

# Computer Proficiency Certification Test

## Notations :

- Options shown in green color and with ✓ icon are correct.
- Options shown in red color and with ✗ icon are incorrect.

<b>Question Paper Name:</b>	Computer Proficiency Certification Test CPCT 1st April 2017 Shift 1
<b>Subject Name:</b>	Computer Proficiency Certification Test CPCT
<b>Creation Date:</b>	2017-04-01 12:51:58
<b>Duration:</b>	90
<b>Total Marks:</b>	75
<b>Display Marks:</b>	Yes
<b>Calculator:</b>	None
<b>Magnifying Glass Required?:</b>	No
<b>Ruler Required?:</b>	No
<b>Eraser Required?:</b>	No
<b>Scratch Pad Required?:</b>	No
<b>Rough Sketch/Notepad Required?:</b>	No
<b>Protractor Required?:</b>	No

	Actual
Group Number :	1
Group Id :	58322467
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 :	583224103
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:	583224103
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 1 Question Id : 583224749 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The microprocessor along with other components is fixed to a base called:

Options :

1. ✘ Switch board
2. ✔ Motherboard
3. ✘ Platform
4. ✘ Interface card

Question Number : 1 Question Id : 583224749 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

अन्य अवयवों के साथ माइक्रोप्रोसेसर जिस आधार से जुड़ा होता है, उसे \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

Options :

1. ✘ स्विच बोर्ड
2. ✔ मदरबोर्ड
3. ✘ प्लेटफार्म
4. ✘ इंटरफेस कार्ड

Question Number : 2 Question Id : 583224750 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 holds data and instructions that are in current use by the CPU?

Options :

1. ✔ Registers
2. ✘ ROM
3. ✘ DVD
4. ✘ Hard Disk

Question Number : 2 Question Id : 583224750 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 किसमें डेटा और निर्देश होते हैं, जो सीपीयू (CPU) द्वारा वर्तमान स्थिति में उपयोग किये जाते हैं?

Options :

1. ✔ रजिस्टर
2. ✘ ROM
3. ✘ DVD
4. ✘ हार्ड डिस्क

Question Number : 3 Question Id : 583224751 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 sequential access memory?

Options :

1. ✓ Magnetic Tape
2. ✗ Hard Disk
3. ✗ CD
4. ✗ DVD

Question Number : 3 Question Id : 583224751 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 सी अनुक्रमिक एक्सेस मेमोरी है?

Options :

1. ✓ मैग्नेटिक टेप
2. ✗ हार्ड डिस्क
3. ✗ CD
4. ✗ DVD

Question Number : 4 Question Id : 583224752 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 electronic devices, PDA stands for:

Options :

1. ✗ Public Digital Assistant
2. ✓ Personal Digital Assistant
3. ✗ Personal Dynamic Assistant
4. ✗ Public Dynamic Assistant

Question Number : 4 Question Id : 583224752 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों के संबंध में, पी.डी.ए. (PDA) का पूर्ण रूप है:

Options :

1. ✗ पब्लिक डिजिटल असिस्टेंट
2. ✓ पर्सनल डिजिटल असिस्टेंट
3. ✗ पर्सनल डायनामिक असिस्टेंट
4. ✗ पब्लिक डायनामिक असिस्टेंट

Question Number : 5 Question Id : 583224753 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 series of supercomputers designed and developed by C-DAC in India?

Options :

1. ✘ Vulcan
2. ✘ SuperMUC
3. ✘ Blue Gene
4. ✔ PARAM

Question Number : 5 Question Id : 583224753 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

भारत में सी-डैक (C-DAC) द्वारा डिजाइन और विकसित सुपर कंप्यूटरों की एक श्रृंखला निम्नलिखित में से कौन सी है?

Options :

1. ✘ वालकेन
2. ✘ सुपर एमयूसी
3. ✘ ब्लू जीन
4. ✔ परम

Question Number : 6 Question Id : 583224754 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 used by CRT displays for visual representation of data?

Options :

1. ✔ Electron gun
2. ✘ Liquid crystal diodes
3. ✘ Light-emitting diodes
4. ✘ Plasma panels

Question Number : 6 Question Id : 583224754 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 क्या, सी.आर.टी. (CRT) डिस्प्ले द्वारा, डेटा के विजुअल प्रदर्शन के लिए प्रयोग किया जाता है?

Options :

1. ✔ इलेक्ट्रॉन गन
2. ✘ द्रवित क्रिस्टल डायोड
3. ✘ प्रकाश उत्सर्जन डायोड
4. ✘ प्लाज्मा पैनल

Question Number : 7 Question Id : 583224755 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

State whether the following statements are True or False?

- I) A printer can be either impact or non-impact.
- II) Dot-matrix printers can use continuous paper than individual sheets.
- III) A plotter can produce high-quality graphics or drawings using ink pens.

Options :

- 1. ✓ I - True, II - True, III - True
- 2. ✗ I - True, II - False, III - False
- 3. ✗ I - True, II - False, III - True
- 4. ✗ I - True, II - True, III - False

Question Number : 7 Question Id : 583224755 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

निर्दिष्ट कीजिए निम्नलिखित कथन सही है या गलत।

- I) एक प्रिंटर या तो इम्पैक्ट हो सकता है या नॉन-इम्पैक्ट।
- II) डॉट-मैट्रिक्स प्रिंटर में, अलग-अलग शीट्स की अपेक्षा, सतत पेपर का उपयोग किया जा सकता है।
- III) एक प्लॉटर (plotter), स्याही पेन का उपयोग करके, उच्च गुणवत्ता वाले ग्राफिक्स या आरेखण उत्पन्न कर सकता है।

Options :

- 1. ✓ I - सही, II - सही, III - सही
- 2. ✗ I - सही, II - गलत, III - गलत
- 3. ✗ I - सही, II - गलत, III - सही
- 4. ✗ I - सही, II - सही, III - गलत

Question Number : 8 Question Id : 583224756 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

- I) Plotter
- II) DVD-ROM
- III) DVD-RAM
- IV) DVD-R

Set-2

- A) Can record and erase data multiple times
- B) Can record data only once
- C) Output device
- D) Can only be read and not written

Options :

- 1. ✗ I - D, II - C, III - B, IV - A
- 2. ✓ I - C, II - D, III - A, IV - B
- 3. ✗ I - C, II - D, III - B, IV - A
- 4. ✗ I - D, II - C, III - A, IV - B

Question Number : 8 Question Id : 583224756 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 कीजिए।

समूह-1

- I) प्लॉटर (plotter)
- II) DVD-ROM
- III) DVD-RAM
- IV) DVD-R

समूह-2

- (A) डेटा को कई बार रिकॉर्ड कर सकता है और मिटा सकता है।
- (B) केवल एक बार डेटा रिकॉर्ड कर सकता है।
- (C) आउटपुट डिवाइस
- (D) केवल पढ़ा जा सकता है और लिखा नहीं।

Options :

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

Question Number : 9 Question Id : 583224757 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 programming languages, the full-form of FORTRAN is:

Options :

- 1. ✘ Forward Translation
- 2. ✘ Formal Translation
- 3. ✔ Formula Translation
- 4. ✘ Formula Transistor

Question Number : 9 Question Id : 583224757 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

प्रोग्रामिंग भाषाओं के संबंध में, फोरट्रान (FORTRAN) का पूर्ण रूप है:

Options :

- 1. ✘ फॉरवर्ड ट्रांसलेशन
- 2. ✘ फॉर्मल ट्रांसलेशन
- 3. ✔ फॉर्मूला ट्रांसलेशन
- 4. ✘ फॉर्मूला ट्रांजिस्टर

Question Number : 10 Question Id : 583224758 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

An Antivirus is a(n) \_\_\_\_\_ software.

