

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 :	ComputerProficiencyCertificationTest 18 Jan 2026 Shift1 QP5
Subject Name :	Computer Proficiency Certification Test
Creation Date :	2026-01-12 16:18:48
Duration :	120
Number of Questions :	79
Total Marks :	75
Display Marks:	Yes
Share Answer Key With Delivery Engine :	Yes
Actual Answer Key :	Yes
Change Font Color :	No
Change Background Color :	No
Change Theme :	No
Help Button :	No
Show Reports :	No
Show Progress Bar :	No

CPCT

Group Number :	1
Group Id :	2549896113
Group Maximum Duration :	75
Group Minimum Duration :	75
Show Attended Group? :	No

Edit Attended Group? :	No
Break time :	1
Mandatory Break time :	Yes
Group Marks :	75

COMPUTER PROFICIENCY AND PROFICIENCY IN GENERAL IT SKILLS AND NETWORKING

Section Id :	2549899887
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
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	2549899928
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	No

Question Number : 1 Question Id : 2549896724 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ISP stands for _____.

Options :

1. ✓ Internet Service Provider
2. ✗ Integral Service Provider
3. ✗ Internet Service Plan
4. ✗ Internal Service Plan

Question Number : 1 Question Id : 2549896724 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ISP का पूर्ण रूप क्या है?

Options :

1. ✓ इंटरनेट सर्विस प्रोवाइडर (Internet Service Provider)
2. ✗ इंटीग्रल सर्विस प्रोवाइडर (Integral Service Provider)
3. ✗ इंटरनेट सर्विस प्लान (Internet Service Plan)
4. ✗ इंटरनल सर्विस प्लान (Internal Service Plan)

Question Number : 2 Question Id : 2549897633 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is NOT a permanent storage device?

Options :

1. ✓ RAM
2. ✗ Magnetic Disk
3. ✗ Compact Disk
4. ✗ Magnetic Tape

Question Number : 2 Question Id : 2549897633 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

इनमें से कौन-सा स्थायी (स्टोरेज) डिवाइस नहीं है?

Options :

1. ✓ रैम (RAM)
2. ✗ मैग्नेटिक डिस्क (Magnetic Disk)
3. ✗ कॉम्पैक्ट डिस्क (Compact Disk)
4. ✗ मैग्नेटिक टेप (Magnetic Tape)

Question Number : 3 Question Id : 2549897964 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following logic gate produces an output 1 only when all inputs are 0, and it will be 0 if any input is a 1?

Options :

1. ✓ NOR
2. ✗ AND
3. ✗ NAND
4. ✗ Exclusive-OR

Question Number : 3 Question Id : 2549897964 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्न में से कौन-सा लॉजिक गेट केवल 1 आउटपुट देता है जब सभी इनपुट 0 होते हैं, और यह 0 होगा यदि कोई भी इनपुट 1 होता है?

Options :

1. ✓ NOR
2. ✗ AND
3. ✗ NAND
4. ✗ Exclusive-OR

Question Number : 4 Question Id : 2549897965 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is NOT a valid Unicode encoding form?

Options :

1. ✓ UTF-5
2. ✗ UTF-8
3. ✗ UTF-16
4. ✗ UTF-32

Question Number : 4 Question Id : 2549897965 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन-सा, वैध (मान्य) यूनिकोड एन्कोडिंग फॉर्म नहीं है?

Options :

1. ✓ UTF-5
2. ✗ UTF-8
3. ✗ UTF-16
4. ✗ UTF-32

Question Number : 5 Question Id : 2549897966 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The primary storage of a computer system is also known as _____.

Options :

1. ✓ main memory
2. ✗ hard disk
3. ✗ secondary memory
4. ✗ tertiary memory

Question Number : 5 Question Id : 2549897966 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

कंप्यूटर सिस्टम के प्राथमिक भंडारण (स्टोरेज) को _____ के रूप में भी जाना जाता है।

Options :

1. ✓ मुख्य मेमोरी (main memory)
2. ✗ हार्ड डिस्क (hard disk)
3. ✗ द्वितीयक मेमोरी (secondary memory)
4. ✗ तृतीयक मेमोरी (tertiary memory)

Question Number : 6 Question Id : 2549898481 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which function capitalizes the first letter in each word of a text value in MS-Excel 2019?

Options :

1. ✓ PROPER function
2. ✗ CAPS function

3. ✖ FLCAPS function
4. ✖ CAPSFL function

Question Number : 6 Question Id : 2549898481 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

MS-Excel 2019 में, कौन-सा फंक्शन किसी टेक्स्ट के प्रत्येक शब्द के पहले अक्षर को कैपिटल अक्षर में परिवर्तित करता है?

Options :

1. ✔ PROPER फंक्शन
2. ✖ CAPS फंक्शन
3. ✖ FLCAPS फंक्शन
4. ✖ CAPSFL फंक्शन

Question Number : 7 Question Id : 2549898583 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The name box is related to which of the following toolbars in an OpenOffice?

Options :

1. ✔ Formula Toolbar
2. ✖ Main menu Toolbar
3. ✖ Function Toolbar
4. ✖ File Toolbar

Question Number : 7 Question Id : 2549898583 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ओपन ऑफिस (OpenOffice) में नाम बॉक्स (name box), निम्न टूलबार में से किस से संबंधित है?

Options :

1. ✔ फ़ॉर्मूला टूलबार (Formula Toolbar)
2. ✖ मेनू टूलबार (Main menu Toolbar)
3. ✖ फंक्शन टूलबार (Function Toolbar)

4. ✖ फाइल टूलबार (File Toolbar)

Question Number : 8 Question Id : 2549898804 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

_____ is a collection of websites or web pages stored in web servers and connected to local computers through the internet

Options :

1. ✔ WWW
2. ✖ HTML
3. ✖ SGL
4. ✖ DATABASE

Question Number : 8 Question Id : 2549898804 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

_____, वेब सर्वर में संग्रहीत वेबसाइटों या वेब पेजों का एक संग्रह है और इंटरनेट के माध्यम से स्थानीय (लोकल) कंप्यूटर से जुड़ा होता है।

Options :

1. ✔ WWW
2. ✖ HTML
3. ✖ SGL
4. ✖ DATABASE

Question Number : 9 Question Id : 2549899153 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

When you want to visit a website, you can type the website address or URL in the browser _____.

Options :

1. ✔ address bar
2. ✖ window bar
3. ✖ task bar
4. ✖ side bar

Question Number : 9 Question Id : 2549899153 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

जब आप किसी वेबसाइट पर जाना चाहते हैं, तो आप ब्राउजर के _____ में वेबसाइट का पता या यूआरएल (URL) टाइप कर सकते हैं।

Options :

1. ✓ एड्रेस बार (address bar)
2. ✗ विंडो बार (window bar)
3. ✗ टास्क बार (task bar)
4. ✗ साइड बार (side bar)

Question Number : 10 Question Id : 2549899381 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following devices can store large amounts of data?

Options :

1. ✓ Hard disk
2. ✗ Floppy disk
3. ✗ Compact disc
4. ✗ Scanner

Question Number : 10 Question Id : 2549899381 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्न डिवाइस में से कौन-सा, बड़ी मात्रा में डेटा स्टोर कर सकता है?

Options :

1. ✓ हार्ड डिस्क (Hard disk)
2. ✗ फ्लॉपी डिस्क (Floppy disk)
3. ✗ कॉम्पैक्ट डिस्क (Compact disc)
4. ✗ स्कैनर (Scanner)

Question Number : 11 Question Id : 25498910946 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What is the binary representation of Decimal 63:

Options :

- 1. ✓ 111111
- 2. ✗ 101111
- 3. ✗ 111011
- 4. ✗ 110111

Question Number : 11 Question Id : 25498910946 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

दशमलव 63 का द्विआधारी निरूपण क्या है?

