aglasem.com

FOR MP CPCT EXAM PREPARATION

# MP CPCT 2017 Question Paper

| EXAM | YEAR | TYPE | DATE | SHIFT |
|---|---|---|---|---|
| MP CPCT | 2017 | Question Paper | 02 Apr 2017 | Shift 1 |

# Computer Proficiency Certification Test

**Notations :**

1.Options shown in green color and with ✔ icon are correct.

2.Options shown in red color and with ✖ icon are incorrect.

| | |
|---|---|
| **Question Paper Name:** | Computer Proficiency Certification Test CPCT 2nd April 2017 Shift 1 |
| **Subject Name:** | Computer Proficiency Certification Test CPCT |
| **Creation Date:** | 2017-04-02 13:03:12 |
| **Duration:** | 90 |
| **Total Marks:** | 75 |
| **Display Marks:** | Yes |
| **Calculator:** | None |
| **Magnifying Glass Required?:** | No |
| **Ruler Required?:** | No |
| **Eraser Required?:** | No |
| **Scratch Pad Required?:** | No |
| **Rough Sketch/Notepad Required?:** | No |
| **Protractor Required?:** | No |

Actual

| | |
|---|---|
| Group Number : | 1 |
| Group Id : | 58322471 |
| Group Maximum Duration : | 75 |
| Group Minimum Duration : | 75 |
| Revisit allowed for view? : | No |
| Revisit allowed for edit? : | No |
| Break time: | 1 |
| Mandatory Break time: | Yes |
| Group Marks: | 75 |

COMPUTER PROFICIENCY & PROFICIENCY IN GENERAL IT SKILLS AND NETWORKING

| | |
|---|---|
| Section Id : | 583224115 |
| Section Number : | 1 |
| Section type : | Online |
| Mandatory or Optional: | Mandatory |
| Number of Questions: | 52 |
| Number of Questions to be attempted: | 52 |
| Section Marks: | 52 |
| Display Number Panel: | Yes |
| Group All Questions: | No |

| | |
|---|---|
| Sub-Section Number: | 1 |
| Sub-Section Id: | 583224115 |
| Question Shuffling Allowed : | Yes |

**Question Number : 1 Question Id : 583224903 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Which of the following is the main circuit board connecting different components of a computer together?

**Options :**

1. ✖ CPU
2. ✖ Switch board
3. ✔ Motherboard
4. ✖ NIC

**Question Number : 1 Question Id : 583224903 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

निम्नलिखित में से कौन सा मुख्य सर्किट बोर्ड है, जो कम्प्यूटर के विभिन्न घटकों को एक साथ जोड़ता है?

**Options :**

1. ✖ CPU
2. ✖ स्विच बोर्ड (Switch board)
3. ✔ मदरबोर्ड (Motherboard)
4. ✖ NIC

**Question Number : 2 Question Id : 583224904 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Which of the following is slower than the CPU but faster than the main memory?

**Options :**

1. ✔ Cache memory
2. ✖ Hard Disk
3. ✖ DVD
4. ✖ ROM

**Question Number : 2 Question Id : 583224904 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प CPU की तुलना में धीमा है, किन्तु मुख्य मेमोरी से अधिक तेज है?

**Options :**

1. ✔ कैश मेमोरी (Cache memory)
2. ✖ हार्ड डिस्क (Hard Disk)
3. ✖ DVD
4. ✖ ROM

**Question Number : 3 Question Id : 583224905 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Magnetic Tape is a(n) _____ memory.

**Options :**

1. ✖ Volatile
2. ✖ Random access
3. ✖ Optical
4. ✔ Sequential access

**Question Number : 3 Question Id : 583224905 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

चुंबकीय टेप एक/अनेक _____ मेमोरी है।

**Options :**

1. ✖ वोलाटाइल
2. ✖ रैंडम एक्सेस
3. ✖ ऑप्टिकल
4. ✔ सिक्वेन्शिअल एक्सेस

**Question Number : 4 Question Id : 583224906 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Which of the following is a type of computer generally known for large size, storage and processing power and used for large-scale computing?

**Options :**

1. ✖ Minicomputer
2. ✔ Mainframe computer
3. ✖ Microcomputer
4. ✖ PDA

**Question Number : 4 Question Id : 583224906 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

निम्नलिखित में से कौन सा कम्प्यूटर आमतौर पर बड़े आकार, भंडारण और प्रसंस्करण शक्ति के लिए जाना जाता है और बड़े पैमाने पर कंप्यूटिंग के लिए उपयोग किया जाता है?

**Options :**

1. ✖ मिनी कम्प्यूटर
2. ✔ मेनफ्रेम कम्प्यूटर
3. ✖ माइक्रो कम्प्यूटर
4. ✖ PDA

**Question Number : 5 Question Id : 583224907 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Which of the following is considered as India's first supercomputer built by C-DAC?

**Options :**

1. ✖ PARAM Yuva
2. ✖ PARAM Padma
3. ✔ PARAM 8000
4. ✖ PARAM Ishan

**Question Number : 5 Question Id : 583224907 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

निम्नलिखित में से, C-DAC द्वारा निर्मित, भारत के पहले सुपरकम्प्यूटर के रूप में किस को माना जाता है?

**Options :**

1. ✖ परम युवा
2. ✖ परम पद्म
3. ✔ परम 8000
4. ✖ परम ईशान

**Question Number : 6 Question Id : 583224908 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

With respect to computer system, UPS stands for:

**Options :**

1. ✖ Uninterruptable Power System
2. ✖ Unique Power Supply
3. ✔ Uninterruptable Power Supply
4. ✖ Unique Power System

**Question Number : 6 Question Id : 583224908 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

कम्प्यूटर सिस्टम के संबंध में UPS का क्या मतलब है?

**Options :**

1. ✖ अनइंट्रप्टेबल पावर सिस्टम
2. ✖ यूनिक पावर सप्लाई
3. ✔ अनइंट्रप्टेबल पावर सप्लाई
4. ✖ यूनिक पावर सिस्टम

**Question Number : 7 Question Id : 583224909 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

State whether True or False.

I) CRT uses electron gun for visual representation of data.
II) VDU is also called an input device.
III) A computer may have more than one input device.

**Options :**

1. ✖ I - False, II - True, III - True
2. ✔ I - True, II - False, III - True
3. ✖ I - True, II - False, III - False
4. ✖ I - True, II - True, III - False

**Question Number : 7 Question Id : 583224909 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

निर्दिष्ट कीजिए कथन सही है या गलत।

I) CRT में, डेटा के विजुअल प्रतिनिधित्व के लिए इलेक्ट्रॉन गन का प्रयोग किया जाता है।
II) VDU को, इनपुट डिवाइस भी कहा जाता है।
III) कम्प्यूटर में, एक से अधिक इनपुट डिवाइस हो सकती है।

**Options :**

1. ✖ I - गलत, II - सही, III - सही
2. ✔ I - सही, II - गलत, III - सही
3. ✖ I - सही, II - गलत, III - गलत
4. ✖ I - सही, II - सही, III - गलत

**Question Number : 8 Question Id : 583224910 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Match the following:

| Set-1 | Set-2 |
|---|---|
| I) MIPS | A) Sequential access memory |
| II) SRAM | B) Video Disk |
| III) Magnetic Tape | C) Processor speed |
| IV) DVD | D) Volatile memory |

**Options :**

1. ✔ I - C, II - D, III - A, IV - B
2. ✖ I - C, II - D, III - B, IV - A
3. ✖ I - D, II - C, III - B, IV - A

4. ✖ I - D, II - A, III - C, IV - B

**Question Number : 8 Question Id : 583224910 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

निम्नलिखित का मिलान करें।

| सेट-1 | | सेट-2 | |
|---|---|---|---|
| I) | एम.आई.पी.एस. (MIPS) | A) | अनुक्रमीय अभिगम मेमोरी |
| II) | एस.आर.ए.एम. (SRAM) | B) | विडियो डिस्क |
| III) | चुंबकीय टेप | C) | प्रोसेसर गति |
| IV) | DVD | D) | परिवर्तनशील मेमोरी |

**Options :**

1. ✔ I - C, II - D, III - A, IV - B

2. ✖ I - C, II - D, III - B, IV - A

3. ✖ I - D, II - C, III - B, IV - A

4. ✖ I - D, II - A, III - C, IV - B

**Question Number : 9 Question Id : 583224911 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

The FORTRAN is a _____ programming language.