Options :

- 1. ✘ System
- 2. ✘ Application

3.  Utility
4.  Firmware

Question Number : 10 Question Id : 583224758 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

एंटीवायरस एक \_\_\_\_\_ सॉफ्टवेयर है।

Options :

1.  सिस्टम
2.  एप्लीकेशन
3.  यूटिलिटी
4.  फर्मवेयर

Question Number : 11 Question Id : 583224759 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 used to organize data into columns and rows and allows users to insert formula for data analysis?

Options :

1.  Multimedia software
2.  Electronic spreadsheet
3.  Presentation software
4.  Word processing software

Question Number : 11 Question Id : 583224759 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, डेटा को कॉलम और रो में व्यवस्थित करने के लिए उपयोग किया जाता है और उपयोगकर्ताओं को डेटा विश्लेषण के लिए, फॉर्मूला का उपयोग करने की अनुमति देता है?

Options :

1.  मल्टीमीडिया सॉफ्टवेयर
2.  इलेक्ट्रॉनिक स्प्रेडशीट
3.  प्रेजेंटेशन सॉफ्टवेयर
4.  वर्ड प्रोसेसिंग सॉफ्टवेयर

Question Number : 12 Question Id : 583224760 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 Freeware?

Options :

1.  MS-Office

2. ✓ Adobe's Acrobat Reader

3. ✗ Sun Solaris

4. ✗ Unix

Question Number : 12 Question Id : 583224760 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 एक फ्रीवेयर है?

Options :

1. ✗ एम.एस.-ऑफिस (MS-Office)

2. ✓ एडोब एक्रोबेट रीडर

3. ✗ सन सोलारिस

4. ✗ यूनिक्स

Question Number : 13 Question Id : 583224761 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

If a computer has two RAM chips of capacity 512 MB and 1 GB, then the total memory capacity of the computer is:

Options :

1. ✗ 15326 KB

2. ✗ 1.25 GB

3. ✓ 1536 MB

4. ✗ 1563 MB

Question Number : 13 Question Id : 583224761 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

यदि एक कंप्यूटर में 512 MB और 1 GB की क्षमता के दो रैम चिप हैं, तो कंप्यूटर की कुल मेमोरी क्षमता \_\_\_\_\_ है।

Options :

1. ✗ 15326 KB

2. ✗ 1.25 GB

3. ✓ 1536 MB

4. ✗ 1563 MB

Question Number : 14 Question Id : 583224762 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 128 Kilobyte?

Options :

1. ✗  $2^{18}$  Byte

2. ✘  $2^6$  Kilobyte
3. ✘  $2^2$  Megabyte
4. ✔  $2^{20}$  Bits

Question Number : 14 Question Id : 583224762 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, 128 किलोबाइट के बराबर है?

Options :

1. ✘  $2^{18}$  बाइट
2. ✘  $2^6$  किलोबाइट
3. ✘  $2^2$  मेगाबाइट
4. ✔  $2^{20}$  बिट्स

Question Number : 15 Question Id : 583224763 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The process of rebooting a computer through the menu option or the keystroke combination is called:

Options :

1. ✘ Defragmentation
2. ✘ Hard boot
3. ✘ Cold boot
4. ✔ Warm boot

Question Number : 15 Question Id : 583224763 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

मेनू ऑप्शन या की-स्ट्रोक कॉम्बिनेशन के माध्यम से, एक कंप्यूटर को री-बूट करने की प्रक्रिया को \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

Options :

1. ✘ डीफ्रैगमेंटेशन
2. ✘ हार्ड बूट
3. ✘ कोल्ड बूट
4. ✔ वार्म बूट

Question Number : 16 Question Id : 583224764 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The BIOS program is permanently stored in:

Options :

1. ✘ Hard Disk
2. ✔ ROM chip
3. ✘ RAM chip
4. ✘ Cache memory

Question Number : 16 Question Id : 583224764 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

BIOS प्रोग्राम को स्थायी रूप से \_\_\_\_\_ में संग्रहित किया जाता है।

Options :

1. ✘ हार्ड डिस्क
2. ✔ ROM चिप
3. ✘ RAM चिप
4. ✘ कैचे (Cache) मैमरी

Question Number : 17 Question Id : 583224765 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 loads an operating system into memory during the boot process of a PC?

Options :

1. ✔ Bootstrap loader
2. ✘ Memory manager
3. ✘ Compiler
4. ✘ Assembler

Question Number : 17 Question Id : 583224765 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

एक पी.सी. (PC) की बूट प्रक्रिया के दौरान, निम्नलिखित में से कौनसा एक ऑपरेटिंग सिस्टम को मैमरी में लोड करता है?

Options :

1. ✔ बूटस्ट्रैप लोडर
2. ✘ मेमोरी मैनेजर
3. ✘ कंपाइलर
4. ✘ असेम्बलर

Question Number : 18 Question Id : 583224766 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Executing "cmd" command through "Search programs and files" or "run" option launches:

Options :

1. ✘ Registry editor
2. ✘ System restore
3. ✔ Windows command processor
4. ✘ System backup

Question Number : 18 Question Id : 583224766 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

"Search programs and files" या "run" विकल्प के माध्यम से "cmd" कमांड निष्पादित करने से, \_\_\_\_\_ लॉन्च होता है।

Options :

1. ✘ रजिस्ट्री एडीटर
2. ✘ सिस्टम रिस्टोर
3. ✔ विंडोज कमांड प्रोसेसर
4. ✘ सिस्टम बैकअप

Question Number : 19 Question Id : 583224767 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

State whether the following statements are True or False?

- I) Hibernate shut-down option uses less power than sleep option.
- II) Many laptops go to sleep mode when you close the lid or press the power button.

Options :

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

Question Number : 19 Question Id : 583224767 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

निर्दिष्ट कीजिए निम्नलिखित कथन सही है या गलत।

- I) हाइबरनेट शट-डाउन विकल्प, स्लीप विकल्प की तुलना में, कम पावर का उपयोग करता है।
- II) जब आप लैपटॉप का लिड बंद करते हैं या उसका पावर बटन दबाते हैं तो बहुत से लैपटॉप स्लीप मोड में चले जाते हैं।

Options :

1. ✘ I - सही, II - गलत
2. ✘ I - गलत, II - गलत

3. ✓ I - सही, II - सही

4. ✗ I - गलत, II - सही

Question Number : 20 Question Id : 583224768 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The length of IPv4 address is \_\_\_\_\_ bits, whereas the length of IPv6 address is \_\_\_\_\_ bits.

Options :

1. ✓ 32; 128

2. ✗ 32; 64

3. ✗ 64; 128

4. ✗ 64; 32

Question Number : 20 Question Id : 583224768 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

IPv4 एड्रेस की लंबाई \_\_\_\_\_ बिट्स है, जबकि IPv6 एड्रेस की लंबाई \_\_\_\_\_ बिट्स है।

Options :

1. ✓ 32; 128

2. ✗ 32; 64

3. ✗ 64; 128

4. ✗ 64; 32

Question Number : 21 Question Id : 583224769 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 malware is false?