Options :

- 1. ✓ 111111
- 2. ✗ 101111
- 3. ✗ 111011
- 4. ✗ 110111

Question Number : 12 Question Id : 25498911245 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A computer microphone converts sound waves into:

Options :

- 1. ✓ electrical signals
- 2. ✗ electromagnetic waves
- 3. ✗ digital signals
- 4. ✗ analogue signals

Question Number : 12 Question Id : 25498911245 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

कंप्यूटर माइक्रोफोन ध्वनि तरंगों को _____ में रूपांतरित करता है।

Options :

1. ✓ विद्युत सिग्नल
2. ✗ विद्युत्चुंबकीय तरंगें
3. ✗ डिजिटल सिग्नल
4. ✗ एनालॉग सिग्नल

Question Number : 13 Question Id : 25498911676 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What type of telecommunication hardware allows you to access the web?

Options :

1. ✓ Modem
2. ✗ Browser
3. ✗ FTP Protocol
4. ✗ IRC

Question Number : 13 Question Id : 25498911676 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

किस प्रकार का दूरसंचार हार्डवेयर आपको वेब तक एक्सेस की सुविधा देता है?

Options :

1. ✓ मॉडेम (Modem)
2. ✗ ब्राउज़र (Browser)
3. ✗ एफटीपी प्रोटोकॉल (FTP Protocol)
4. ✗ आईआरसी (IRC)

Question Number : 14 Question Id : 25498913575 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Ctrl + M in MS-PowerPoint 2019 is used for which of the following operations?

Options :

1. ✓ To insert a new slide

2. ✖ To open a presentation
3. ✖ To create a new presentation
4. ✖ To delete a slide

Question Number : 14 Question Id : 25498913575 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

MS-PowerPoint 2019 में, Ctrl + M का उपयोग निम्नलिखित में से किस काम के लिए किया जाता है?

Options :

1. ✔ नई स्लाइड इन्सर्ट करने के लिए
2. ✖ प्रेजेंटेशन को खोलने के लिए
3. ✖ नया प्रेजेंटेशन बनाने के लिए
4. ✖ किसी स्लाइड को डिलीट करने के लिए

Question Number : 15 Question Id : 25498913585 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following refers to the variation or delay that appears during the playback of a stream due to irregular packet arrival times?

Options :

1. ✔ Jitter
2. ✖ Latency
3. ✖ Bandwidth
4. ✖ Packet loss

Question Number : 15 Question Id : 25498913585 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से क्या भिन्नता या देरी को संदर्भित करता है जो अनियमित पैकेट आगमन के समय के कारण एक धारा के प्लेबैक के दौरान दिखाई देता है?

Options :

1. ✔ जितर (Jitter)
2. ✖ लेटेंसी (Latency)

3. ✖ बैंडविड्थ (Bandwidth)
4. ✖ पैकेट लॉस (Packet loss)

Question Number : 16 Question Id : 25498913640 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is NOT an elementary component of an email address?

Options :

1. ✔ System name
2. ✖ Username
3. ✖ Domain name
4. ✖ @ (at symbol)

Question Number : 16 Question Id : 25498913640 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सा ई-मेल एड्रेस का एक प्राथमिक घटक नहीं है?

Options :

1. ✔ सिस्टम नेम
2. ✖ यूजरनेम
3. ✖ डोमेन नेम
4. ✖ @ (एट का चिह्न)

Question Number : 17 Question Id : 25498919461 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which multiple access techniques is used by IEEE 802.11 standard for wireless LAN?

Options :

1. ✓ CSMA/CA
2. ✗ CDMA
3. ✗ ALOHA
4. ✗ TCP/IP

Question Number : 17 Question Id : 25498919461 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

वायरलेस LAN के लिए IEEE 802.11 मानक द्वारा किस मल्टीपल एक्सेस तकनीक का उपयोग किया जाता है?

Options :

1. ✓ CSMA/CA
2. ✗ CDMA
3. ✗ ALOHA
4. ✗ TCP/IP

Question Number : 18 Question Id : 25498920561 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

To make the number pad on the computer keyboard act as directional arrows, you press the _____ key.

Options :

1. ✓ Num Lock
2. ✗ Caps Lock
3. ✗ Arrow Lock
4. ✗ Shift

Question Number : 18 Question Id : 25498920561 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

कंप्यूटर कीबोर्ड पर नंबर पैड को दिशात्मक तीर के रूप में कार्य करने के लिए, आप _____ कुंजी दबाते हैं।

Options :

1. ✓ Num Lock (नम लॉक)
2. ✗ Caps Lock (कैप्स लॉक)
3. ✗ Arrow Lock (एरो लॉक)
4. ✗ Shift (शिफ्ट)

Question Number : 19 Question Id : 25498922041 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Traditional symmetric ciphers that replace each plaintext element with another element use which technique?

Options :

1. ✓ Substitution
2. ✗ Exchange
3. ✗ Transposition
4. ✗ Transformation

Question Number : 19 Question Id : 25498922041 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

पारंपरिक सममित सिफर (ciphers) जो प्रत्येक प्लेनटेक्स्ट तत्व को दूसरे तत्व के साथ प्रतिस्थापित करते हैं, किस तकनीक का उपयोग करते हैं?

Options :

1. ✓ सब्स्टिट्यूशन (Substitution)
2. ✗ एक्सचेंज (Exchange)
3. ✗ ट्रांसपोजीशन (Transposition)
4. ✗ ट्रांसफॉर्मेशन (Transformation)

Question Number : 20 Question Id : 25498922472 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The _____ in the Mail Merge will typically be an MS-Access Database table, MS-Excel 2019 spreadsheet, Outlook Contacts list, or an MS-Word table.

Options :

1. ✓ Data source
2. ✗ Letter
3. ✗ Main document
4. ✗ Reference document

Question Number : 20 Question Id : 25498922472 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

मेल मर्ज में _____ आमतौर पर Access Database टेबल, Excel 2019 स्प्रेडशीट, Outlook संपर्क सूची या Word टेबल होगा।

Options :

1. ✓ डेटा स्रोत (Data source)
2. ✗ लेटर (Letter)
3. ✗ मुख्य डॉक्यूमेंट (Main document)
4. ✗ संदर्भ डॉक्यूमेंट (Reference document)

Question Number : 21 Question Id : 25498922621 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which printer is a non-impact printer?

Options :

1. ✓ Laser
2. ✗ Chain
3. ✗ Daisy wheel
4. ✗ Dot matrix

Question Number : 21 Question Id : 25498922621 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्न में से कौन सा प्रिंटर एक नॉन-इंपैक्ट प्रिंटर है?

Options :

1. ✓ लेज़र (Laser)

2. ✖ चेन (Chain)
3. ✖ डेज़ी व्हील (Daisy wheel)
4. ✖ डॉट मैट्रिक्स (Dot matrix)

Question Number : 22 Question Id : 25498922747 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following components generates the most heat?

Options :

1. ✔ CPU (Central processing Unit) / GPU (Graphics Processing Unit)
2. ✖ RAM (Random Access Memory)
3. ✖ Cache memory
4. ✖ CMOS (Complementary Metal Oxide Semiconductor) battery

Question Number : 22 Question Id : 25498922747 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सा घटक सबसे अधिक ऊष्मा उत्पन्न करता है?