**Options :**

1. ✖ first-generation

2. ✖ second-generation

3. ✔ third-generation

4. ✖ fourth-generation

**Question Number : 9 Question Id : 583224911 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

फोर्ट्रेन (FORTRAN) एक _____ की प्रोग्रामिंग भाषा है।

**Options :**

1. ✖ पहली पीढ़ी

2. ✖ दूसरी पीढी

3. ✔ तीसरी पीढ़ी

4. ✖ चौथी पीढ़ी

**Question Number : 10 Question Id : 583224912 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Word processing software is the example of:

**Options :**

1. ✖ Utility software
2. ✖ Firmware
3. ✔ Application software
4. ✖ System software

**Question Number : 10 Question Id : 583224912 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

वर्ड प्रोसेसिंग सॉफ्टवेयर _____ का उदाहरण है।

**Options :**

1. ✖ यूटिलिटी सॉफ्टवेयर
2. ✖ फर्मवेयर
3. ✔ ऐप्लिकेशन सॉफ्टवेयर
4. ✖ सिस्टम सॉफ्टवेयर

**Question Number : 11 Question Id : 583224913 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Electronic spreadsheets are used to organize data into _____ for analysis purposes.

**Options :**

1. ✔ rows and columns
2. ✖ graphics
3. ✖ slides
4. ✖ vectors

**Question Number : 11 Question Id : 583224913 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

इलेक्ट्रॉनिक्स स्प्रैडशीट्स का उपयोग विश्लेषण प्रयोजन के लिए, _____ में डेटा को व्यवस्थित करने के लिए किया जाता है।

**Options :**

1. ✔ रोज़ और कॉलम्स
2. ✖ ग्राफिक्स
3. ✖ स्लाइड्स
4. ✖ वेक्टर्स

**Question Number : 12 Question Id : 583224914 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Adobe's Acrobat Reader is a:

**Options :**

1. ✖ System software
2. ✖ Firmware
3. ✖ Open-source software
4. ✔ Freeware

**Question Number : 12 Question Id : 583224914 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

एडोब एक्रोबेट रीडर निम्नलिखित में से क्या है?

**Options :**

1. ✖ सिस्टम सॉफ्टवेयर
2. ✖ फर्मवेयर
3. ✖ ओपन-सोर्स सॉफ्टवेयर
4. ✔ फ्रीवेयर

**Question Number : 13 Question Id : 583224915 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

If computers C1 and C2 have RAM chips of capacity 4096 MB and 4 GB, respectively then which of the following statements is true?

**Options :**

1. ✖ Storage capacity of C1 and C2 cannot be compared.
2. ✖ Storage capacity of C1 is less than the storage capacity of C2.
3. ✖ Storage capacity of C2 is less than the storage capacity of C1.
4. ✔ Storage capacity of both C1 and C2 is same.

**Question Number : 13 Question Id : 583224915 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

यदि कम्पयूटर C1 और C2 की रैम चिप क्रमश: 4096 MB और 4 GB की हो, तो निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

**Options :**

1. ✖ C1 और C2 की स्टोरेज कैपेसिटी की तुलना नहीं की जा सकती।
2. ✖ C1 की स्टोरेज कैपेसिटी, C2 की स्टोरेज कैपेसिटी से कम है।
3. ✖ C2 की स्टोरेज कैपेसिटी, C1 की स्टोरेज कैपेसिटी से कम है।
4. ✔ C1 और C2, दोनों की स्टोरेज कैपेसिटी समान है।

**Question Number : 14 Question Id : 583224916 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Which of the following is equivalent to 256 Megabyte?

**Options :**

1. ✖ $2^{20}$ bits
2. ✖ $2^{28}$ bits
3. ✖ $2^{30}$ bits
4. ✔ $2^{31}$ bits

**Question Number : 14 Question Id : 583224916 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

निम्नलिखित में से कौनसा, 256 मेगाबाइट के समतुल्य है?

**Options :**

1. ✖ $2^{20}$ बिट्स
2. ✖ $2^{28}$ बिट्स
3. ✖ $2^{30}$ बिट्स
4. ✔ $2^{31}$ बिट्स

**Question Number : 15 Question Id : 583224917 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

The keyboard shortcut to minimize a window is:

**Options :**

1. ✔ Windows key + Down arrow key
2. ✖ Windows key + Up arrow key
3. ✖ Windows key + Left arrow key
4. ✖ Windows key + Right arrow key

**Question Number : 15 Question Id : 583224917 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

विंडो को मिनीमाइज करने के लिए की-बोर्ड शॉर्टकट (keyboard shortcut) है:

**Options :**

1. ✔ विंडोज की + डाउन ऐरो की
2. ✖ विंडोज की + अप एरो की
3. ✖ विंडोज की + लेफ्ट एरो की
4. ✖ विंडोज की + राईट एरो की

**Question Number : 16 Question Id : 583224918 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

With respect to computer booting, MBR stands for:

**Options :**

1. ✖ Master Boot Recovery
2. ✖ Memory Boot Record
3. ✖ Memory Boot Recovery
4. ✔ Master Boot Record

**Question Number : 16 Question Id : 583224918 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

कम्प्यूटर बूटिंग के संबंध में, MBR का क्या मतलब है?

**Options :**

1. ✖ मास्टर बूट रिकवरी
2. ✖ मेमोरी बूट रिकॉर्ड
3. ✖ मेमोरी बूट रिकवरी
4. ✔ मास्टर बूट रिकार्ड

**Question Number : 17 Question Id : 583224919 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Copying data from audio CDs to the computer is called:

**Options :**

1. ✖ Uploading
2. ✖ Burning
3. ✔ Ripping
4. ✖ Downloading

**Question Number : 17 Question Id : 583224919 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

आडियो CD से कम्प्यूटर पर डेटा कापी करने को क्या कहा जाता है?

**Options :**

1. ✖ अपलोडिंग (Uploading)
2. ✖ बर्निंग (Burning)
3. ✔ रिप्पिंग (Ripping)
4. ✖ डाउनलोडिंग (Downloading)

**Question Number : 18 Question Id : 583224920 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Which of the following options puts the computer into a low-power mode after saving all running programs and open windows on the hard drive?

**Options :**

1. ✔ Hibernate
2. ✖ Sleep
3. ✖ Restart
4. ✖ Log off

**Question Number : 18 Question Id : 583224920 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सा, चलने वाले सभी कार्यक्रमों को सेव करने के बाद, कम्प्यूटर को लो-पावर मोड में रखते है और विंडोज को हार्ड ड्राइव में खोलते है?

**Options :**

1. ✔ हाइबरनेट
2. ✖ स्लीप (Sleep)
3. ✖ रीस्टार्ट
4. ✖ लॉग ऑफ

**Question Number : 19 Question Id : 583224921 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

State whether True or False.

I) "Sleep" option puts the computer into a low-power mode that retains all running programs and open windows in computer memory.
II) "Switch user" option switches to another user account on the computer after closing your open programs and Windows processes.

**Options :**

1. ✔ I - True, II - False
2. ✖ I - False, II - True
3. ✖ I - True, II - True
4. ✖ I - False, II - False

**Question Number : 19 Question Id : 583224921 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

निर्दिष्ट कीजिए कथन सही है या गलत।

I. "स्लीप (Sleep)" विकल्प के द्वारा कम्प्यूटर को कम पावर मोड में रखा जाता है, जोकि सभी चल रहे कार्यक्रमों को बनाए रखता है और विंडोज को कम्पयूटर की मेमोरी में खुला रखता है।

II. "स्विच यूजर (Switch user)" विकल्प से आपके खुले हुए अकाउंट और विंडोज प्रोसेस को बंद करके दूसरे अकाउंट में स्विच किया जा सकता है।

**Options :**

1. ✔ I - सही, II - गलत
2. ✖ I - गलत, II - सही
3. ✖ I - सही, II - सही
4. ✖ I - गलत, II - गलत

**Question Number : 20 Question Id : 583224922 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Match the following:

| | Set-1 | | Set-2 |
|---|---|---|---|
| I) | POST | A) | Cold Boot |
| II) | Hard Boot | B) | Power on self-test |
| III) | Soft Boot | C) | Warm Boot |

**Options :**

1. ✖ I - B, II - C, III - A
2. ✔ I - B, II - A, III - C
3. ✖ I - A, II - B, III - C
4. ✖ I - C, II - B, III - A

**Question Number : 20 Question Id : 583224922 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

निम्नलिखित का मिलान करें।

| | सेट-1 | | सेट-2 |
|---|---|---|---|
| I) | पोस्ट (POST) | A) | कोल्ड बूट |
| II) | हार्ड बूट | B) | पावर ऑन सेल्फ-टेस्ट |
| III) | सॉफ्ट बूट | C) | वार्म बूट |

**Options :**

1. ✖ I - B, II - C, III - A
2. ✔ I - B, II - A, III - C
3. ✖ I - A, II - B, III - C
4. ✖ I - C, II - B, III - A

**Question Number : 21 Question Id : 583224923 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Which of the following statements about virus is false?