Options :

1. ✗ Malware is a malicious software

2. ✓ Malware is a benign software

3. ✗ Malware damages computer resources without the user's knowledge

4. ✗ Malware may steal important information from the affected system

Question Number : 21 Question Id : 583224769 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

मैलवेयर (Malware) के बारे में, निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

Options :

1. ✗ मैलवेयर एक दुर्भावनापूर्ण (malicious) सॉफ्टवेयर है।

2. ✓ मैलवेयर एक सौम्य (benign) सॉफ्टवेयर है।

3. ✖ उपयोगकर्ता के ज्ञान के बिना, मैलवेयर कंप्यूटर के संसाधनों को नुकसान पहुंचाते हैं।

4. ✖ मालवेयर, प्रभावित सिस्टम से महत्वपूर्ण जानकारी चोरी कर सकता है।

Question Number : 22 Question Id : 583224770 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 appears to be a useful software at first glance and damages the computer once it is installed?

Options :

1. ✔ Trojan
2. ✖ Utility software
3. ✖ Virus
4. ✖ Worm

Question Number : 22 Question Id : 583224770 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, पहली नज़र में एक उपयोगी सॉफ्टवेयर प्रतीत होता है और कंप्यूटर में इन्स्टॉल होने के बाद उसे नुकसान पहुंचाता है?

Options :

1. ✔ ट्रोजन
2. ✖ यूटीलिटी सॉफ्टवेयर
3. ✖ वायरस
4. ✖ वॉर्म

Question Number : 23 Question Id : 583224771 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 collects information about users without their knowledge and transmits this information in background to someone else?

Options :

1. ✖ Virus
2. ✖ Worm
3. ✖ Trojan
4. ✔ Spyware

Question Number : 23 Question Id : 583224771 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, उपयोगकर्ता के ज्ञान के बिना, उसकी जानकारी एकत्रित करता है और पीछे से किसी और को यह जानकारी संचारित करता है?

Options :

1. ✘ वायरस
2. ✘ वॉर्म
3. ✘ ट्रोजन
4. ✔ स्पाईवेयर

Question Number : 24 Question Id : 583224772 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 process of encoding messages in such a way that only authorized parties can access it?

Options :

1. ✔ Encryption
2. ✘ Compression
3. ✘ Decryption
4. ✘ Translation

Question Number : 24 Question Id : 583224772 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 संदेश की एन्कोडिंग प्रक्रिया है, जिसका केवल अधिकृत पार्टियां ही उपयोग कर सकती हैं?

Options :

1. ✔ एन्क्रिप्शन
2. ✘ कम्प्रेसन
3. ✘ डिक्रिप्शन
4. ✘ ट्रांसलेशन

Question Number : 25 Question Id : 583224773 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Encrypted or encoded message is also known as:

Options :

1. ✘ Plaintext
2. ✔ Ciphertext
3. ✘ Private key
4. ✘ Public key

Question Number : 25 Question Id : 583224773 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

एन्क्रिप्टेड या एनकोडेड संदेश को \_\_\_\_\_ रूप में भी जाना जाता है।

Options :

1. ✘ प्लेनटेक्स्ट
2. ✔ सिपहरटेक्स्ट
3. ✘ प्राइवेट की
4. ✘ पब्लिक की

Question Number : 26 Question Id : 583224774 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

State whether the following statements are True or False?

- I) In windows, default software installation directory cannot be changed.
- II) A strong password must contain only alphanumeric characters.

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 : 583224774 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

निर्दिष्ट कीजिए निम्नलिखित कथन सही है या गलत।

- I) विंडोज में, डिफॉल्ट सॉफ्टवेयर इनस्टॉलेशन डायरेक्टरी को बदला नहीं जा सकता है।
- II) एक प्रबल पासवर्ड में केवल अक्षरसंख्या वर्ण होने चाहिए।

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 : 583224775 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 file management, HPFS stands for:

Options :

1. ✘ Heavy Power File System
2. ✔ High Performance File System
3. ✘ High Performance Folder System
4. ✘ Heavy Power Folder System

Question Number : 27 Question Id : 583224775 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

फाइल प्रबंधन के संबंध में, एच.पी.एफ.एस. (HPFS) का पूर्ण रूप है:

Options :

1. ✘ हेवी पावर फाइल सिस्टम
2. ✔ हाई परफॉरमेंस फाइल सिस्टम
3. ✘ हाई परफॉरमेंस फोल्डर सिस्टम
4. ✘ हेवी पावर फोल्डर सिस्टम

Question Number : 28 Question Id : 583224776 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

In basic FAT file system, a file or directory name can have up to a \_\_\_\_\_ character extension.

Options :

1. ✔ 3
2. ✘ 4
3. ✘ 5
4. ✘ 6

Question Number : 28 Question Id : 583224776 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

बेसिक FAT फाइल सिस्टम में, एक फाइल या डायरेक्टरी नाम का एक्सटेंशन \_\_\_\_\_ वर्ण तक हो सकता है।

Options :

1. ✔ 3
2. ✘ 4
3. ✘ 5
4. ✘ 6

Question Number : 29 Question Id : 583224777 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

In basic FAT file system, which of following special characters can be used in a file or directory name?

Options :

1. ✘ [
2. ✘ \
3. ✘ :
4. ✔ &

Question Number : 29 Question Id : 583224777 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

बेसिक FAT फ़ाइल सिस्टम में, निम्नलिखित में से कौनसा, विशेष वर्ण एक फ़ाइल या डायरेक्टरी नाम में उपयोग किया जा सकता है?

Options :

1. ✘ [
2. ✘ \
3. ✘ :
4. ✔ &

Question Number : 30 Question Id : 583224778 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 copy multiple files or entire directory trees from one directory to another?

Options :

1. ✘ MOVE
2. ✘ COPY
3. ✔ XCOPY
4. ✘ DISKCOPY

Question Number : 30 Question Id : 583224778 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 DOS कमांड का उपयोग, एक से अधिक फाइलों या संपूर्ण डायरेक्टरी ट्री को एक डायरेक्टरी से दूसरी में कॉपी करने के लिए किया जाता है?

Options :

1. ✘ MOVE
2. ✘ COPY
3. ✔ XCOPY
4. ✘ DISKCOPY

Question Number : 31 Question Id : 583224779 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

- I) ZIP
- II) PDF
- III) FAT

LIST-2

- A) File system
- B) Archive
- C) Portable document format

Options :

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

4. ✘ I - B, II - A, III - C

Question Number : 31 Question Id : 583224779 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

निम्नलिखित को मिलाएं।

सूची-1

- I) जिप
- II) पीडीएफ
- III) एफएटी

सूची-2

- A) फाइल सिस्टम
- B) आर्काइव
- C) पोर्टेबल डॉक्यूमेंट फॉर्मेट

Options :

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

Question Number : 32 Question Id : 583224780 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

State whether the following statements are True or False?

- I) A file cannot be copied more than three times.
- II) COPY and MOVE commands can be used interchangeably as they perform similar tasks.