Options :

1. ✔ CPU (सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट) / GPU (ग्राफ़िक्स प्रोसेसिंग यूनिट)
2. ✖ RAM (रैंडम एक्सेस मेमोरी)
3. ✖ कैश मेमोरी (Cache memory)
4. ✖ CMOS (कंटेम्पररी मेटल ऑक्साइड सेमीकंडक्टर) बैटरी

Question Number : 23 Question Id : 25498923461 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The standard extension for installation files on Windows computers is:

Options :

1. ✔ .exe
2. ✖ .odt

3. ✖ .pdf

4. ✖ .rtf

Question Number : 23 Question Id : 25498923461 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Windows कंप्यूटर पर इंस्टॉलेशन फ़ाइलों के लिए मानक एक्सटेंशन _____ है।

Options :

1. ✔ .exe

2. ✖ .odt

3. ✖ .pdf

4. ✖ .rtf

Question Number : 24 Question Id : 25498924470 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following people Who among the following is more closely related to the Android Operating System?

Options :

1. ✔ Andy Rubin

2. ✖ Richard Branson

3. ✖ Steve Jobs

4. ✖ Sundar Pichai

Question Number : 24 Question Id : 25498924470 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति एन्ड्रॉयड ऑपरेटिंग सिस्टम से अधिक निकटता से संबंधित है?

Options :

1. ✔ एंडी रुबिन (Andy Rubin)

2. ✖ रिचर्ड ब्रैंसन (Richard Branson)

3. ✖ स्टीव जॉब्स (Steve Jobs)

4. ✖ सुन्दर पिचाई (Sundar Pichai)

Question Number : 25 Question Id : 25498924516 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

GIF is an abbreviation of _____.

Options :

1. ✔ Graphics Interchange Format
2. ✖ Graphical Inter Format
3. ✖ Graphics Inter File
4. ✖ Graphical Interchange File

Question Number : 25 Question Id : 25498924516 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

GIF निम्न में से किसका संक्षिप्त रूप है?

Options :

1. ✔ Graphics Interchange Format (ग्राफ़िक्स इंटरचेंज फॉर्मेट)
2. ✖ Graphical Inter Format (ग्राफिकल इंटर फॉर्मेट)
3. ✖ Graphics Inter File (ग्राफ़िक्स इंटर फाइल)
4. ✖ Graphical Interchange File (ग्राफिकल इंटरचेंज फाइल)

Question Number : 26 Question Id : 25498924612 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

.drw is an extension of a/an:

Options :

1. ✔ Drawing File
2. ✖ XML file
3. ✖ Picture File
4. ✖ PostScript File

Question Number : 26 Question Id : 25498924612 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

.drw निम्न में से किस फाइल का एक्सटेंशन है?

Options :

1. ✓ ड्रॉइंग फाइल (Drawing File)
2. ✗ XML फाइल (XML file)
3. ✗ पिक्चर फाइल (Picture File)
4. ✗ पोस्टस्क्रिप्ट फाइल (PostScript File)

Question Number : 27 Question Id : 25498925272 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following network topologies uses a central controller or hub?

Options :

1. ✓ Star
2. ✗ Ring
3. ✗ Mesh
4. ✗ Bus

Question Number : 27 Question Id : 25498925272 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सी नेटवर्क टोपोलॉजी एक केंद्रीय नियंत्रक (central controller) या हब (hub) का उपयोग करती है?

Options :

1. ✓ स्टार (Star)
2. ✗ रिंग (Ring)
3. ✗ मेश (Mesh)
4. ✗ बस (Bus)

Question Number : 28 Question Id : 25498925476 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The online UPS _____ when the electronic device is in use.

Options :

1. ✓ uses its battery throughout the time
2. ✗ never uses the main supply
3. ✗ uses its battery in case of failure in the main supply
4. ✗ never uses its battery

Question Number : 28 Question Id : 25498925476 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

इलेक्ट्रॉनिक डिवाइस उपयोग में होने पर, ऑनलाइन UPS _____ ।

Options :

1. ✓ पूरे समय अपनी बैटरी का उपयोग करता है
2. ✗ कभी भी मुख्य आपूर्ति का उपयोग नहीं करता है
3. ✗ मुख्य आपूर्ति के बाधित होने पर अपनी बैटरी का उपयोग करता है
4. ✗ अपनी बैटरी का कभी उपयोग नहीं करता है

Question Number : 29 Question Id : 25498930037 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

With reference to biometric systems, the issue of improving the performance of the matching algorithm in the presence of imperfect segmentation, noisy features and inherent signal variance refers to which of the following phenomena?

Options :

1. ✓ Robust matching
2. ✗ Segmentation
3. ✗ Preprocessing
4. ✗ Thresholding

Question Number : 29 Question Id : 25498930037 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

बायोमेट्रिक सिस्टम के संदर्भ में, अपूर्ण विभाजन, शोर युक्त फीचर्स और निहित संकेत विचरण की उपस्थिति में मैचिंग एल्गोरिथ्म के प्रदर्शन में सुधार करने संबंधी समस्याएं किस परिघटना को इंगित करती हैं?

Options :

1. ✓ रोबस्ट मैचिंग (Robust matching)
2. ✗ सेगमेंटेशन (Segmentation)
3. ✗ प्री-प्रोसेसिंग (Preprocessing)
4. ✗ थ्रेशोल्डिंग (Thresholding)

Question Number : 30 Question Id : 25498930340 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following statements correctly describes a BD-R disc?

Options :

1. ✓ It is a high-capacity optical disc that uses a blue-violet laser and can be written to only once.
2. ✗ It's a write-once optical disc that can be erased and rewritten multiple times.
3. ✗ It uses a red laser similar to DVDs and CDs for data recording.
4. ✗ It is exclusively read-only and cannot be written to at all.

Question Number : 30 Question Id : 25498930340 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सा कथन BD-R डिस्क का सही वर्णन करता है?

Options :

1. ✓ यह एक उच्च क्षमता वाली ऑप्टिकल डिस्क है जो एक नीली-वायलेट लेजर का उपयोग करता है और इसे केवल एक बार लिखा जा सकता है।
2. ✗ यह एक राइट-वन्स (write-once) ऑप्टिकल डिस्क है जिसे कई बार मिटा दिया जा सकता है और फिर से लिखा जा सकता है।
3. ✗ यह डेटा रिकॉर्डिंग के लिए डीवीडी और सीडी के समान एक लाल लेजर का उपयोग करता है।
4. ✗ यह विशेष रूप से रीड-ओन्ली (read-only) होता है और इसे बिल्कुल भी नहीं लिखा जा सकता है।

Question Number : 31 Question Id : 25498930410 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The number of bytes in 4 KB of memory is:

Options :

1. ✓ 4096 bytes
2. ✗ 4026 bytes
3. ✗ 3904 bytes
4. ✗ 32768 bytes

Question Number : 31 Question Id : 25498930410 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

4 KB मेमोरी में बाइट्स की संख्या कितनी होती है?

Options :

1. ✓ 4096 बाइट्स
2. ✗ 4026 बाइट्स
3. ✗ 3904 बाइट्स
4. ✗ 32768 बाइट्स

Question Number : 32 Question Id : 25498930496 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

To create large size drawings, architects and engineers often use a device called _____.

Options :

1. ✓ plotter
2. ✗ dot matrix printer
3. ✗ line printer
4. ✗ laser printer

Question Number : 32 Question Id : 25498930496 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

बड़े आकार की ड्राइंग बनाने के लिए आर्किटेक्ट और इंजीनियर प्रायः _____ नामक डिवाइस का उपयोग करते हैं।

Options :

1. ✓ प्लॉटर (plotter)

2. ✖ डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर (dot matrix printer)
3. ✖ लाइन प्रिंटर (line printer)
4. ✖ लेज़र प्रिंटर (laser printer)

Question Number : 33 Question Id : 25498931255 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following computer generations used the VLSI technology?