**Options :**

1. ✖ Virus is a malicious software.

2. ✔ Virus is a benign software.

3. ✖ Virus infects other files and programs.

4. ✖ Virus can be detected and cleaned by the antivirus software.

**Question Number : 21 Question Id : 583224923 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

वायरस के विषय में, निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

**Options :**

1. ✖ वायरस एक मेलिशियस सॉफ़्टवेयर है।

2. ✔ वायरस एक सौम्य (benign) सॉफ्टवेयर है।

3. ✖ वायरस अन्य फ़ाइलों और प्रोग्रामों को संक्रमित करता है।

4. ✖ एंटीवायरस सॉफ़्टवेयर द्वारा, वायरस का पता लगाया और साफ़ किया जा सकता है।

**Question Number : 22 Question Id : 583224924 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Which of the following is generally used to prevent unauthorized Internet users from accessing private networks connected to the Internet?

**Options :**

1. ✔ Firewall

2. ✖ Utility software

3. ✖ Antivirus

4. ✖ Cookies

**Question Number : 22 Question Id : 583224924 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

इंटरनेट से जुड़े निजी नेटवर्क तक पहुंचने से, अनधिकृत इंटरनेट उपयोगकर्ताओं को रोकने के लिए, निम्नलिखित में से किसका प्रयोग किया जाता है?

**Options :**

1. ✔ फ़ायरवॉल

2. ✖ यूटिलिटी सॉफ्टवेयर

3. ✖ एंटीवायरस

4. ✖ कुकीज़

**Question Number : 23 Question Id : 583224925 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Which of the following is NOT a common security measures for computer systems?

**Options :**

1. ✔ Regular upgradation of main memory.
2. ✖ Restricted use of removable storage devices, especially pen drives.
3. ✖ Regular update of antivirus software.
4. ✖ Regular scan of computer system with antivirus software.

**Question Number : 23 Question Id : 583224925 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

निम्नलिखित में से कौनसा, कम्प्यूटर सिस्टम के लिए एक सामान्य सुरक्षा उपाय नहीं है?

**Options :**

1. ✔ मुख्य मेमोरी का नियमित अपग्रेड करना।
2. ✖ हटाने योग्य स्टोरेज डिवाइस, विशेष रूप से पेन ड्राइव का प्रतिबंधित उपयोग करना।
3. ✖ एंटीवायरस सॉफ़्टवेयर का नियमित अपडेट करना।
4. ✖ एंटीवायरस सॉफ़्टवेयर के द्वारा कम्प्यूटर सिस्टम का नियमित स्कैन करना।

**Question Number : 24 Question Id : 583224926 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Turning Plaintext to Ciphertext is called:

**Options :**

1. ✖ Transformation
2. ✔ Encryption
3. ✖ Compression
4. ✖ Decryption

**Question Number : 24 Question Id : 583224926 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

प्लेनटेक्स्ट का सिफरटेक्स्ट (Ciphertext) में बदलाव को _____ कहते हैं।

**Options :**

1. ✖ परिवर्तन (Transformation)
2. ✔ एन्क्रिप्शन (Encryption)
3. ✖ संपीड़न (Compression)
4. ✖ डिक्रिप्शन (Decryption)

**Question Number : 25 Question Id : 583224927 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

With respect to computer security, CAPTCHA stands for:

**Options :**

1. ✖ CAPTuring CHAracters
2. ✖ CAPTuring CHaracters Alternatively
3. ✔ Completely Automated Public Turing test to tell Computers and Humans Apart
4. ✖ Completely Authorized Public Turing test to tell Computers and Humans Apart

**Question Number : 25 Question Id : 583224927 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

कम्प्यूटर की सुरक्षा के संबंध में, CAPTCHA का क्या मतलब है?

**Options :**

1. ✖ CAPTuring CHAracters
2. ✖ CAPTuring CHaracters Alternatively
3. ✔ Completely Automated Public Turing test to tell Computers and Humans Apart
4. ✖ Completely Authorized Public Turing test to tell Computers and Humans Apart

**Question Number : 26 Question Id : 583224928 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

State whether True or False.

I) A computer worm is a self-replicating computer program.
II) Firewalls can be implemented in either hardware or software, or a combination of both.

**Options :**

1. ✔ I - True, II - True
2. ✖ I - True, II - False
3. ✖ I - False, II - False
4. ✖ I - False, II - True

**Question Number : 26 Question Id : 583224928 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

निर्दिष्ट कीजिए कथन सही है या गलत।

I. कम्प्यूटर वार्म सेल्फ-रेप्लिकेटिंग कम्प्यूटर कार्यक्रम है।

II. फायरवॉल को या तो हार्डवेयर में या सॉफ्टवेयर में या इन दोनों के संयोग में लागू किया जा सकता है।

**Options :**

1. ✔ I - सही, II - सही

2. ✖ I - सही, II - गलत

3. ✖ I - गलत, II - गलत

4. ✖ I - गलत, II - सही

**Question Number : 27 Question Id : 583224929 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Which of the following DOS commands is used to move files from one location to another location?

**Options :**

1. ✖ COPY

2. ✖ XCOPY

3. ✖ CP

4. ✔ MOVE

**Question Number : 27 Question Id : 583224929 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

एक जगह से दूसरी जगह फाइलों को लाने/ले जाने के लिए, निम्नलिखित DOS कमाण्डों में से किस का प्रयोग किया जाता है?

**Options :**

1. ✖ COPY

2. ✖ XCOPY

3. ✖ CP

4. ✔ MOVE

**Question Number : 28 Question Id : 583224930 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

A _____ is used to store related data, whereas a _____ is used to store files and subfolders.

**Options :**

1. ✔ file; folder

2. ✖ folder; file

3. ✖ disk; file

4. ✖ buffer; file

**Question Number : 28 Question Id : 583224930 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

संबंधित डेटा को स्टोर करने के लिए एक _____ का उपयोग किया जाता है, जबकि _____ का प्रयोग फाइलों और सबफोल्डर्स को स्टोर करने के लिए किया जाता है।

**Options :**

1. ✔ फाइल; फोल्डर

2. ✖ फोल्डर; फ़ाइल
3. ✖ डिस्क; फ़ाइल
4. ✖ बफर; फ़ाइल

**Question Number : 29 Question Id : 583224931 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Which of the following statements is false?

**Options :**

1. ✖ FAT is a file system.
2. ✖ NTFS stands for New Technology File System.
3. ✖ FAT-32 is an extension of FAT-16.
4. ✔ FAT-16 has 8.3 character limitation.

**Question Number : 29 Question Id : 583224931 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

निम्नलिखित कथनों में से कौन सा कथन गलत है?

**Options :**

1. ✖ फैट (FAT) एक फ़ाइल सिस्टम है।
2. ✖ इन.टी.एफ़.एस. (NTFS) का पूर्ण रूप न्यू टेक्नोलॉजी फ़ाइल सिस्टम है।
3. ✖ फैट-32 (FAT-32), फैट-16 (FAT-16) का एक्सटेंशन है।
4. ✔ फैट-16 (FAT-16) में 8.3 कैरेक्टर की सीमा है।

**Question Number : 30 Question Id : 583224932 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Which of the following statements is true?

**Options :**

1. ✖ A file can contain another file.
2. ✔ A folder can contain another subfolders.
3. ✖ A folder cannot contain more than 100 subfolders.
4. ✖ A folder containing subfolders cannot be deleted.

**Question Number : 30 Question Id : 583224932 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

निम्नलिखित कथनों में से कौन सा कथन सही है?