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 : 583224780 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

निर्दिष्ट कीजिए निम्नलिखित कथन सही है या गलत।

- I) एक फाइल को तीन बार से अधिक कॉपी नहीं किया जा सकता।
- II) COPY और MOVE कमांड का उपयोग, एकांतर (interchangeably) रूप से किया जा सकता है, क्योंकि वे समान कार्य करते हैं।

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 : 583224781 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 valid application of MS-Word?

Options :

1. ✗ Creation of documents
2. ✗ Creation of personalized letters for a large number of people
3. ✓ Creation of Computer Added Design (CAD)
4. ✗ Creation of web pages

Question Number : 33 Question Id : 583224781 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 एम.एस.-वर्ड (MS-Word) का एक वैध एप्लीकेशन नहीं है?

Options :

1. ✗ डॉक्यूमेंट का निर्माण
2. ✗ लोगों की एक बड़ी संख्या के लिए, व्यक्तिगत पत्रों का निर्माण
3. ✓ कंप्यूटर एडेड डिजाइन (CAD) का निर्माण
4. ✗ वेब पेजों का निर्माण

Question Number : 34 Question Id : 583224782 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 MS-Word features can be used to ensure that the binding does not obscure the texts?

Options :

1. ✓ Gutter margin
2. ✗ Word wrap
3. ✗ Hyphenation
4. ✗ Indentation

Question Number : 34 Question Id : 583224782 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) की निम्नलिखित विशेषताओं में से कौनसा, यह सुनिश्चित करने के लिए उपयोग किया जा सकता है कि बाइंडिंग, टेक्स्ट को अस्पष्ट (obscure) नहीं करती है?

Options :

1. ✓ गटर मार्जिन
2. ✗ वर्ड रैप

3. ✖ हायफनेशन

4. ✖ इंडेंटेशन

Question Number : 35 Question Id : 583224783 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

In MS-Word, an 18-point font size is equivalent to:

Options :

1. ✖ 1 Inch

2. ✖  $\frac{1}{2}$  Inch

3. ✔  $\frac{1}{4}$  Inch

4. ✖  $\frac{1}{6}$  Inch

Question Number : 35 Question Id : 583224783 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, 18-पोइंट फॉन्ट आकार, किसके समतुल्य होता है?

Options :

1. ✖ 1 इंच

2. ✖  $\frac{1}{2}$  इंच

3. ✔  $\frac{1}{4}$  इंच

4. ✖  $\frac{1}{6}$  इंच

Question Number : 36 Question Id : 583224784 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 automatically moves a word that is too long to fit on a line to the beginning of the next line?

Options :

1. ✖ Format Painter

2. ✔ Word Wrap

3. ✖ Hyphenation

4. ✖ Spell check

Question Number : 36 Question Id : 583224784 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, स्वचालित रूप से उस शब्द को अगली पंक्ति की शुरुआत में ले जाता है, जो लाइन पर फिट होने के लिए बहुत लंबा होता है?

Options :

1. ✘ फॉर्मेट पेंटर
2. ✔ वर्ड रैप
3. ✘ हायफ्रनेशन
4. ✘ स्पैल चेक

Question Number : 37 Question Id : 583224785 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 MS-Word features can be used to create a large capital letter at the beginning of a paragraph?

Options :

1. ✘ Label
2. ✘ Header
3. ✘ Envelope
4. ✔ Drop Cap

Question Number : 37 Question Id : 583224785 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

पैराग्राफ की शुरुआत में, एक बड़ा कैपिटल अक्षर बनाने के लिए, निम्नलिखित में से एम.एस.-वर्ड (MS-Word) की कौन सी विशेषता का उपयोग किया जा सकता है?

Options :

1. ✘ लेबल
2. ✘ हैडर
3. ✘ एन्वेलोप
4. ✔ ड्रॉप कैप

Question Number : 38 Question Id : 583224786 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+C	A) Cut
II) Ctrl+X	B) Paste
III) Ctrl+V	C) Copy

Options :

1. ✘ I - B, II - A, III - C
2. ✘ I - B, II - C, III - A

3. ✘ I - A, II - C, III - B

4. ✔ I - C, II - A, III - B

Question Number : 38 Question Id : 583224786 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

निम्नलिखित को मिलाएं।

सूची-1	सूची-2
I) Ctrl+C	A) कट
II) Ctrl+X	B) पेस्ट
III) Ctrl+V	C) कॉपी

Options :

1. ✘ I - B, II - A, III - C

2. ✘ I - B, II - C, III - A

3. ✘ I - A, II - C, III - B

4. ✔ I - C, II - A, III - B

Question Number : 39 Question Id : 583224787 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

In MS-Excel, a workbook must have at least \_\_\_\_\_ worksheet(s).

Options :

1. ✔ 1

2. ✘ 2

3. ✘ 3

4. ✘ 4

Question Number : 39 Question Id : 583224787 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) के एक वर्कबुक में, कम से कम \_\_\_\_\_ वर्कशीट होनी चाहिए।

Options :

1. ✔ 1

2. ✘ 2

3. ✘ 3

4. ✘ 4

Question Number : 40 Question Id : 583224788 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The default vertical alignment of texts in MS-Excel worksheets is:

Options :

1. ✘ Justify
2. ✘ Top
3. ✘ Centre
4. ✔ Bottom

Question Number : 40 Question Id : 583224788 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) के वर्कशीट में, टेक्स्ट का डिफॉल्ट ऊर्ध्वाधर संरेखण (vertical alignment) \_\_\_\_\_ है।

Options :

1. ✘ जस्टीफाई
2. ✘ टॉप
3. ✘ सेंटर
4. ✔ बॉटम

Question Number : 41 Question Id : 583224789 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

A small black square at the bottom-right corner of a selected cell boundary is known as:

Options :

1. ✘ Tool Tip
2. ✘ Drop Cap
3. ✔ Fill Handle
4. ✘ AutoSum

Question Number : 41 Question Id : 583224789 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

चयनित सेल सीमा के, निचले-दाएं कोने में, एक छोटा काला वर्ग किस रूप में जाना जाता है?

Options :

1. ✘ टूल टिप
2. ✘ ड्रॉप कैप
3. ✔ फिल हैंडल
4. ✘ ऑटोसम

Question Number : 42 Question Id : 583224790 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 Excel features allows you to quickly find the sum of numbers in a range?

Options :

- ✘ Fill Handle
- ✔ AutoSum
- ✘ AutoFill
- ✘ What-If analysis

Question Number : 42 Question Id : 583224790 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 एक्सेल (Excel) की कौनसी विशेषता, संख्याओं के योग को तीव्रता से ज्ञात करने की सुविधा प्रदान करती है?

Options :

- ✘ फिल हैंडल
- ✔ ऑटोसम
- ✘ ऑटोफिल
- ✘ व्हाट-इफ एनालिसिस

Question Number : 43 Question Id : 583224791 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The display value of the cell containing the Excel expression “=28/7-2^3” is:

Options :

- ✘ 4
- ✔ -4
- ✘ -28
- ✘ 28

Question Number : 43 Question Id : 583224791 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

एक्सेल (Excel) के एक सेल में व्यंजक “=28/7-2^3” है, तो उसका मान क्या होगा?

