b) Optical Mark Rider
(c) Optical Mark Reader

(d) इनमें से कोई नहीं

(v) Full form of CD. _____

CD कोड का पूरा नाम _____

(vi) Full form of QR _____code

OR कोड का पूरा नाम _____

(vii) ALU is stands for_____

ALU का पूरा नाम _____.

(viii) CU is stands for _____

CU का पूरा नाम _____

(ix) I/O Unit full form _____

I/O का पूरा नाम _____

(x) CPU is stands for _____

CPU का पूरा नाम _____