**Options :**

1. ✖ एक फ़ाइल में दूसरी फ़ाइल शामिल हो सकती है।

2. ✔ एक फोल्डर में दूसरे उपफोल्डर हो सकते है।

3. ✖ एक फोल्डर में 100 से अधिक उपफोल्डर नहीं हो सकते।

4. ✖ उपफोल्डरों वाले फोल्डर को डिलीट नहीं किया जा सकता।

**Question Number : 31 Question Id : 583224933 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Match the following:

| LIST-1 | | LIST-2 |
|---|---|---|
| I) | Folder | A) Delete a file or folder permanently |
| II) | NTFS | B) Directory |
| III) | Shift + Delete | C) File system |

**Options :**

1. ✖ I - C, II-A, III - B

2. ✖ I - C, II - B, III - A

3. ✖ I - B, II - A, III - C

4. ✔ I - B, II - C, III - A

**Question Number : 31 Question Id : 583224933 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

निम्नलिखित का मिलान करें।

| सूची-1 | | सूची-2 |
|---|---|---|
| I) | फोल्डर | A) एक फ़ाइल या फोल्डर को परमनंटली डिलीट कर देता है। |
| II) | इन.टी.एफ़.एस. (NTFS) | B) डिरेक्ट्री |
| III) | शिफ्ट + डिलीट | C) फ़ाइल सिस्टम |

**Options :**

1. ✖ I - C, II - A, III - B

2. ✖ I - C, II - B, III - A

3. ✖ I - B, II - A, III - C

4. ✔ I - B, II - C, III - A

**Question Number : 32 Question Id : 583224934 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

State whether True or False.

I) Windows Explorer is a file manager.
II) New folders cannot be created in Windows Explorer.

**Options :**

1. ✖ I - True, II - True
2. ✔ I - True, II - False
3. ✖ I - False, II - True
4. ✖ I - False, II - False

**Question Number : 32 Question Id : 583224934 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

निर्दिष्ट कीजिए कथन सही है या गलत।

I. विंडो एक्सप्लोरर एक फ़ाइल मैनेजर है।

II. विंडो एक्सप्लोरर में नए फोल्डर नहीं बनाए जा सकते।

**Options :**

1. ✖ I - सही, II - सही
2. ✔ I - सही, II - गलत
3. ✖ I - गलत, II - सही
4. ✖ I - गलत, II - गलत

**Question Number : 33 Question Id : 583224935 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Which of the following is an application software performing the task of composing, editing, formatting and printing of documents?

**Options :**

1. ✖ MS-Access
2. ✖ MS-Paint
3. ✔ MS-Word
4. ✖ CorelDraw

**Question Number : 33 Question Id : 583224935 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

निम्नलिखित में से कौन सा दस्तावेज को कम्पोज, एडिट, फॉरमैट और प्रिंट का कार्य करने वाला एक अनुप्रयोग सॉफ्टवेयर है?

**Options :**

1. ✖ एम.एस.- एक्सेस (MS-Access)
2. ✖ एम.एस.-पेंट (MS-Paint)
3. ✔ एम.एस.-वर्ड (MS-Word)
4. ✖ कोरल ड्रा (CorelDraw)

**Question Number : 34 Question Id : 583224936 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

A footnote generally appears at the _____ of a page.

**Options :**

1. ✖ top
2. ✔ bottom
3. ✖ left
4. ✖ right

**Question Number : 34 Question Id : 583224936 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

फुटनोट आमतौर पर किसी पेज के _____ दिखाई देता है।

**Options :**

1. ✖ ऊपर
2. ✔ नीचे
3. ✖ बाएं
4. ✖ दाएं

**Question Number : 35 Question Id : 583224937 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

The default unit to measure font-size in MS-Word is:

**Options :**

1. ✖ Inch
2. ✖ Centimeter
3. ✖ Millimeter
4. ✔ Point

**Question Number : 35 Question Id : 583224937 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

एम.एस.-वर्ड (MS-Word) में फॉन्ट-साईज को मापने की डिफाल्ट इकाई कौन सी है?

**Options :**

1. ✖ इंच
2. ✖ सेंटीमीटर
3. ✖ मिलीमीटर
4. ✔ पॉइंट

**Question Number : 36 Question Id : 583224938 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

The "word wrap" feature of MS-Word automatically moves a word that is too long to fit on a line to the _____.

**Options :**

1. ✔ beginning of the next line
2. ✖ end of the next line
3. ✖ beginning of the previous line
4. ✖ end of the previous line

**Question Number : 36 Question Id : 583224938 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

एम.एस.-वर्ड (MS-Word) का फीचर "वर्ड रैप (word wrap)" किसी भी लंबे शब्द को स्वतः पंक्ति में फिट करने के लिए, उसे _____ में ले जाता है।

**Options :**

1. ✔ अगली पंक्ति के आरंभ
2. ✖ अगली पंक्ति के अंत
3. ✖ पिछली लाइन की शुरुआत
4. ✖ पिछली लाइन के अंत

**Question Number : 37 Question Id : 583224939 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

The "Drop Cap" feature of MS-Word can be used to create a letter of much bigger size at/in the _____ of a paragraph.

**Options :**

1. ✔ beginning
2. ✖ end
3. ✖ second line
4. ✖ last line

**Question Number : 37 Question Id : 583224939 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

एम.एस.-वर्ड (MS-Word) का फीचर "ड्रॉप कैप (Drop Cap)" का उपयोग, बहुत बड़े आकार में शब्द को बनाने के लिए, पैराग्राफ के _____ में किया जा सकता है।

**Options :**

1. ✔ शुरुआत
2. ✖ अंत
3. ✖ दूसरी पंक्ति
4. ✖ अंतिम पंक्ति

**Question Number : 38 Question Id : 583224940 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Match the following:

| LIST-1 | | LIST-2 | |
|---|---|---|---|
| I) | Ctrl + P | A) | Bold |
| II) | Calibri | B) | Print document |
| III) | Ctrl + B | C) | Font name |

**Options :**

1. ✔ I - B, II - C, III - A
2. ✖ I - B, II - A, III - C
3. ✖ I - A, II - C, III - B
4. ✖ I - C, II - A, III - B

**Question Number : 38 Question Id : 583224940 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

निम्नलिखित का मिलान करें।

| सूची-1 | | सूची -2 | |
|---|---|---|---|
| I) | Ctrl + P | A) | बोल्ड |
| II) | कैलिबरी (Calibri) | B) | प्रिंट डॉक्यूमेंट |
| III) | Ctrl + B | C) | फॉन्ट नेम |

**Options :**

1. ✔ I - B, II - C, III - A
2. ✖ I - B, II - A, III - C
3. ✖ I - A, II - C, III - B
4. ✖ I - C, II - A, III - B

**Question Number : 39 Question Id : 583224941 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Which of the following statements about Excel Workbook is false?

**Options :**

1. ✖ MS-Excel files are called Workbooks.
2. ✖ A Workbook may have one or more Worksheets.
3. ✔ The name of a Workbook cannot be changed.
4. ✖ The Worksheets of a Workbook can be arranged in any order.

**Question Number : 39 Question Id : 583224941 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

एक्सेल वर्कबुक के विषय में, निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

**Options :**

1. ✗ एम.एस.-एक्सेल (MS-Excel) फ़ाइलों को, वर्कबुक कहा जाता है।
2. ✗ एक वर्कबुक में, एक या अधिक वर्कशीट्स (Worksheets) हो सकते हैं।
3. ✓ वर्कबुक का नाम बदला नहीं जा सकता।
4. ✗ वर्कबुक के वर्कशीट्स को किसी भी क्रम में व्यवस्थित किया जा सकता है।

**Question Number : 40 Question Id : 583224942 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

The rows in MS-Excel are _____ lines and they are denoted by _____.

**Options :**

1. ✓ horizontal; numbers
2. ✗ horizontal; letters
3. ✗ vertical; letters
4. ✗ vertical; numbers

**Question Number : 40 Question Id : 583224942 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

एम.एस.-एक्सेल (MS-Excel) में रोज़ _____ रेखाओं में हैं और इन्हें _____ के द्वारा नाम दिया जाता है।

**Options :**

1. ✓ क्षैतिज; संख्याएं
2. ✗ क्षैतिज; अक्षरों
3. ✗ ऊर्ध्वाधर; अक्षरों
4. ✗ ऊर्ध्वाधर; संख्याएं

**Question Number : 41 Question Id : 583224943 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

"Fill Handle" is a small black square at the _____ corner of a selected cell boundary.

**Options :**

1. ✓ bottom-right
2. ✗ bottom-left
3. ✗ top-right
4. ✗ top-left

**Question Number : 41 Question Id : 583224943 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

"फिल हैंडल (Fill Handle)" किसी चयनित सेल की सीमा के _____ कोने पर एक छोटा काला वर्ग होता है।

**Options :**

1. ✔ निचले-दाएं
2. ✖ निचले-बाएं
3. ✖ ऊपरी-दाएं
4. ✖ ऊपरी-बाएं

**Question Number : 42 Question Id : 583224944 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

The "AutoSum" feature of MS-Excel allows you to quickly find the _____ of numbers in a range.