Options :

- ✘ 4
- ✔ -4
- ✘ -28
- ✘ 28

Question Number : 44 Question Id : 583224792 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The display value of the cell containing the Excel expression “=8/A” is:

Options :

- ✘ 0

- 2. ✘ #DIV/0!
- 3. ✔ #NAME?
- 4. ✘ #N/A

Question Number : 44 Question Id : 583224792 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical  
Correct : 1 Wrong : 0

एक्सेल (Excel) के एक सेल में व्यंजक “=8/A” है, तो उसका मान क्या होगा?

- Options :
- 1. ✘ 0
  - 2. ✘ #DIV/0!
  - 3. ✔ #NAME?
  - 4. ✘ #N/A

Question Number : 45 Question Id : 583224793 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical  
Correct : 1 Wrong : 0

Assuming the contents of the cells A1, A2, A3 and A4 as 12, 13, B and 14, respectively, the value of the Excel function =COUNT(A1:A4) is:

- Options :
- 1. ✘ 1
  - 2. ✘ 2
  - 3. ✘ 39
  - 4. ✔ 3

Question Number : 45 Question Id : 583224793 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical  
Correct : 1 Wrong : 0

मान लीजिए, सेल A1, A2, A3 और A4 में क्रमशः 12, 13, B और 14 लिखा है, एक्सेल व्यंजक =COUNT(A1:A4) का मान है:

- Options :
- 1. ✘ 1
  - 2. ✘ 2
  - 3. ✘ 39
  - 4. ✔ 3

Question Number : 46 Question Id : 583224794 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical  
Correct : 1 Wrong : 0

The error value #DIV/0! represents that:

- Options :
- 1. ✔ The denominator of the division operation refers to a cell that contains either 0 or is blank.

2. ✘ The denominator of the division operation refers to a cell that contains a negative value.
3. ✘ The numerator of the division operation refers to a cell that contains either 0 or is blank.
4. ✘ The numerator of the division operation refers to a cell that contains a negative value.

Question Number : 46 Question Id : 583224794 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

त्रुटि मान #DIV/0! दर्शाता है:

Options :

1. ✔ विभाजन ऑपरेशन का भाजक, उस सेल को संदर्भित करता है, जिसमें या तो 0 या रिक्त है।
2. ✘
3. ✘ विभाजन ऑपरेशन का शेष, उस सेल को संदर्भित करता है, जिसमें या तो 0 या रिक्त है।
4. ✘ विभाजन ऑपरेशन का शेष, उस सेल को संदर्भित करता है, जिसमें एक ऋणात्मक मान है।

Question Number : 47 Question Id : 583224795 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 valid IP address class?

Options :

1. ✔ Class-P
2. ✘ Class-A
3. ✘ Class-B
4. ✘ Class-C

Question Number : 47 Question Id : 583224795 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, एक वैध आई.पी. (IP) एड्रेस नहीं है?

Options :

1. ✔ क्लास-P
2. ✘ क्लास-A
3. ✘ क्लास-B
4. ✘ क्लास-C

Question Number : 48 Question Id : 583224796 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Downloading is a process to transfer data from \_\_\_\_\_ computer to \_\_\_\_\_ computer.

Options :

1. ✔ Remote; Local

2. ✘ Remote; Remote
3. ✘ Local; Local
4. ✘ Local; Remote

Question Number : 48 Question Id : 583224796 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

डाउनलोडिंग एक प्रक्रिया है, जिसमें डाटा \_\_\_\_\_ कंप्यूटर से \_\_\_\_\_ कंप्यूटर में ट्रान्सफर किया जाता है।

Options :

1. ✔ रिमोट; लोकल
2. ✘ रिमोट; रिमोट
3. ✘ लोकल; लोकल
4. ✘ लोकल; रिमोट

Question Number : 49 Question Id : 583224797 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

In which of the following network topologies, each node is connected to a central node?

Options :

1. ✘ Mesh
2. ✔ Star
3. ✘ Ring
4. ✘ Bus

Question Number : 49 Question Id : 583224797 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

निम्नलिखित नेटवर्क टोपोलॉजी में से किसमें, प्रत्येक नोड एक केंद्रीय नोड से जुड़ा होता है?

Options :

1. ✘ मैश
2. ✔ स्टार
3. ✘ रिंग
4. ✘ बस

Question Number : 50 Question Id : 583224798 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 "sun\*" will search for the web pages that contain:

Options :

1. ✔ Any words beginning with "sun"

2. ✘ Any words ending with "sun"
3. ✘ Any 4-letter words beginning with "sun"
4. ✘ Any 4-letter words ending with "sun"

Question Number : 50 Question Id : 583224798 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

गूगल खोज क्वेरी "sun\*" उन वेब पेजों की खोज करेगा जिसमें \_\_\_\_\_ सम्मिलित हो।

Options :

1. ✔ "sun" से शुरू होने वाला कोई भी शब्द
2. ✘ "sun" से अंत होने वाला कोई भी शब्द
3. ✘ "sun" से शुरू होने वाला कोई भी 4-अक्षरों का शब्द
4. ✘ "sun" से अंत होने वाला कोई भी 4-अक्षरों का शब्द

Question Number : 51 Question Id : 583224799 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 refers to the address of the web server on which the website is hosted?

Options :

1. ✘ Hyperlink
2. ✔ URL
3. ✘ DNS
4. ✘ MAC address

Question Number : 51 Question Id : 583224799 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, उस वेब सर्वर के पते को संदर्भित करता है, जिस पर वेबसाइट की होस्टिंग की जाती है?

Options :

1. ✘ हाइपरलिंक
2. ✔ URL
3. ✘ DNS
4. ✘ मैक (MAC) एड्रेस

Question Number : 52 Question Id : 583224800 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

- I) Facebook
- II) Twitter
- III) Flipkart

LIST-2

- A) Social networking site
- B) E-commerce site
- C) Microblogging site

Options :

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

Question Number : 52 Question Id : 583224800 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

निम्नलिखित को मिलाएं।

सूची-1

- I) फेसबुक
- II) ट्विटर
- III) फ्लिपकार्ट

सूची-2

- A) सोशल नेटवर्किंग साइट
- B) ई-कॉमर्स साइट
- C) माइक्रोब्लॉगिंग साइट

Options :

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

READING COMPREHENSION

Section Id :	583224104
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:	583224104
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Numbers : (53 to 57)

Question Label : Comprehension

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

Birbal was the favourite minister of king Akbar. The king's brother-in-law, Hussain Khan was very jealous of him. He wanted Birbal's job and so he decided to talk to his sister, the queen. One day, when Akbar went to his room, he found his Begum looking very angry. When king asked her the reason, she said, "I want you to make my brother the minister at your court in place of Birbal."

The king said, "How can I do that? Your brother is not very intelligent, besides how can I tell Birbal to leave his job without any reason?"

The Begum thought for sometime and said, "Why don't you ask Birbal to do something which is impossible, and when he does not do it, tell him to get out. When you are in the garden tomorrow, tell Birbal to bring me to you. I will refuse to come, so you can dismiss him."

The next day, Akbar sat sadly in his garden and when Birbal asked him why he was upset, the king said, "Your queen, my Begum is angry with me and refuses to talk to me. If you bring her to me here, I'll give you a prize. If you don't I'll take away your job." Birbal went to the queen and said, "Begum Sahiba – Jahanpanah wants you in the garden please...." Before he could finish his sentence, a messenger came and whispered something in Birbal's ears. The queen was curious, but the only words she could hear were "she is beautiful. "Birbal then turned to the queen and said, "Forgive me Begum Sahiba. You do not have to come to the garden now. The situation has changed," and he left.