Options :

1. ✔ Fourth Generation
2. ✖ Second Generation
3. ✖ Third Generation
4. ✖ Fifth Generation

Question Number : 33 Question Id : 25498931255 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से किस कंप्यूटर पीढ़ी ने VLSI तकनीक का उपयोग किया था?

Options :

1. ✔ चौथी पीढ़ी
2. ✖ दूसरी पीढ़ी
3. ✖ तीसरी पीढ़ी
4. ✖ पांचवी पीढ़ी

Question Number : 34 Question Id : 25498931278 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

With reference to computer buses connecting secondary storage devices, SATA cables differ from PATA cables. Identify the INCORRECT difference.

Options :

1. ✔ SATA transfer speed is less than PATA.
2. ✖ SATA cables are cheaper than PATA cables.

3. ✖ SATA cables have the ability to hot swap devices.
4. ✖ SATA cables are smaller than PATA ribbon cables.

Question Number : 34 Question Id : 25498931278 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

सेकेंडरी स्टोरेज डिवाइस को जोड़ने वाली कंप्यूटर बसों के संदर्भ में, SATA केबल, PATA केबल से भिन्न होती है। गलत अंतर को पहचानें।

Options :

1. ✔ SATA की स्थानांतरण गति, PATA से कम होती है।
2. ✖ SATA केबल, PATA केबल से सस्ती होती है।
3. ✖ SATA केबल में डिवाइस के हॉट स्वेप की क्षमता होती है।
4. ✖ SATA केबल, PATA रिबन केबल से छोटी होती हैं।

Question Number : 35 Question Id : 25498931488 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The device in which the printing head and paper is forced together to form letters is called a/an:

Options :

1. ✔ impact printer
2. ✖ non-impact printer
3. ✖ flat bed plotter
4. ✖ inkjet plotter

Question Number : 35 Question Id : 25498931488 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से किस प्रकार के उपकरण में प्रिंटिंग हेड और कागज को एक साथ सटाकर वर्ण बनाए जाते हैं?

Options :

1. ✔ इम्पैक्ट प्रिंटर (impact printer)
2. ✖ नॉन-इम्पैक्ट प्रिंटर (non-impact printer)
3. ✖ फ्लैट बेड प्लॉटर (flat bed plotter)

4. ✖ इंकजेट प्लॉटर (inkjet plotter)

Question Number : 36 Question Id : 25498932911 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following computer generations uses ULSI as a key hardware technology?

Options :

- 1. ✔ Fifth
- 2. ✖ Second
- 3. ✖ Third
- 4. ✖ Fourth

Question Number : 36 Question Id : 25498932911 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन-सी कंप्यूटर पीढ़ी ULSI को एक प्रमुख हार्डवेयर तकनीक के रूप में उपयोग करती है?

Options :

- 1. ✔ पाँचवी
- 2. ✖ दूसरी
- 3. ✖ तीसरी
- 4. ✖ चौथी

Question Number : 37 Question Id : 25498934449 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following best describes live streaming in multimedia applications?

Options :

- 1. ✔ Viewing a sports event broadcast in real time over the internet
- 2. ✖ Watching a pre-recorded video on Netflix
- 3. ✖ Listening to downloaded songs on your device
- 4. ✖ Reading an online news article

Question Number : 37 Question Id : 25498934449 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन मल्टीमीडिया अनुप्रयोगों में लाइव स्ट्रीमिंग का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

Options :

1. ✓ इंटरनेट पर वास्तविक समय में प्रसारित एक खेल कार्यक्रम को देखना
2. ✗ नेटफ्लिक्स पर एक पूर्व में रिकॉर्ड किए गए वीडियो को देखना
3. ✗ अपने डिवाइस पर डाउनलोड किए गए गाने सुनना
4. ✗ एक ऑनलाइन समाचार लेख पढ़ना

Question Number : 38 Question Id : 25498934450 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The length of registers of a computer system is known as _____.

Options :

1. ✓ word size
2. ✗ letter size
3. ✗ character size
4. ✗ sentence size

Question Number : 38 Question Id : 25498934450 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

कंप्यूटर सिस्टम के रजिस्ट्रों की लंबाई _____ के रूप में जानी जाती है।

Options :

1. ✓ वर्ड साइज़ (word size)
2. ✗ लेटर साइज़ (letter size)
3. ✗ कैरेक्टर साइज़ (character size)
4. ✗ सेन्टेंस साइज़ (sentence size)

Question Number : 39 Question Id : 25498938261 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following terms is NOT associated with the memory capacity of a computer system?

Options :

1. ✓ Henabytes
2. ✗ Kilobytes
3. ✗ Megabytes
4. ✗ Gigabytes

Question Number : 39 Question Id : 25498938261 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द कंप्यूटर सिस्टम की मेमोरी क्षमता से संबंधित नहीं है?

Options :

1. ✓ हेनाबाइट्स
2. ✗ किलोबाइट्स
3. ✗ मेगाबाइट्स
4. ✗ गीगाबाइट्स

Question Number : 40 Question Id : 25498938262 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following technologies was originally developed to provide reliable television service to communities with poor broadcast reception?

Options :

1. ✓ Cable TV systems
2. ✗ Fiber optic otherwise known as FiOS
3. ✗ DSL
4. ✗ Satellite

Question Number : 40 Question Id : 25498938262 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सी तकनीक मूल रूप से खराब प्रसारण रिसेप्शन वाले समुदायों को विश्वसनीय टेलीविजन सेवा प्रदान करने के लिए विकसित की गई थी?

Options :

1. ✓ केबल टीवी सिस्टम (Cable TV system)
2. ✗ फाइबर ऑप्टिक (Fibre optic) जिसे अन्यथा FiOS के नाम से जाना जाता है
3. ✗ DSL
4. ✗ उपग्रह (Satellite)

Question Number : 41 Question Id : 25498938263 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is a wireline transmission technology that transmits data faster over traditional copper telephone lines already installed to homes and businesses?

Options :

1. ✓ DSL
2. ✗ Wireless
3. ✗ Fiber optic service
4. ✗ Satellite

Question Number : 41 Question Id : 25498938263 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन-सी एक वायरलाइन ट्रांसमिशन तकनीक है जो घरों और व्यवसायों में पहले से स्थापित पारंपरिक तांबे की टेलीफोन लाइनों पर डेटा तेजी से प्रसारित करती है?

Options :

1. ✓ DSL
2. ✗ वायरलेस (Wireless)
3. ✗ फाइबर ऑप्टिक सेवा (Fiber optic service)
4. ✗ उपग्रह (Satellite)

Question Number : 42 Question Id : 25498938510 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following actions is an example of a basic computer operation?

Options :

1. ✓ Saving a document using the "Save As" option.
2. ✗ Writing a program in C++.
3. ✗ Installing a new operating system.
4. ✗ Configuring a network router.

Question Number : 42 Question Id : 25498938510 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन-सा कार्य एक मूलभूत कंप्यूटर क्रिया (basic computer operation) का उदाहरण है?

Options :

1. ✓ "Save As" विकल्प का उपयोग करके किसी दस्तावेज़ को सहेजना।
2. ✗ C++ में एक प्रोग्राम लिखना।
3. ✗ एक नया ऑपरेटिंग सिस्टम इंस्टॉल करना।
4. ✗ नेटवर्क राउटर को कॉन्फ़िगर करना।

Question Number : 43 Question Id : 25498940622 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The alpha testing is done at the _____.