**Options :**

1. ✖ average
2. ✖ mode
3. ✔ sum
4. ✖ median

**Question Number : 42 Question Id : 583224944 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

एम.एस.-एक्सेल (MS-Excel) की "ऑटोसम (AutoSum)" सुविधा, आपको किसी एक श्रेणी में संख्याओं के _____ को जल्दी से ढूंढने में सहायता करती है।

**Options :**

1. ✖ औसत
2. ✖ मोड
3. ✔ योग
4. ✖ मध्यस्थ

**Question Number : 43 Question Id : 583224945 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

The absolute address of the cell at the intersection of 8th row and 16th column is:

**Options :**

1. ✔ $P$8
2. ✖ P8
3. ✖ $8$P
4. ✖ 8P

**Question Number : 43 Question Id : 583224945 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

8वे रो और 16वे कॉलम के प्रतिच्छेदन पर सेल का पूर्ण पता क्या है?

**Options :**

1. ✔ $P$8
2. ✖ P8
3. ✖ $8$P
4. ✖ 8P

**Question Number : 44 Question Id : 583224946 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

The value of the Excel expression "=9^2–2" is:

**Options :**

1. ✔ 79
2. ✖ #DIV/0!
3. ✖ 16
4. ✖ 2

**Question Number : 44 Question Id : 583224946 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

एक्सेल एक्सप्रेशन "=9^2-2" का मूल्य _____ है।

**Options :**

1. ✔ 79
2. ✖ #DIV/0!
3. ✖ 16
4. ✖ 2

**Question Number : 45 Question Id : 583224947 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

The value of the Excel expression "= 16/2^2+1" is:

**Options :**

1. ✔ 5
2. ✖ 2
3. ✖ 65
4. ✖ 60

**Question Number : 45 Question Id : 583224947 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

एक्सेल एक्सप्रेशन "=16/2^2+1" का मूल्य क्या है?

**Options :**

1. ✔ 5
2. ✖ 2
3. ✖ 65
4. ✖ 60

**Question Number : 46 Question Id : 583224948 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Which of the following errors appears when the denominator of the division operation refers to a cell that contains either 0 or is blank?

**Options :**

1. ✖ #VALUE!
2. ✔ #DIV/0!
3. ✖ #N/A
4. ✖ #NUM!

**Question Number : 46 Question Id : 583224948 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

जब किसी विभाजन ऑपरेशन के डेनोमीनेटर का संदर्भ या तो 0 होता है या कुछ नही होता है, तो निम्नलिखित में से कौन सी एरर दिखाई देती हैं?

**Options :**

1. ✖ #VALUE!
2. ✔ #DIV/0!
3. ✖ #N/A
4. ✖ #NUM!

**Question Number : 47 Question Id : 583224949 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

With respect to the Internet, IP stands for:

**Options :**

1. ✖ Invisible Protocol
2. ✖ Internet Program
3. ✖ Internal Protocol
4. ✔ Internet Protocol

**Question Number : 47 Question Id : 583224949 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

इंटरनेट के संदर्भ में IP का क्या मतलब है?

**Options :**

1. ✖ इनविजिबल प्रोटोकॉल
2. ✖ इंटरनेट प्रोग्राम
3. ✖ इंटरनल प्रोटोकॉल
4. ✔ इंटरनेट प्रोटोकॉल

**Question Number : 48 Question Id : 583224950 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Which of the following types of connections uses dedicated wires or cables for connecting to the Internet?

**Options :**

1. ✔ Cable
2. ✖ Satellite
3. ✖ Wireless
4. ✖ Cordless

**Question Number : 48 Question Id : 583224950 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

इंटरनेट को कनेक्ट करने के लिए, निम्नलिखित में से किस प्रकार के कनेक्शनों में डेडिकेटेड तार या केबलों का प्रयोग किया जाता है?

**Options :**

1. ✔ केबल
2. ✖ सैटेलाइट
3. ✖ वायरलेस
4. ✖ कोर्डलेस

**Question Number : 49 Question Id : 583224951 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Which of the following is a wireless technology that uses high-frequency radio waves to allow data communication over a short distance?

**Options :**

1. ✖ Satellite
2. ✔ WiFi
3. ✖ LiFi
4. ✖ MODEM

**Question Number : 49 Question Id : 583224951 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

निम्नलिखित में से कौनसी वह वायरलेस तकनीक है, जो कम दूरी में डेटा सम्प्रेषण (communication) करने के लिए उच्च दूरी वाली रेडियो तरंगों का उपयोग करने की अनुमति देती है?

**Options :**

1. ✖ सैटेलाइट
2. ✔ वाईफाई (WiFi)
3. ✖ लाईफाई (LiFi)
4. ✖ मॉडेम (MODEM)

**Question Number : 50 Question Id : 583224952 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

The Google search query "Computer Science" will search for the web pages that contain:

**Options :**

1. ✖ Either "Computer" or "Science".
2. ✔ The phrase "Computer Science".
3. ✖ Both of the words "Computer" and "Science", but not necessarily together.
4. ✖ Neither "Computer" nor "Science".

**Question Number : 50 Question Id : 583224952 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

गुगल सर्च क्वेरी "कम्प्यूटर विज्ञान" उन वेब पृष्ठों की खोज करेगी, जिनमें शामिल है:

**Options :**

1. ✖ या तो "कम्प्यूटर" या "विज्ञान"
2. ✔ वाक्यांश "कम्प्यूटर विज्ञान"
3. ✖ "कम्प्यूटर" और "विज्ञान" दोनों शब्दों को, लेकिन यह जरूरी नहीं कि ये एक साथ हों।
4. ✖ न तो "कम्प्यूटर" और न ही "विज्ञान"

**Question Number : 51 Question Id : 583224953 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

State whether True or False.

I) The Internet is an example of a LAN.
II) MAN is a computer network that spans across a city.

**Options :**

1. ✖ I - True, II - False
2. ✔ I - False, II - True
3. ✖ I - True, II - True
4. ✖ I - False, II - False

**Question Number : 51 Question Id : 583224953 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

निर्दिष्ट कीजिए कथन सही है या गलत।

I) इंटरनेट, लॅन (LAN) का एक उदाहरण है।

II) मैन (MAN) एक कम्प्यूटर का नेटवर्क है, जो शहर भर में फैला होता है।

**Options :**

1. ✖ I - सही, II - गलत

2. ✔ I - गलत, II - सही

3. ✖ I - सही, II - सही

4. ✖ I - गलत, II - गलत

**Question Number : 52 Question Id : 583224954 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Match the following:

| LIST-1 | | LIST-2 |
|---|---|---|
| I) | Chrome | A) Search engine developed by Microsoft |
| II) | Bing | B) E-commerce site |
| III) | Snap deal | C) Web browser |

**Options :**

1. ✔ I - C, II - A, III - B

2. ✖ I - C, II - B, III - A

3. ✖ I - A, II - C, III - B

4. ✖ I - A, II - B, III - C

**Question Number : 52 Question Id : 583224954 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

निम्नलिखित का मिलान करें।

| सूची-1 | | सूची-2 |
|---|---|---|
| I) | क्रोम | A) माइक्रोसॉफ्ट द्वारा विकसित सर्च ईंजन |
| II) | बिंग | B) ई-कॉमर्स साइट |
| III) | स्नैप डील | C) वेब ब्राउजर |

**Options :**

1. ✔ I - C, II - A, III - B

2. ✖ I - C, II - B, III - A

3. ✖ I - A, II - C, III - B

4. ✖ I - A, II - B, III - C

## READING COMPREHENSION

| | |
|---|---|
| Section Id : | 583224116 |
| Section Number : | 2 |
| Section type : | Online |
| Mandatory or Optional: | Mandatory |
| Number of Questions: | 1 |
| Number of Questions to be attempted: | 1 |
| Section Marks: | 5 |
| Display Number Panel: | Yes |
| Group All Questions: | No |

| | |
|---|---|
| Sub-Section Number: | 1 |
| Sub-Section Id: | 583224116 |
| Question Shuffling Allowed : | Yes |

**Question Id : 583224955 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No**

**Question Numbers : (53 to 57)**

Question Label : Comprehension

**Read the following passage and answer the questions given after it.**

A strange event happened on Thursday. A Nilgai gave a tough time to the police and officials of the forest department who took several hours to safely take the animal to Asola Bhatti Wildlife Sanctuary.