At this the queen became very curious and quickly ran to the garden. She was surprised to see the king alone. The king was also surprised to see her and he said, "But you told me you will not come? Why are you here?"

The queen told him about Birbal and the messenger. The king was very amused and called Birbal and gave him a prize.

Sub questions

Question Number : 53 Question Id : 583224802 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Who was Hussain Khan?

Options :

1. ✘ Birbal' rival
2. ✔ The queen's brother
3. ✘ Akbar's cousin
4. ✘ The queen's cousin

Question Number : 54 Question Id : 583224803 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The queen was \_\_\_\_\_.

Options :

1. ✘ aggressive
2. ✘ jealous of Birbal
3. ✔ concerned about her brother
4. ✘ self-centered

Question Number : 55 Question Id : 583224804 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Akbar could not make Hussain Khan a minister  
in place of Birbal because:

Options :

1. ✔ he was not intelligent
2. ✘ he was the queen's brother
3. ✘ Akbar did not like him
4. ✘ Akbar did not value the queen's advice

Question Number : 56 Question Id : 583224805 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Select the option which is false.

Birbal was

Options :

1. ✘ clever
2. ✘ intelligent
3. ✔ jealous
4. ✘ deserving

Question Number : 57 Question Id : 583224806 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

In the light of the passage what impression do we get about Akbar?

Options :

1. ✘ He was a very good husband.
2. ✘ He always listened to Birbal's advice.
3. ✔ He was fair and unbiased to his subjects.
4. ✘ He was very secular.

Question Id : 583224801 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (53 to 57)

Question Label : Comprehension

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़ें और उसके बाद दिए गये प्रश्नों के उत्तर दें।

बीरबल, बादशाह अकबर का प्रिय मंत्री था। बादशाह का साला, हुसैन खान उससे बहुत ही ईर्ष्या करता था। वह बीरबल के स्थान पर नौकरी करना चाहता था और इसलिए उन्होंने अपनी बहन, रानी से बात करने का निर्णय लिया। एक दिन, जब अकबर अपने कक्ष में गया, तो उसने देखा कि उसकी बेगम बहुत क्रोधित है। जब बादशाह ने इसका कारण पूछा, तो उसने कहा, "मैं चाहती हूँ, कि आप मेरे भाई को बीरबल के स्थान पर दरबार में मंत्री बना दें।"

बादशाह ने कहा, "मैं यह कैसे कर सकता हूँ? आपका भाई बहुत बुद्धिमान नहीं है, इसके अतिरिक्त मैं बिना किसी कारण के बीरबल को नौकरी छोड़ने के लिए कैसे कह सकता हूँ? "

बेगम ने कुछ समय के लिए सोचा और कहा, "आप बीरबल को कुछ ऐसा काम करने के लिए क्यों नहीं कहते जो असंभव हो, और जब वह ऐसा नहीं कर पायेगा, तो आप उसे निकल जाने के लिए कह सकते हैं। कल जब आप बगीचे में हों, तो बीरबल को मुझे आपके पास लाने के लिए कहें। मैं आने से मना कर दूँगी, और आप उसे बर्खास्त कर सकते हैं। "

अगले दिन, अकबर अपने बगीचे में उदास बैठा था और जब बीरबल ने उससे पूछा कि वह परेशान क्यों है, तो बादशाह ने कहा, "आपकी रानी, मेरी बेगम मुझसे नाराज़ है और मुझसे बात करने से इनकार कर रही है। यदि तुम उसे मेरे पास ले आओ, तो मैं तुम्हें एक पुरस्कार दूँगा, किन्तु यदि तुम ऐसा नहीं कर पाते हो, तो मैं तुम्हें नौकरी से बर्खास्त कर दूँगा।" बीरबल रानी के पास गया और कहा, "बेगम साहिबा - जहाँपनाह चाहते हैं कि आप बगीचे में...। " उसका वाक्य समाप्त होने से पहले, एक अरदली आया और बीरबल के कानों में कुछ फुसफुसाया। रानी उत्सुक थी, लेकिन वह केवल यही शब्द सुन सकी कि "वह सुंदर है।" फिर बीरबल रानी की ओर मुड़ा और कहा, "क्षमा करें बेगम साहिबा। अब आपको बगीचे में आने की आवश्यकता नहीं है। परिस्थिति बदल गई है," और वह वहाँ से चला गया।

इस पर रानी बहुत उत्सुक हो गई और जल्दी से बगीचे के लिए दौड़ी। वह बादशाह को अकेला देखकर आश्चर्यचकित थी। बादशाह भी उसे देखकर आश्चर्यचकित हुए और उन्होंने कहा, "लेकिन तुमने तो कहा था कि तुम नहीं आओगी? तुम यहाँ क्या कर रही हो?"

रानी ने उन्हें बीरबल और अरदली के बारे में बताया। बादशाह बहुत खुश हुआ और बीरबल को बुलाकर एक पुरस्कार दिया।

Sub questions

Question Number : 53 Question Id : 583224802 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

हुसैन खान कौन था?

Options :

1. ✘ बीरबल का 'प्रतिद्वंद्वी
2. ✔ रानी का भाई
3. ✘ अकबर का चचेरा भाई
4. ✘ रानी का चचेरा भाई

Question Number : 54 Question Id : 583224803 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

रानी \_\_\_\_\_ थी।

Options :

1. ✘ आक्रामक
2. ✘ बीरबल के प्रति ईर्ष्यालु
3. ✔ अपने भाई के बारे में चिंतित
4. ✘ आत्म केन्द्रित

Question Number : 55 Question Id : 583224804 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

अकबर, हुसैन खान को बीरबल के स्थान पर एक  
मंत्री नहीं बना सकता था, क्योंकि:

Options :

1. ✔ वह बुद्धिमान नहीं था।
2. ✘ वह रानी का भाई था।
3. ✘ अकबर उसे पसंद नहीं करता था।
4. ✘ अकबर ने रानी की सलाह को महत्व नहीं दिया था।

Question Number : 56 Question Id : 583224805 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

वह विकल्प चुनें जो असत्य है।

बीरबल \_\_\_\_\_ था।

Options :

1. ✘ चतुर
2. ✘ बुद्धिमान
3. ✔ ईर्ष्यालु
4. ✘ योग्य

Question Number : 57 Question Id : 583224806 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

इस गद्यांश के आधार पर, हम अकबर के बारे में क्या समझते हैं?

Options :

1. ✘ वह बहुत अच्छा पति था।
2. ✘ वह हमेशा बीरबल की सलाह सुनता था।
3. ✔ वह अपने विषयों (प्रजा) के लिए न्यायोचित और निष्पक्ष था।
4. ✘ वह बहुत धर्मनिरपेक्ष था।

#### QUANTITATIVE APTITUDE

Section Id :	583224105
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:	583224105
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 58 Question Id : 583224807 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The sum of the two digits of two-digit number is 14. The difference between the first digit and the second digit of the two-digit number is 2. What is the product of the two digits of the two-digit number?