Options :

1. ✓ developers' end
2. ✗ users' end
3. ✗ multiple ends
4. ✗ third party end

Question Number : 43 Question Id : 25498940622 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

अल्फा परीक्षण किसके द्वारा किया जाता है?

Options :

1. ✓ विकासकर्ता स्तर पर

2. ✖ उपयोगकर्ता स्तर पर
3. ✖ बहु-स्तर पर
4. ✖ तृतीय पक्ष स्तर पर

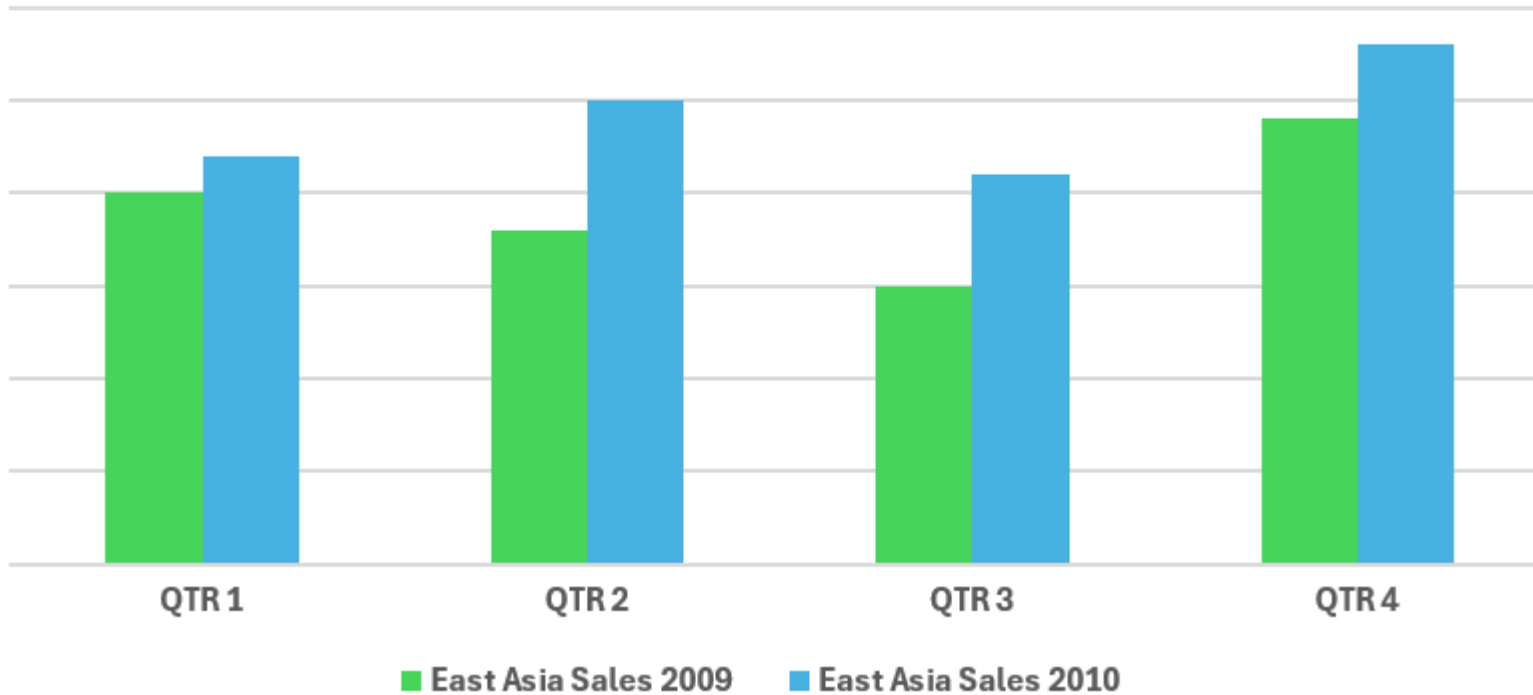
Question Number : 44 Question Id : 25498943938 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In MS-Excel, the following chart is an example of a _____.



EAST ASIA SALES



Options :

1. ✔ column chart
2. ✖ pie chart

3. ✖ line chart

4. ✖ bar chart

Question Number : 44 Question Id : 25498943938 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

MS-Excel में, निम्नलिखित चार्ट _____ का एक उदाहरण है।



Options :

1. ✔ कॉलम चार्ट (column chart)

2. ✖ पाई चार्ट (pie chart)

3. ✖ लाइन चार्ट (line chart)

4. ✖ बार चार्ट (bar chart)

Question Number : 45 Question Id : 25498943942 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A _____ is a graph that shows horizontal bars with the axis values for the bars displayed at the bottom of the graph and it is a graphical object used to represent the data in your MS-Excel spreadsheet to compare values across categories.

Options :

1. ✔ bar chart
2. ✖ pie chart
3. ✖ column chart
4. ✖ line chart

Question Number : 45 Question Id : 25498943942 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

_____ एक ग्राफ़ है जो ग्राफ़ के निचले भाग पर प्रदर्शित बारों (bars) के लिए अक्ष मानों के साथ क्षेत्रीय बार दर्शाता है और यह एक ग्राफिकल ऑब्जेक्ट है, जिसका उपयोग आपकी MS-Excel स्प्रेडशीट में डेटा को निरूपित करने के लिए श्रेणियों में मानों की तुलना करने के लिए किया जाता है।

Options :

1. ✔ बार चार्ट (bar chart)
2. ✖ पाई चार्ट (pie chart)
3. ✖ कॉलम चार्ट (column chart)
4. ✖ लाइन चार्ट (line chart)

Question Number : 46 Question Id : 25498943958 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The _____ shortcut key(s) is/are used in MS-Excel 2019 to move one cell right in a worksheet.

Options :

1. ✔ Right arrow key
2. ✖ Shift + Right arrow key
3. ✖ Ctrl + Right arrow key

4. ✖ Alt + Right arrow key

Question Number : 46 Question Id : 25498943958 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

वर्कशीट में एक सेल दाएं जाने के लिए, MS-Excel 2019 में _____ शॉर्टकट कुंजी का उपयोग किया जाता है।

Options :

1. ✔ राइट एरो कुंजी
2. ✖ Shift + राइट एरो कुंजी
3. ✖ Ctrl + राइट एरो कुंजी
4. ✖ Alt + राइट एरो कुंजी

Question Number : 47 Question Id : 25498943962 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The _____ shortcut keys are used in MS-Excel 2019 to italicize text or remove italic formatting.

Options :

1. ✔ Ctrl + I
2. ✖ Ctrl + J
3. ✖ Ctrl + B
4. ✖ Ctrl + U

Question Number : 47 Question Id : 25498943962 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

MS-Excel 2019 में टेक्स्ट को इटैलिक करने या इटैलिक फॉर्मेटिंग को हटाने के लिए _____ शॉर्टकट कुंजी का उपयोग किया जाता है।

Options :

1. ✔ Ctrl + I
2. ✖ Ctrl + J
3. ✖ Ctrl + B
4. ✖ Ctrl + U

Question Number : 48 Question Id : 25498943973 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following statements related to the F1 key in MS-Excel is INCORRECT?

Options :

1. ✓ Ctrl + F1 displays the print preview area on the Print tab in the Backstage view.
2. ✗ F1 alone displays the MS-Excel Help task pane.
3. ✗ Alt + F1 creates an embedded chart of the data in the current range.
4. ✗ Alt + Shift + F1 inserts a new worksheet.