Early in the morning the Nilgai entered Delhi's most protected zone, Vijay Chowk. Senior officials spotted it going towards the Parliament House.

The animal could be caught only after hours of struggle. The NGO, Wildlife SOS, had also deployed its 10-member team to rescue the animal. "The Nilgai has been successfully rescued by #Wildlife SOS from #Vijay Chowk," the NGO tweeted after the rescue work was over. It is believed to have strayed from a forest area behind the President's Estate. Initially a group of policemen rushed to remove the animal before VIP convoys of ministers and top officers started moving into the area.

The blue bull was seen running around the lawns as a PCR van was entrusted with the task of chasing it towards that zone. While the van was about to take a sharp turn, the Nilgai suddenly ran towards it and hit the vehicle on the driver's side. The impact led to a broken window glass and also caused injury to the Nilgai's leg.

The police team also made a human chain bordering the lawn to ensure that the Nilgai didn't run towards the road again. Soon thereafter the traffic police also joined the Nilgai operation and the area was cordoned off. The incident also caused traffic snarls in the area which lasted for around an hour.

Finally the forest department officials rescued the animal and explained that they had to be careful as the Nilgai has a "very delicate heart" and cannot be chased back to the forest and "had to be rescued."

A forest department officer further said that the department is yet to ascertain her age and whether the animal is pregnant or not. According to the forest department, it received a call about the presence of the animal in the VVIP zone around 10 AM following which teams were rushed to the spot.

**Sub questions**

**Question Number : 53 Question Id : 583224956 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

The Nilgai was first seen at:

**Options :**

1. ✔ Vijay Chowk.

2. ✖ The Parliament House.
3. ✖ The President's Estate.
4. ✖ Asola Bhatti Wildlife Sanctuary.

**Question Number : 54 Question Id : 583224957 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

From the facts stated in the passage one may infer that the Nilgai was:

**Options :**

1. ✖ a baby Nilgai
2. ✖ a male Nilgai
3. ✔ a female Nilgai
4. ✖ a pregnant Nilgai

**Question Number : 55 Question Id : 583224958 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

The incident described in the passage took place at /in the _____.

**Options :**

1. ✔ morning
2. ✖ noon
3. ✖ evening
4. ✖ night

**Question Number : 56 Question Id : 583224959 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Probably the Nilgai had come from _____.

**Options :**

1. ✖ the Aravalli hills
2. ✔ the forest area behind the President' Estate
3. ✖ a nearby zoo
4. ✖ the Asola Bhatti wildlife sanctuary

**Question Number : 57 Question Id : 583224960 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

They did not chase the Nilgai back to the place from where it had come because:

**Options :**

1. ✗ they wanted to take it to the Wildlife Sanctuary
2. ✗ there was a risk that it might run away
3. ✗ they wanted to keep it as a valuable possession
4. ✓ the Nilgai has a very delicate heart

**Question Id : 583224955 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No**

**Question Numbers : (53 to 57)**

Question Label : Comprehension

गुरुवार को एक विचित्र घटना हुई। एक नीलगाय को पकड़ने के लिए पुलिस और जंगल विभाग के अधिकारियों को काफी कठिनाई का सामना करना पड़ा। कई घंटों की परेशानी के बाद, नीलगाय को सुरक्षित रूप से पकड़कर असोला भट्टी वन्यजीव अभयारण्य भेजा गया।।

प्रातःकाल वह नीलगाय, दिल्ली के सबसे सुरक्षित क्षेत्र, विजय चौक में घुस गयी थी। वरिष्ठ अधिकारियों ने इसे संसद भवन की तरफ जाते हुए देखा।

इसे कुछ घंटों की परेशानी के बाद ही पकड़ा जा सकता था। वाइल्डलाइफ एस.ओ.एस., एन.जी.ओ. ने भी जानवर को पकड़ने के लिए अपनी 10 सदस्यीय टीम भेजी थी। बचाव कार्य समाप्त हो जाने के बाद एन.जी.ओ. ने ट्वीट किया, "नीलगई को # विजय चौक से # वर्ल्डलाइफ एस.ओ.एस. द्वारा सफलतापूर्वक बचा लिया गया है"। ऐसा माना जाता है कि, वह राष्ट्रपति भवन के पीछे स्थित वनीय क्षेत्र से भटक कर यहाँ आ गई थी। आरंभ में मंत्रियों के वी.आई.पी. काफिले और शीर्ष अधिकारियों के क्षेत्र में प्रवेश से पहले पुलिसकर्मियों का एक दल इसको निकालने के लिए पहुँचा था।

नीलगाय, लॉन के आसपास दौड़ रही थी क्योंकि पी.सी.आर. वैन को उस क्षेत्र में उसका पीछा करने का कार्य सौंपा गया था। जब वैन को एक तीव्र मोड़ लेना था, तभी नीलगाय अचानक से उसकी ओर दौड़ने लगी थी और उसने चालक की तरफ वैन को टक्कर मारा। इसके कारण खिड़की का कांच टूट गया और नीलगाई के पैर मे चोट भी लग गई थी।

पुलिस दल ने लॉन के चारों ओर एक मानव श्रृंखला भी बना ली थी जिससे नीलगाय फिर से सड़क की ओर न दौड़ सके। इसके तुरंत बाद यातायात पुलिस भी नीलगाय अभियान में शामिल हो गई और क्षेत्र को घेर लिया गया था। इस घटना ने उस इलाके के यातायात में अफरा-तफरी मचा दी थी, जो लगभग एक घंटे तक चली थी।

अंत में वन विभाग के अधिकारियों ने नीलगाय को बचा लिया और समझाया कि लोगों को सावधान रहना होगा, क्योंकि नीलगाय का "हृदय बहुत कोमल" होता है और इसे भगाकर वापस वन में नही छोड़ा जा सकता, तथा इसे "पकड़ा ही जाना चाहिए।"
वन विभाग के अधिकारी ने आगे कहा कि विभाग द्वारा उसकी आयु और उसकी गर्भवती अवस्था का पता लगाया जाएगा। वन विभाग के अनुसार, लगभग प्रातः 10 बजे वी.वी.आई.पी. क्षेत्र में नीलगाय की उपस्थिति के बारे में एक फोन आया था, जिसके बाद दल मौके पर पहुँच गया था।

**Question Number : 53 Question Id : 583224956 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

नीलगाय को पहली बार कहाँ देखा गया था?

**Options :**

1. ✔ विजय चौक
2. ✖ संसद भवन
3. ✖ राष्ट्रपति भवन
4. ✖ असोला भट्टी वन्यजीव अभयारण्य

**Question Number : 54 Question Id : 583224957 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

उपर्युक्त दिए गए तथ्यों से अनुमान लगाया जा सकता है कि, नीलगाय _____ था/थी।

**Options :**

1. ✖ एक बच्चा नीलगाय
2. ✖ एक नर नीलगाय
3. ✔ एक मादा नीलगाय
4. ✖ एक गर्भवती नीलगाय

**Question Number : 55 Question Id : 583224958 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

गद्यांश में वर्णित घटना _____ को हुई थी।

**Options :**

1. ✔ सुबह
2. ✖ दोपहर
3. ✖ शाम
4. ✖ रात

**Question Number : 56 Question Id : 583224959 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

शायद नीलगाय _____ से आई थी।

**Options :**

1. ✖ अरावली पहाड़ियों
2. ✔ राष्ट्रपति भवन के पीछे स्थित वनीय क्षेत्र

3. ✖ पास के एक चिड़ियाघर

4. ✖ असला भट्टी वन्यजीव अभयारण्य

**Question Number : 57 Question Id : 583224960 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

वे, नीलगाई को उस स्थान पर वापस नहीं ले गए जहाँ से यह आई थी, क्योंकि:

**Options :**

1. ✖ वे इसे वन्यजीव अभयारण्य में ले जाना चाहते थे।

2. ✖ वहाँ एक जोखिम था, कि वह भाग सकती थी।

3. ✖ वे इसे एक मूल्यवान अधिकार के रूप में रखना चाहते थे।

4. ✔ नीलगाय का हृदय कोमल होता है।

## QUANTITATIVE APTITUDE

| | |
|---|---|
| Section Id : | 583224117 |
| Section Number : | 3 |
| Section type : | Online |
| Mandatory or Optional: | Mandatory |
| Number of Questions: | 6 |
| Number of Questions to be attempted: | 6 |
| Section Marks: | 6 |
| Display Number Panel: | Yes |
| Group All Questions: | No |

| | |
|---|---|
| Sub-Section Number: | 1 |
| Sub-Section Id: | 583224117 |
| Question Shuffling Allowed : | Yes |

**Question Number : 58 Question Id : 583224961 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Find the greatest three-digit number that is exactly divisible by 15, 25, 20 and 30.