Options :

1. ✘ 56
2. ✔ 48
3. ✘ 45

4. ✘ 52

Question Number : 58 Question Id : 583224807 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

दो अंकों की एक संख्या के दोनों अंकों का योग 14 है। दो अंकों वाली संख्या के पहले और दूसरे अंक के बीच में 2 का अंतर है। दो अंकों वाली इस संख्या के दोनों अंकों का गुणनफल क्या है?

Options :

1. ✘ 56

2. ✔ 48

3. ✘ 45

4. ✘ 52

Question Number : 59 Question Id : 583224808 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Rekha invests Rs. 1,87,000 in the stock market, which is 25% of her annual income. What is Rekha's approximate monthly income?

Options :

1. ✘ Rs. 63,343

2. ✘ Rs. 61,206

3. ✘ Rs. 60,196

4. ✔ Rs. 62,333

Question Number : 59 Question Id : 583224808 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

रेखा शेयर बाजार में 1,87,000 रुपये का निवेश करती है, जो उसकी वार्षिक आय का 25% है। रेखा की अनुमानित मासिक आय क्या है?

Options :

1. ✘ रु. 63,343

2. ✘ रु. 61,206

3. ✘ रु. 60,196

4. ✔ रु. 62,333

Question Number : 60 Question Id : 583224809 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Two brothers A and B are working on a project. The efficiency of A is thrice the efficiency of B. B takes 30 days more than A to finish the entire project alone. If A and B work together, they can complete the entire project in \_\_\_\_\_ days.

Options :

1. ✘ 10.5

2. ✘ 10.75

3. ✓ 11.25

4. ✗ 11

Question Number : 60 Question Id : 583224809 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

दो भाई A और B एक प्रोजेक्ट पर काम करते हैं। A की कार्यक्षमता, B की तुलना में, तीन गुना अधिक है। B को पूरा प्रोजेक्ट अकेला समाप्त करने में, A की तुलना में 30 दिन अधिक लगते हैं। यदि A और B मिलकर काम करें तो वे पूरे प्रोजेक्ट को \_\_\_\_\_ दिनों में पूरा कर सकते हैं।

Options :

1. ✗ 10.5

2. ✗ 10.75

3. ✓ 11.25

4. ✗ 11

Question Number : 61 Question Id : 583224810 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The given average of two numbers is 62. If 2 is added to the smallest number, the ratio of the numbers becomes 1 : 2. What will be the difference between the numbers?

Options :

1. ✗ 62

2. ✗ 40

3. ✗ 84

4. ✓ 44

Question Number : 61 Question Id : 583224810 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

दो संख्याओं का औसत 62 है। यदि सबसे छोटी संख्या में 2 जोड़ा जाता है, तो संख्याओं का अनुपात 1 : 2 हो जाता है, तो दोनों संख्याओं के बीच का अंतर क्या होगा?

Options :

1. ✗ 62

2. ✗ 40

3. ✗ 84

4. ✓ 44

Question Number : 62 Question Id : 583224811 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The average weight of three boys B1, B2 and B3 is 60 kg, while that of B1 alone is 65 kg. The average weight of three boys B1, B4 and B5 is 59 kg. What is the average weight of B1, B2, B3, B4 and B5?

Options :

1. ✗ 58.1 kg

2. ✘ 58.2 kg
3. ✘ 58.3 kg
4. ✔ 58.4 kg

Question Number : 62 Question Id : 583224811 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

तीन लड़कों B1, B2 और B3 का औसत वजन 60 किलो है, जबकि अकेले B1 का वजन 65 किलो है। तीन लड़कों B1, B4 और B5 का औसत वजन 59 किलो है। B1, B2, B3, B4 तथा B5 का औसत वजन क्या है?

Options :

1. ✘ 58.1 किलो
2. ✘ 58.2 किलो
3. ✘ 58.3 किलो
4. ✔ 58.4 किलो

Question Number : 63 Question Id : 583224812 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Find the length of the altitude of a triangle having side 42 cm, 34 cm and 20 cm if the length of base is 42 cm.

Options :

1. ✘ 24 cm
2. ✘ 8 cm
3. ✔ 16 cm
4. ✘ 12 cm

Question Number : 63 Question Id : 583224812 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

42 से.मी., 34 से.मी. और 20 से.मी. की भुजा वाले त्रिभुज के शीर्षलम्ब की लम्बाई ज्ञात कीजिए, यदि आधार की लंबाई 42 से.मी. है।

Options :

1. ✘ 24 से.मी.
2. ✘ 8 से.मी.
3. ✔ 16 से.मी.
4. ✘ 12 से.मी.

#### GENERAL MENTAL ABILITY AND REASONING

Section Id :	583224106
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:	583224106
Question Shuffling Allowed :	Yes

**Question Number : 64 Question Id : 583224813 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**  
**Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

Among the numbers 356, 172, 267, and 583, if the positions of the first and third digits of each number are interchanged, how many even numbers will be formed?

**Options :**

- One
- Two
- Three
- Four

**Question Number : 64 Question Id : 583224813 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**  
**Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

संख्या 356, 172, 267, और 583 में से, यदि प्रत्येक संख्या के पहले और तीसरे अंक को आपस में बदल दिया जाता है, तो कितनी सम संख्याएँ बनेंगी?

**Options :**

- एक
- दो
- तीन
- चार

**Question Number : 65 Question Id : 583224814 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**  
**Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

In a certain code, PRAMOD is written as SODJRA. In the same code, KESHAV will be written as:

**Options :**

- BNVEDS
- NBDEVS
- NBVEDS
- NBVSDE

**Question Number : 65 Question Id : 583224814 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes**  
**Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical**

**Correct : 1 Wrong : 0**

एक निश्चित कोड भाषा में, PRAMOD को SODJRA लिखा जाता है। उसी कोड भाषा में, KESHAV को कैसे लिखा जायेगा?

Options :

1. ✘ BNVEDS
2. ✘ NBDEVS
3. ✔ NBVEDS
4. ✘ NBVSDE

Question Number : 66 Question Id : 583224815 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Starting from a point X, Sanjeev walks 20m south. He turns left and walks 30m. He then turns left and walks 20m. He again turns left and walks 40m and reaches point Y. How far and in which direction is the point Y from the point X?

Options :

1. ✘ 20m west
2. ✘ 10m east
3. ✘ 10m north
4. ✔ 10m west

Question Number : 66 Question Id : 583224815 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

बिंदु X से आरम्भ करके, संजीव, दक्षिण दिशा की ओर 20 मी. की दूरी तय करता है। फिर वह बायीं ओर मुड़ता है और 30 मी. की दूरी तय करता है। वह फिर से बायीं ओर मुड़ता है और 20 मी. की दूरी तय करता है। वह पुनः बायीं ओर मुड़ता है और 40 मी. की दूरी तय करता है और बिंदु Y पर पहुंचता है। बिंदु Y, बिंदु X से कितनी दूर और किस दिशा में है?

Options :

1. ✘ 20 मी. पश्चिम
2. ✘ 10 मी. पूर्व
3. ✘ 10 मी. उत्तर
4. ✔ 10 मी. पश्चिम

Question Number : 67 Question Id : 583224816 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

A is the son of B. C, B's sister has a son D and a daughter E. F is the maternal uncle of D. How many nephews does F have?