Question Number : 48 Question Id : 25498943973 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

MS-Excel में F1 कुंजी से संबंधित निम्नलिखित में से कौन-सा कथन गलत है?

Options :

1. ✓ Ctrl + F1 बैकस्टेज व्यू में Print टैब पर प्रिंट प्रिव्यू एरिया प्रदर्शित करती है।
2. ✗ F1 अकेले MS-Excel Help टास्क पैन प्रदर्शित करती है।
3. ✗ Alt + F1 मौजूदा रेंज में डेटा का एक एम्बेडेड चार्ट बनाती है।
4. ✗ Alt + Shift + F1 एक नई वर्कशीट इन्सर्ट करती है।

Question Number : 49 Question Id : 25498943983 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

FF is an example of a/an:

Options :

1. ✓ hexadecimal number
2. ✗ decimal number
3. ✗ binary number
4. ✗ octal number

Question Number : 49 Question Id : 25498943983 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

FF _____ का एक उदाहरण है।

Options :

1. ✓ षोडश आधारी संख्या (हेक्साडेसिमल नंबर)
2. ✗ दशमलव संख्या (डेसिमल नंबर)
3. ✗ द्वि-आधारी संख्या (बाइनरी नंबर)
4. ✗ अष्टाधारी संख्या (ऑक्टल नंबर)

Question Number : 50 Question Id : 25498943987 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A decimal number is repeatedly divided by 16 to obtain its equivalent:

Options :

1. ✓ hexadecimal number
2. ✗ binary number
3. ✗ pentagon number
4. ✗ octal number

Question Number : 50 Question Id : 25498943987 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

दशमलव संख्या (डेसिमल नंबर) को बार-बार 16 से विभाजित किया जाता है ताकि इसका _____ समतुल्य प्राप्त किया जा सके।

Options :

1. ✓ षोडश आधारी संख्या (हेक्साडेसिमल नंबर)
2. ✗ द्वि-आधारी संख्या (बाइनरी नंबर)
3. ✗ पंचकोणीय संख्या (पेंटागॉन नंबर)
4. ✗ अष्टाधारी संख्या (ऑक्टल नंबर)

Question Number : 51 Question Id : 25498944003 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following represents the correct syntax of the SORT function in Microsoft Excel 2021?

Options :

1. ✓ =SORT(array, [sort_index], [sort_order], [by_col])
2. ✗ =SORT(array, by_array1, [sort_order1], [by_array2, sort_order2], ...)
3. ✗ =SORT(array, rows, [sort_order], [array/order], ...)
4. ✗ =SORT(array, column, [sort_order], [array/order], ...)

Question Number : 51 Question Id : 25498944003 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन Microsoft Excel 2021 में सॉर्ट (SORT) फ़ंक्शन के सही सिंटैक्स का निरूपण करता है?

Options :

1. ✓ =SORT(array, [sort_index], [sort_order], [by_col])
2. ✗ =SORT(array, by_array1, [sort_order1], [by_array2, sort_order2], ...)
3. ✗ =SORT(array, rows, [sort_order], [array/order], ...)
4. ✗ =SORT(array, column, [sort_order], [array/order], ...)

Question Number : 52 Question Id : 25498944007 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following statements related to the MATCH function in MS-Excel 2019 is INCORRECT?

Options :

1. ✓ MATCH distinguishes between uppercase and lowercase letters when matching text values.
2. ✗ The MATCH function is designed to find the position of an item in a range.
3. ✗ The syntax is: MATCH(lookup_value, lookup_array, [match_type])
4. ✗ The last argument in the MATCH function is match type. Match type is important and controls whether matching is exact or approximate.

Question Number : 52 Question Id : 25498944007 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

MS-Excel 2019 में, MATCH फ़ंक्शन से संबंधित निम्नलिखित में से कौन-सा कथन गलत है?

Options :

1. ✓ टेक्स्ट वैल्यू का मिलान करते समय MATCH अपरकेस और लोअरकेस अक्षरों में अंतर करता है।
2. ✗ MATCH फ़ंक्शन को एक रेंज में किसी आइटम की स्थिति का पता लगाने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

3. ✖ सिंटैक्स है : MATCH(lookup_value, lookup_array, [match_type])

4. ✖ MATCH फ़ंक्शन में लास्ट आर्गुमेंट मैच प्रकार (match type) है। मैच प्रकार महत्वपूर्ण है और यह नियंत्रित करता है कि मिलान सटीक है या अनुमानित है।

READING COMPREHENSION

Section Id :	2549899888
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
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	2549899929
Question Shuffling Allowed :	No
Is Section Default? :	No

Question Id : 25498921733 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Pattern Type : NonMatrix

Question Numbers : (53 to 57)

Read the given passage and answer the questions that follow.

Hercule Poirot, the well-known detective, and his friend Hastings, were discussing the robbery.

‘But it was a case that even a stiff-backed idiot like that police inspector could have solved easily’, said Hastings.

Hercule Poirot (the detective) shook his head.

‘The case is not over, my friend. It will not be over until we find out who stole the pearls’.

‘But the French maid did!’

‘Why do you say that?’

‘Why,’ Hastings stammered, ‘they were found ---- actually in her mattress.’

‘Ta, ta, ta!’ said Poirot impatiently. ‘Those were not the pearls.’

‘What?’

‘Imitation, my friend.’

The statement took Hasting’s breath away. Poirot was smiling calmly.

‘The good inspector obviously knows nothing of jewels. But soon there will be a fine confusion.’

‘Come!’ I cried, dragging at his arm.

‘Where?’

‘We must tell Mrs. Opalsen that at once.’

‘I think not’.

‘But that poor woman.....’

‘Oh yes, that poor woman as you call her, will have a much better night believing the jewels to be safe’.

‘But the thief may escape with them!’

‘As usual, my friend, you speak without thinking. How do you know that the pearls Mrs. Opalsen locked up so carefully tonight were not the false ones, and that the real robbery did not take place at a much earlier date?’

‘Oh! Hastings said, bewildered.

‘Exactly,’ said Poirot, smiling. ‘We start again’.

Sub questions

Question Number : 53 Question Id : 25498921734 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Why does Hastings think the case is over?

Options :

1. ✓ The pearls were found in the maid’s mattress.
2. ✗ The pearls are not real.
3. ✗ The police inspector does not know about jewels.
4. ✗ Mrs. Opalsen has locked the pearls in her cupboard.

Question Number : 54 Question Id : 25498921735 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Who is referred to as ‘the poor woman’ in the passage?

Options :

1. ✓ Mrs. Opalsen
2. ✗ The French maid
3. ✗ The thief
4. ✗ Poirot’s friend, Hastings

Question Number : 55 Question Id : 25498921736 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What is Poirot's opinion about the robbery?

Options :

1. ✓ That the robbery took place much earlier
2. ✗ That the pearls were not stolen at all
3. ✗ That the thief will escape with the jewels
4. ✗ That the pearls were hidden by the owner herself

Question Number : 56 Question Id : 25498921737 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What is this passage probably a part of?

Options :

1. ✓ A detective story
2. ✗ A police report
3. ✗ A murder mystery
4. ✗ A fairytale

Question Number : 57 Question Id : 25498921738 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What does 'We start again' mean with reference to the passage?

Options :

1. ✓ They must re-examine the case.
2. ✗ They do not have any clues to proceed.
3. ✗ The police have decided to re-investigate the case.
4. ✗ Mrs. Opalsen wants Poirot and Hastings to look for the jewels.