**Options :**

1. ✖ 990

2. ✔ 900

3. ✖ 960

4. ✖ 930

**Question Number : 58 Question Id : 583224961 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

वह तीन अंको की बड़ी से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए, जो 15, 25, 20 और 30 से पुर्णतः विभाजित होती है?

**Options :**

1. ✖ 990
2. ✔ 900
3. ✖ 960
4. ✖ 930

**Question Number : 59 Question Id : 583224962 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

In a class, there are 60 students in which 15% are girls. Each girl's monthly fee is Rs. 250 and each boy's monthly fee is 34% more than a girl. What is the total monthly fee of 60 students?

**Options :**

1. ✔ Rs. 19,335
2. ✖ Rs. 18,435
3. ✖ Rs. 19,345
4. ✖ Rs. 19,435

**Question Number : 59 Question Id : 583224962 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

एक कक्षा में 60 छात्र हैं, जिनमें 15% लड़कियाँ हैं। प्रत्येक लड़की का मासिक शुल्क 250 रूपये है और प्रत्येक लड़के का मासिक शुल्क एक लड़की की तुलना में 34% अधिक है। 60 छात्रों का कुल मासिक शुल्क क्या है?

**Options :**

1. ✔ रु. 19,335
2. ✖ रु. 18,435
3. ✖ रु. 19,345
4. ✖ रु. 19,435

**Question Number : 60 Question Id : 583224963 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

A and B together can complete a particular task in 6 days. If A alone can complete the same task in 10 days, how many days will B take to complete the task if he works alone?

**Options :**

1. ✔ 15
2. ✖ 16
3. ✖ 14
4. ✖ 12

**Question Number : 60 Question Id : 583224963 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

A तथा B मिलकर एक विशेष कार्य को 6 दिन में पूरा कर सकते हैं। अकेला A उसी कार्य को 10 दिन में पूरा कर सकता है। यदि B उसी कार्य को अकेला करता है, तो वह कितने दिन में कार्य को पूरा करेगा?

**Options :**

1. ✔ 15
2. ✖ 16
3. ✖ 14
4. ✖ 12

**Question Number : 61 Question Id : 583224964 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

A particular amount of money is to be divided among Sita, Gita, Rita and Mita in the ratio of 5 : 2 : 4 : 3. If Rita gets Rs.1000 more than Mita, what is Gita's share?

**Options :**

1. ✖ Rs. 500
2. ✖ Rs. 1500
3. ✔ Rs. 2000
4. ✖ Rs. 2500

**Question Number : 61 Question Id : 583224964 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

सीता, गीता, रीटा और मीता के बीच 5 : 2 : 4 : 3 के अनुपात में एक विशेष राशि का विभाजन किया जाना है। यदि रीटा को मीता से 1000 रुपये अधिक मिलते हैं, तो गीता का हिस्सा कितना है?

**Options :**

1. ✖ रु. 500
2. ✖ रु. 1500
3. ✔ रु. 2000
4. ✖ रु. 2500

**Question Number : 62 Question Id : 583224965 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

In what ratio should milk and water be mixed so that when the milkman sells this mixture at cost price, he gains 20%?

**Options :**

1. ✖ 1 : 2
2. ✖ 1 : 3
3. ✖ 1 : 4
4. ✔ 1 : 5

**Question Number : 62 Question Id : 583224965 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

दूध और पानी को किस अनुपात में मिलाया जाना चाहिए ताकि दूधवाला इस मिश्रण को क्रय मूल्य पर बेचे, तो उसे 20% लाभ प्राप्त हो?

**Options :**

1. ✖ 1 : 2
2. ✖ 1 : 3
3. ✖ 1 : 4
4. ✔ 1 : 5

**Question Number : 63 Question Id : 583224966 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

The perimeter of a square plot is equal to the perimeter of a rectangular plot which is 23 meters long and 19 meters broad. What will be the diagonal of the square plot?

**Options :**

1. ✖ $17\sqrt{2}\,m$
2. ✔ $21\sqrt{2}\,m$
3. ✖ $22\sqrt{2}\,m$
4. ✖ $23\sqrt{2}\,m$

**Question Number : 63 Question Id : 583224966 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

एक वर्गाकार प्लॉट का परिमाप, एक आयताकार प्लॉट के परिमाप के बराबर है, जो 23 मीटर लंबा और 19 मीटर चौड़ा है। वर्गाकार प्लॉट का विकर्ण क्या होगा?

**Options :**

1. ✖ $17\sqrt{2}$ मी.
2. ✔ $21\sqrt{2}$ मी.
3. ✖ $22\sqrt{2}$ मी.
4. ✖ $23\sqrt{2}$ मी.

## GENERAL MENTAL ABILITY AND REASONING

| | |
|---|---|
| Section Id : | 583224118 |
| Section Number : | 4 |
| Section type : | Online |
| Mandatory or Optional: | Mandatory |
| Number of Questions: | 6 |
| Number of Questions to be attempted: | 6 |
| Section Marks: | 6 |
| Display Number Panel: | Yes |
| Group All Questions: | No |

| | |
|---|---|
| Sub-Section Number: | 1 |
| Sub-Section Id: | 583224118 |
| Question Shuffling Allowed : | Yes |

**Question Number : 64 Question Id : 583224967 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

In the number 4578927586, the position of the third and fifth digits are interchanged, seventh and ninth digits are interchanged, and eight and tenth digits are interchanged. In the new arrangement, what is the sum of the third digit and sixth digit?

**Options :**

1. ✖ 14
2. ✔ 11
3. ✖ 10
4. ✖ 9

**Question Number : 64 Question Id : 583224967 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

संख्या 4578927586 में, तीसरे और पांचवें अंक की स्थितियां, सातवें और नौवें अंक की स्थितियां, तथा आठवें और दसवें अंक की स्थितियां आपस में बदल दी जाती है। नई व्यवस्था में, तीसरे अंक और छठे अंक का योगफल क्या है?

**Options :**

1. ✖ 14
2. ✔ 11
3. ✖ 10
4. ✖ 9

**Question Number : 65 Question Id : 583224968 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

If in a code language. COULD is written as BNTKC and MARGIN is written as LZQFHM, how will MOULDING be written in that code?

**Options :**

1. ✖ CHMFINTK
2. ✖ LNKTCHMF
3. ✔ LNTKCHMF
4. ✖ NITKHCMF

**Question Number : 65 Question Id : 583224968 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

यदि एक विशेष कोड भाषा में, COULD को BNTKC तथा MARGIN को LZQFHM रूप में लिखा जाता है, तो उसी कोड भाषा में MOULDING को कैस लिखा जाएगा?

**Options :**

1. ✖ CHMFINTK
2. ✖ LNKTCHMF

3. ✔ LNTKCHMF

4. ✖ NITKHCMF

**Question Number : 66 Question Id : 583224969 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Vijay walked 20 m north, took a left turn and walked 30 m and again took a left turn and walked 20 m and then stopped walking. In which direction he was facing when he stopped walking?

**Options :**

1. ✔ South

2. ✖ South-West

3. ✖ South-East

4. ✖ North

**Question Number : 66 Question Id : 583224969 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

विजय उत्तर दिशा की ओर 20 मी. की दूरी चलकर, बाईं ओर मुड़ता है और 30 मी. दूर चलता है तथा फिर से वह बाईं ओर मुड़ता है और 20 मी. दूर चलता है और फिर रुक जाता है। जब वह रुका, तो वह किस दिशा कि ओर देख रहा था?

**Options :**

1. ✔ दक्षिण

2. ✖ दक्षिण-पश्चिम

3. ✖ दक्षिण-पूर्व

4. ✖ उत्तर

**Question Number : 67 Question Id : 583224970 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Pointing to a gentleman, Deepak said, "His only brother is the father of my daughter's father". How is the gentleman related to Deepak?

**Options :**

1. ✖ Grandfather

2. ✖ Father

3. ✖ Brother-In-law

4. ✔ Uncle

**Question Number : 67 Question Id : 583224970 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

एक सज्जन की ओर इशारा करते हुए दीपक ने कहा, "उसका इकलौता भाई, मेरी बेटी के पिता का पिता है"। वह सज्जन, दीपक से किस प्रकार सम्बंधित है?