Options :

1. ✘ Four
2. ✘ One
3. ✔ Two
4. ✘ Three

Question Number : 67 Question Id : 583224816 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

A, B का पुत्र है। C, B की बहन है, जिसका एक पुत्र D तथा एक पुत्री E है। F, D का मामा है। F के कितने भतीजे हैं?

Options :

1. ✘ चार
2. ✘ एक
3. ✔ दो
4. ✘ तीन

Question Number : 68 Question Id : 583224817 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Find the odd one out.

6, 9, 12, 15, 21, 24, 28, 30

Options :

1. ✔ 28
2. ✘ 30
3. ✘ 24
4. ✘ 21

Question Number : 68 Question Id : 583224817 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 विषम की पहचान करें।

6, 9, 12, 15, 21, 24, 28, 30

Options :

1. ✔ 28
2. ✘ 30
3. ✘ 24
4. ✘ 21

Question Number : 69 Question Id : 583224818 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

If + stands for -, - stands for  $\times$ , \* stands for /, / stands for +, then  $15 * 3 / 15 + 5 - 2 = ?$

Options :

1. ✘ 12
2. ✔ 10
3. ✘ 16
4. ✘ 20

Question Number : 69 Question Id : 583224818 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ  $\times$  है, \* का अर्थ / है, / का अर्थ + है, तो  $15 * 3 / 15 + 5 - 2 = ?$

Options :

1. ✘ 12
2. ✔ 10
3. ✘ 16
4. ✘ 20

#### GENERAL AWARENESS

Section Id :	583224107
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:	583224107
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 70 Question Id : 583224819 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The headquarter of International Atomic Energy Agency (IAEA) is located in:

Options :

1. ✘ Geneva
2. ✘ Washington
3. ✔ Vienna
4. ✘ London

Question Number : 70 Question Id : 583224819 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

अन्तर्राष्ट्रीय परमाणु ऊर्जा अभिकरण (आई.ए.ई.ए.) का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

Options :

1. ✘ जिनेवा
2. ✘ वॉशिंगटन
3. ✔ वियना

#### 4. ✖ लंदन

Question Number : 71 Question Id : 583224820 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 Mental Health Day, recognized by the UN is observed?

Options :

1. ✖ October 8
2. ✖ November 29
3. ✖ October 2
4. ✔ October 10

Question Number : 71 Question Id : 583224820 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

संयुक्त राष्ट्र द्वारा मान्यता प्राप्त, विश्व मानसिक स्वास्थ्य दिवस कब मनाया जाता है?

Options :

1. ✖ 8 अक्टूबर
2. ✖ 29 नवंबर
3. ✖ 2 अक्टूबर
4. ✔ 10 अक्टूबर

Question Number : 72 Question Id : 583224821 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 became the first Indian to win 'Golden Globe Award 2009'?

Options :

1. ✖ Shivkumar Sharma
2. ✖ Anu Malik
3. ✖ Zakir Hussain
4. ✔ A. R. Rahman

Question Number : 72 Question Id : 583224821 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, 'गोल्डन ग्लोब अवार्ड 2009' जीतने वाले पहले भारतीय कौन हैं?

Options :

1. ✖ शिवकुमार शर्मा
2. ✖ अनु मलिक
3. ✖ जाकिर हुसैन

4. ✓ ए. आर. रहमान

Question Number : 73 Question Id : 583224822 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Who was the first Woman to win the Jnanpith Award?

Options :

1. ✓ Ashapoorna Devi
2. ✗ Amrita Pritam
3. ✗ Mahashweta Devi
4. ✗ Mahadevi Verma

Question Number : 73 Question Id : 583224822 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

ज्ञानपीठ पुरस्कार पाने वाली पहली महिला कौन थी?

Options :

1. ✓ आशापूर्णा देवी
2. ✗ अमृता प्रीतम
3. ✗ महाश्वेता देवी
4. ✗ महादेवी वर्मा

Question Number : 74 Question Id : 583224823 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Monica Seles is associated with which of the following games?

Options :

1. ✗ Athletics
2. ✓ Tennis
3. ✗ Basketball
4. ✗ Badminton

Question Number : 74 Question Id : 583224823 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

मोनिका सेलेस, निम्नलिखित में से किस खेल से संबंधित है?

Options :

1. ✗ एथलेटिक्स
2. ✓ टेनिस
3. ✗ बास्केटबॉल

#### 4. ✖ बैडमिंटन

Question Number : 75 Question Id : 583224824 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Who wrote the book, "Cry, the Peacock"?

Options :

1. ✖ Khushwant Singh
2. ✖ Morarji Desai
3. ✔ Anita Desai
4. ✖ Arun Gandhi

Question Number : 75 Question Id : 583224824 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes  
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

"क्राई, द पिक्कॉक" नामक पुस्तक किसने लिखी है?

Options :

1. ✖ खुशवंत सिंह
2. ✖ मोरारजी देसाई
3. ✔ अनीता देसाई
4. ✖ अरुण गांधी

Actual

Group Number :	2
Group Id :	58322468
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 :	583224108
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
Group All Questions:	No

Sub-Section Number: 1  
Sub-Section Id: 583224108  
Question Shuffling Allowed : No

**Question Number : 76 Question Id : 583224825 Question Type : TYPING TEST Display Question Number : Yes**

Since humans are visually driven creatures, the impact of imagery only increases with the help of animation. Animation is like eye catchy moving objects that helps in getting attention and differentiate from other competitors. Today more designers are considering animation as a useful element to enhance user experience of audiences. From a delight tool, it has become the most important tools to bridge successful interaction among apps and end users. Good User Interface animations have a meaningful purpose. But one has to make sure to incorporate at the right time as well as the right place. Functional animation is a delicate animation which has very clear and logical purposes that reduce cognitive load, prevent change blindness plus establish better recall in spatial relationships. Animation brings user interfaces to life. The prime focus of Functional Animation is on UI that needs to be intuitive, responsive and must use human centered design approach. A well tested functional animation has the potential to fulfill multiple purposes. Good interaction design provides feedback. Feedback makes you feel like you're interacting with real elements on the screen. User interface elements such as buttons and controls should appear tangible, even though they are behind a layer of glass. Visual and motion cues can bridge this gap by acknowledging input immediately and animating in ways that look and feel like direct manipulation. Users want to know their current context in a system via appropriate visual feedback. For example, animated loading bars shows how fast a process goes and sets an expectation for how fast the action will be processed. This serves as a real time notification of a system status and enables the user to understand what is going on quickly. First time users often need help to understand how to use an app interface. Especially if interface contain unfamiliar or unique interaction such as gesture. Without help, users may be confused on how to interact with an app. You should provide a set of visual hints that provides insights about what is about to happen and engage users to take further steps. Functional animation smoothly transports users between navigational contexts and explains changes on a screen by creating visual connections between transition states. But one must understand that Dozens of apps have same exact features and accomplish the same tasks. They might all have a good user experience but only few establish emotional engagement with users. Pay attention to animations that can convey an emotion and can make the experience feel crafted. Developing and testing your animation is the best way to convey how you intend to use animation in your design. Using interactive prototypes, you will get a clear picture as to what works and where the flaws in your app are hiding.

**Restricted/ Unrestricted:** Unrestricted

**Paragraph Display:** Yes

**Evaluation Mode:** Non Standard

**Keyboard Layout:** Inscript