Question Id : 25498921733 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix

Question Numbers : (53 to 57)

दिए गए गद्यांश को पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

हर्ले पोइरोट, जो एक जाना माना जासूस था, अपने दोस्त हेस्टिंग्स के साथ एक चोरी के बारे में चर्चा कर रहा था। हेस्टिंग्स ने कहा, 'लेकिन यह ऐसा मामला था जिसे उस पुलिस इंस्पेक्टर जैसा हठी मूर्ख भी आसानी से सुलझा सकता था।'

हर्ले पोइरोट (जासूस) ने अपना सिर हिलाया।

"केस अभी हल नहीं हुआ है, मेरे दोस्त। यह तब तक हल नहीं होगा जब तक हम पता नहीं लगा लेते कि मोती किसने चुराए हैं।"

"लेकिन उस फ्रांसीसी नौकरानी ने मोती चुराए हैं! तुम ये किस आधार पर कह रहे हो?"

हेस्टिंग्स हकलाते हुए बोला, "क्योंकि मोती उसके गद्दे में छिपाए हुए पाए गए थे।"

पोइरोट ने अधीरता से कहा, "न, न, न। वे मोती नहीं थे।"

क्या?

"वे नकली थे, मेरे दोस्त।"

इस कथन पर हेस्टिंग ने लंबी सांस छोड़ी। पोइरोट शांति से मुस्कुरा रहा था।

"स्पष्ट है कि हमारे कुशल इंस्पेक्टर को गहनों के बारे में कुछ भी पता नहीं था। लेकिन जल्दी ही उसे पता चलेगा।"

उसकी बांह को झिड़कते हुए मैं चिल्लाया, "आओ!"

कहां?

"हमें इस बारे में एक बार श्रीमती ओपलसन को बताना होगा।"

"मेरे ख्याल से उन्हें अभी नहीं बताना चाहिए।"

"लेकिन वह गरीब महिला";

"ओह हां, वही गरीब महिला यह जानकार आराम से सो पाएगी कि उसके गहने सुरक्षित हैं।"

"लेकिन चोर मोती लेकर भाग गया तो!"

मेरे दोस्त, तुम हमेशा की तरह फिर से बिना कुछ सोचे-समझे बोल रहे हो। तुम्हें कैसे पता कि श्रीमती ओपलसन ने जिन मोतियों को इतनी सावधानी से बंद करके रखा था, वे नकली नहीं थे और असल चोरी उससे बहुत पहले नहीं हो गई थी?

"ओह!" हेस्टिंग्स ने किंकर्तव्यविमूढ़ होकर कहा।

"ठीक है" पोइरोट ने मुस्कुराते हुए कहा। "हम फिर से कार्य आरंभ करते हैं।"

Sub questions

Question Number : 53 Question Id : 25498921734 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

हेस्टिंग्स को ऐसा क्यों लगता है कि केस खत्म हो गया?

Options :

1. ✓ क्योंकि मोती नौकरानी के गद्दे में पाए जा चुके थे।

2. ✗ क्योंकि मोती असली नहीं थे।

3. ✖ क्योंकि पुलिस इंस्पेक्टर को गहनों के बारे में कोई जानकारी नहीं थी।
4. ✖ क्योंकि श्रीमती ओपलसन ने मोतियों को अपनी अलमारी में बंद करके रखा था।

Question Number : 54 Question Id : 25498921735 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

इस गद्यांश में 'गरीब महिला' किसे कहा गया है?

Options :

1. ✔ श्रीमती ओपलसन को
2. ✖ फ्रांसीसी नौकरानी को
3. ✖ चोर को
4. ✖ पोइरोट के दोस्त हेस्टिंग्स को

Question Number : 55 Question Id : 25498921736 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

चोरी के बारे में पोइरोट का मत क्या है?

Options :

1. ✔ चोरी बहुत पहले ही हो चुकी थी।
2. ✖ मोतियों की चोरी ही नहीं हुई थी।
3. ✖ चोर गहने लेकर भाग जाएगा।
4. ✖ मोती उनके मालिक द्वारा ही छुपा दिए गए हैं।

Question Number : 56 Question Id : 25498921737 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

इस गद्यांश की कथावस्तु संभवतः क्या हो सकती है?

Options :

1. ✔ एक जासूसी कथा
2. ✖ एक पुलिस रिपोर्ट
3. ✖ हत्या का रहस्य

4. ✖ एक परी कथा

Question Number : 57 Question Id : 25498921738 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

गद्यांश के संदर्भ में, "हम फिर से शुरू करते हैं" का अर्थ क्या है?

Options :

1. ✔ उन्हें केस का पुनर्मूल्यांकन करना होगा।
2. ✖ उनके पास आगे बढ़ने के लिए कोई सुराग नहीं है।
3. ✖ पुलिस ने केस की जांच दोबारा करने का फैसला किया है।
4. ✖ श्रीमती ओपलसन चाहती हैं कि पोइरोट और हेस्टिंग्स गहनों की तलाश करें।

QUANTITATIVE APTITUDESection Id : 2549899889Section Number : 3Section type : OnlineMandatory or Optional :

MandatoryNumber of Questions : 6Number of Questions to be attempted : 6Section Marks : 6Display Number Panel : YesMaximum Instruction Time : 0Sub-Section Number : 1Sub-Section Id : 2549899930Question Shuffling Allowed : YesIs Section Default? : No

Question Number : 58 Question Id : 25498928870 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

8 men can complete a piece of work in 20 days. 8 women can complete the same work in 32 days. In how many days will 5 men and 8 women together complete the same work?

Options :

1. ✔ 16
2. ✖ 12
3. ✖ 14
4. ✖ 10

Question Number : 58 Question Id : 25498928870 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

8 पुरुष एक काम को 20 दिनों में पूरा कर सकते हैं। 8 महिलाएं उसी काम को 32 दिनों में पूरा कर सकती हैं। 5 पुरुष और 8 महिलाएं मिलकर उसी काम को कितने दिनों में पूरा करेंगे?

Options :

1. ✔ 16
2. ✖ 12

3. ✖ 14

4. ✖ 10

Question Number : 59 Question Id : 25498929028 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Two equations numbered I and II are given. You have to solve both the equations and select the answer accordingly.

I. $6x^2 + 25x + 24 = 0$

II. $12y^2 + 13y + 3 = 0$

Options :

1. ✔ $x < y$

2. ✖ $x > y$

3. ✖ $x \geq y$

4. ✖ Relationship between x and y cannot be established

Question Number : 59 Question Id : 25498929028 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

दो समीकरण I और II दिए गए हैं। आपको दोनों समीकरणों को हल करना है और तदनुसार उत्तर चुनना है।

I. $6x^2 + 25x + 24 = 0$

II. $12y^2 + 13y + 3 = 0$

Options :

1. ✔ $x < y$

2. ✖ $x > y$

3. ✖ $x \geq y$

4. ✖ x और y के बीच सम्बन्ध निर्धारित नहीं किया जा सकता

Question Number : 60 Question Id : 25498929069 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Two equations numbered I and II are given. You have to solve both the equations and select the answer accordingly.

I. $2x^2 - 9x + 10 = 0$

II. $2y^2 - 13y + 20 = 0$

Options :

1. ✓ $x \leq y$
2. ✗ $x \geq y$
3. ✗ Relationship between x and y cannot be determined
4. ✗ $x < y$

Question Number : 60 Question Id : 25498929069 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

दो समीकरण I और II दिए गए हैं। आपको दोनों समीकरणों को हल करना है और तदनुसार उत्तर चुनना है।

I. $2x^2 - 9x + 10 = 0$

II. $2y^2 - 13y + 20 = 0$

Options :

1. ✓ $x \leq y$
2. ✗ $x \geq y$
3. ✗ x और y के बीच सम्बन्ध निर्धारित नहीं किया जा सकता
4. ✗ $x < y$

Question Number : 61 Question Id : 25498929151 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A sum of ₹9,000 is to be distributed among X, Y and Z in the ratio 4 : 5 : 6. What will be the difference between X's and Z's shares?