**Options :**

1. ✖ दादा

2. ✖ पिता
3. ✖ साला
4. ✔ चाचा

**Question Number : 68 Question Id : 583224971 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Choose the word which is different from the rest.

**Options :**

1. ✖ Earth
2. ✔ Sun
3. ✖ Saturn
4. ✖ Mercury

**Question Number : 68 Question Id : 583224971 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

उस शब्द को चुनें जो अन्य शब्दों में से भिन्न है।

**Options :**

1. ✖ पृथ्वी
2. ✔ सूर्य
3. ✖ शनि
4. ✖ बुध

**Question Number : 69 Question Id : 583224972 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

In the following question, a number series is given with one term missing.
Choose the correct alternative that will continue the same pattern and fill in the blank spaces.

2, 5, 9, (___), 20, 27

**Options :**

1. ✔ 14
2. ✖ 16
3. ✖ 18
4. ✖ 24

**Question Number : 69 Question Id : 583224972 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

निम्नलिखित प्रश्न में, एक लुप्त पद के साथ, एक संख्या श्रेणी दी गयी है।

इस पैटर्न को जारी रखने के लिए सही विकल्प चुनें और रिक्त स्थान में भरें।

2, 5, 9, (___), 20, 27

**Options :**

1. ✔ 14
2. ✖ 16
3. ✖ 18
4. ✖ 24

GENERAL AWARENESS

| | |
|---|---|
| Section Id : | 583224119 |
| Section Number : | 5 |
| Section type : | Online |
| Mandatory or Optional: | Mandatory |
| Number of Questions: | 6 |
| Number of Questions to be attempted: | 6 |
| Section Marks: | 6 |
| Display Number Panel: | Yes |
| Group All Questions: | No |

| | |
|---|---|
| Sub-Section Number: | 1 |
| Sub-Section Id: | 583224119 |
| Question Shuffling Allowed : | Yes |

**Question Number : 70 Question Id : 583224973 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Where is the headquarters of East African Development Bank?

**Options :**

1. ✔ Uganda
2. ✖ South Africa
3. ✖ Zambia
4. ✖ Zimbabwe

**Question Number : 70 Question Id : 583224973 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

पूर्वी अफ्रीकी विकास बैंक का मुख्यालय कहाँ है?

**Options :**

1. ✔ युगांडा
2. ✖ दक्षिण अफ्रीका

3. ✖ जाम्बिया

4. ✖ जिम्बाब्वे

**Question Number : 71 Question Id : 583224974 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

When is World Environment Day observed every year?

**Options :**

1. ✖ 3rd May

2. ✖ 11th July

3. ✔ 5th June

4. ✖ 20th June

**Question Number : 71 Question Id : 583224974 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

विश्व पर्यावरण दिवस, प्रति वर्ष किस दिन मनाया जाता है?

**Options :**

1. ✖ 3 मई

2. ✖ 11 जुलाई

3. ✔ 5 जून

4. ✖ 20 जून

**Question Number : 72 Question Id : 583224975 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Who among the following is the only Indian to win the Noble Prize in Physics?

**Options :**

1. ✖ Dr. J. C. Bose

2. ✔ Dr. C. V. Raman

3. ✖ Dr. H. J. Bathe

4. ✖ Dr. Vikram Sarabhai

**Question Number : 72 Question Id : 583224975 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

निम्नलिखित में से कौन, भौतिक विज्ञान में नोबेल पुरस्कार जीतने वाले एकमात्र भारतीय हैं?

**Options :**

1. ✖ डॉ. जे. सी. बोस

2. ✔ डॉ. सी. वी. रमन

3. ✖ डॉ. एच. जे. बाथ
4. ✖ डॉ. विक्रम साराभाई

**Question Number : 73 Question Id : 583224976 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

The Shanti Swarup Bhatnagar (SSB) Prize is given for outstanding contribution in which of the following fields?

**Options :**

1. ✖ Literature
2. ✖ Performing Arts
3. ✔ Science
4. ✖ Social Service

**Question Number : 73 Question Id : 583224976 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में, उत्कृष्ट योगदान के लिए, शांति स्वरूप भटनागर (एस.एस.बी.) पुरस्कार दिया जाता है?

**Options :**

1. ✖ साहित्य
2. ✖ कला प्रदर्शन
3. ✔ विज्ञान
4. ✖ समाज सेवा

**Question Number : 74 Question Id : 583224977 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Which Australian player has the nickname 'Dizzy'?

**Options :**

1. ✖ Adam Glichrist
2. ✔ Jason Gillespie
3. ✖ Glenn McGrath
4. ✖ Brett Lee

**Question Number : 74 Question Id : 583224977 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

किस ऑस्ट्रेलियाई खिलाड़ी का उपनाम 'डिज़ी' है?

**Options :**

1. ✖ एडम गिलक्रिस्ट
2. ✔ जेसन गिलेस्पी

3. ✖ ग्लेन मैकग्राथ

4. ✖ ब्रेट ली

**Question Number : 75 Question Id : 583224978 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Who amongst the following is the author of the classic book "Life Divine"?

**Options :**

1. ✖ Ravi Shankar

2. ✖ Swami Vivekananda

3. ✖ Radha Krishnan

4. ✔ Sri Aurobindo

**Question Number : 75 Question Id : 583224978 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

निम्नलिखित में से कौन, क्लासिक किताब "लाइफ डिवाइन" के लेखक हैं?

**Options :**

1. ✖ रवि शंकर

2. ✖ स्वामी विवेकानंद

3. ✖ राधा कृष्णन

4. ✔ श्री अरबिंदो (Aurobindo)

Actual

| | |
|---|---|
| Group Number : | 2 |
| Group Id : | 58322472 |
| Group Maximum Duration : | 15 |
| Group Minimum Duration : | 15 |
| Revisit allowed for view? : | No |
| Revisit allowed for edit? : | No |
| Break time: | 0 |
| Mandatory Break time: | No |
| Group Marks: | 0 |

English Typing Test

| | |
|---|---|
| Section Id : | 583224120 |
| Section Number : | 1 |
| Section type : | Typing Test |
| Mandatory or Optional: | Mandatory |
| Number of Questions: | 1 |
| Number of Questions to be attempted: | 1 |
| Section Marks: | 0 |
| Display Number Panel: | Yes |

Sub-Section Number: 1
Sub-Section Id: 583224120
Question Shuffling Allowed : No

**Question Number : 76 Question Id : 583224979 Question Type : TYPING TEST Display Question Number : Yes**

Once upon a time, there was a man who was very helpful, kindhearted and generous. He was a man who will help someone without asking anything to pay him back. He will help someone because he wants to and he loves to. One day, while walking into a dusty road, this man saw a purse. So, he picked it up and noticed that the purse was empty. Suddenly a woman with a policeman shows up and gets him arrested. The woman kept on asking for her money and started treating him, as if he was the real culprit. However, the man kept his patience and replied that the purse was already empty when he found it. After a while, the woman started yelling at him and pleaded to give the money back, as it was the school fees of her son. The man noticed that the woman really felt sad, so he handed all his money. He thought that the woman might be a single mother. So, he gave all of his money and said that he was sorry for the inconvenience. The woman left and the policeman held the man for further questioning. The woman was very happy. But, when she counted her money later on, she found that it was doubled. This incident shocked her badly. Few days passed by and one fine day, when the woman was going to pay the school fees of her son, she noticed that some skinny man was walking behind her. She thought that he may rob her. So she approached a policeman standing nearby. He was the same policeman, who she took along to inquire about her purse. The woman told him about the man following her. But, suddenly they saw that the man started collapsing. They ran at him and saw that he was the same man whom they arrested few days back for stealing a purse. He looked very weak and the woman was confused. It was then, when the policeman told the woman that he was not the thief, who stole your money. But, hearing about the school fees, he felt sad and gave you all of his money. Later, they helped the man stand up, and man asked the woman to go ahead and pay the school fees of her son. He said that he was following her to be sure that no one steals her money. The woman was speechless. The moral of this story is that life gives you strange experiences, sometimes it shocks you and sometimes it may surprise you. We end up making wrong judgments or mistakes in our anger, desperation and frustration. However, when you get a second chance, you should correct your mistakes and return the favor.

**Restricted/ Unrestricted:** Unrestricted
**Paragraph Display:** Yes
**Evaluation Mode:** Non Standard
**Keyboard Layout:** Inscript