Options :

1. ✓ ₹1,200
2. ✗ ₹600
3. ✗ ₹1,000

4. ✖ ₹900

Question Number : 61 Question Id : 25498929151 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

₹9,000 की राशि को X, Y और Z के बीच 4 : 5 : 6 के अनुपात में वितरित किया जाना है। X और Z के हिस्सों के बीच कितना अंतर होगा?

Options :

1. ✔ ₹1,200

2. ✖ ₹600

3. ✖ ₹1,000

4. ✖ ₹900

Question Number : 62 Question Id : 25498929680 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A square and an equilateral triangle have equal perimeters. Let A be the area of the circle circumscribed about the square and B be the area of the circle circumscribed about the triangle. A : B is equal to:

Options :

1. ✔ 27 : 32

2. ✖ 3 : 4

3. ✖ $3\sqrt{6} : 8$

4. ✖ 9 : 16

Question Number : 62 Question Id : 25498929680 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

एक वर्ग और एक समबाहु त्रिभुज के परिमाण बराबर हैं। मान लीजिए A वर्ग के चारों ओर बने वृत्त का क्षेत्रफल है और B त्रिभुज के चारों ओर बने वृत्त का क्षेत्रफल है। A : B किसके बराबर है?

Options :

1. ✓ 27 : 32

2. ✗ 3 : 4

3. ✗ $3\sqrt{6}$: 8

4. ✗ 9 : 16

Question Number : 63 Question Id : 25498929688 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If a, b and c are real numbers such that $2a^2 - 2ab + b^2 + 6a + 9 = 0$, then $(a^2 - b^2) + 4ab$ equals:

Options :

1. ✓ 36

2. ✗ 9

3. ✗ 18

4. ✗ -18

Question Number : 63 Question Id : 25498929688 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

यदि a, b और c वास्तविक संख्याएं इस प्रकार हैं कि $2a^2 - 2ab + b^2 + 6a + 9 = 0$ है, तो $(a^2 - b^2) + 4ab$ किसके बराबर है?

Options :

1. ✓ 36

2. ✗ 9

3. ✗ 18

4. ✗ -18

GENERAL MENTAL ABILITY AND REASONING

Section Id : 2549899890 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 Maximum Instruction Time : 0 Sub-Section Number : 1 Sub-Section Id : 2549899931 Question Shuffling Allowed : Yes Is Section Default? : No

Question Number : 64 Question Id : 25498910275 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In the following triad, each group of letters is related to the subsequent one following a certain logic. Select from the given options, the one which follows the same logic.

TIME - ITEM - EMIT
HUNT - UHTN - TNUH

Options :

1. ✓ TALE - ATEL - ELAT
2. ✗ BEST - EBST - TSEB
3. ✗ POND - PODN - ONDP
4. ✗ SOFT - OFTS - TFOS

Question Number : 64 Question Id : 25498910275 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क के अनुसार अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से वह विकल्प चुनिए जो समान तर्क का पालन करता हो।

TIME - ITEM - EMIT
HUNT - UHTN - TNUH

Options :

1. ✓ TALE - ATEL - ELAT
2. ✗ BEST - EBST - TSEB
3. ✗ POND - PODN - ONDP
4. ✗ SOFT - OFTS - TFOS

Question Number : 65 Question Id : 25498914093 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What should come in place of the question mark (?) in the given series based on the English alphabetical order?

HTL, JSN, LRP, NQR, ?

Options :

1. ✓ PPT
2. ✗ OPS
3. ✗ OOT
4. ✗ QRV

Question Number : 65 Question Id : 25498914093 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

HTL, JSN, LRP, NQR, ?

Options :

1. ✓ PPT
2. ✗ OPS
3. ✗ OOT
4. ✗ QRV

Question Number : 66 Question Id : 25498919867 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The following options contain two pairs of words which are related to each other in a certain way. Three of the following four word-pairs are alike as these have the same relationship and thus form a group. Select the word-pair that does NOT belong to that group.

Options :

1. ✓ Water - Jewelry
2. ✗ Brick - Building
3. ✗ Wood - Furniture
4. ✗ Paper - Book

Question Number : 66 Question Id : 25498919867 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

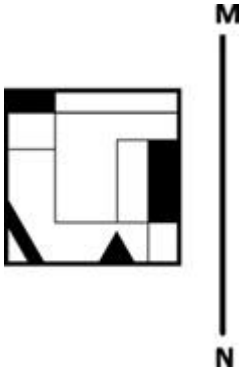
निम्नलिखित विकल्पों में दो शब्दों के युग्म हैं जो एक निश्चित तरीके से एक-दूसरे से संबंधित हैं। निम्नलिखित चार शब्द-युग्मों में से तीन एक जैसे हैं क्योंकि उनमें समान संबंध है और इस प्रकार वे एक समूह बनाते हैं। उस शब्द-युग्म का चयन कीजिए जो उस समूह से संबंधित नहीं है।

Options :

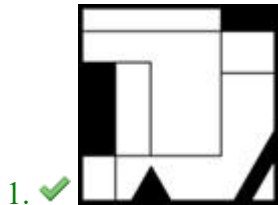
1. ✓ पानी - आभूषण
2. ✗ ईट - इमारत
3. ✗ लकड़ी - फर्नीचर
4. ✗ कागज़ - किताब

Question Number : 67 Question Id : 25498927385 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

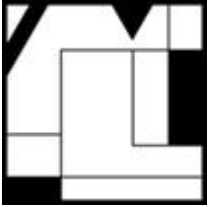
Select the correct mirror image of the given figure when the mirror is placed at MN as shown below.



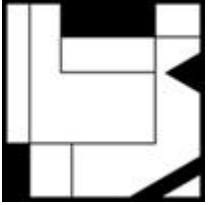
Options :



3. ✖



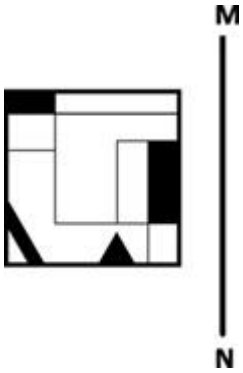
4. ✖



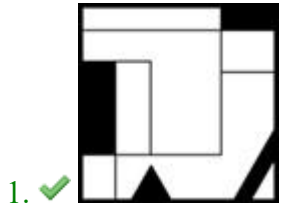
Question Number : 67 Question Id : 25498927385 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

दर्पण को चित्रानुसार MN पर रखे जाने पर दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

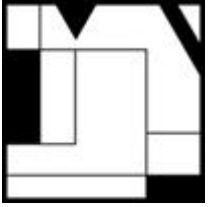


Options :

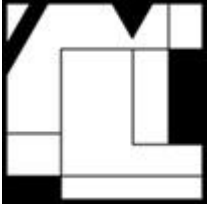


1. ✔

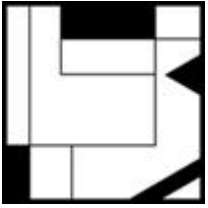
2. ✖



3. ✖



4. ✖



Question Number : 68 Question Id : 25498928210 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In a certain code,

‘currency rotate value’ is coded as ‘li po zh’

‘product create value’ is coded as ‘li bu ny’

‘bank create currency’ is coded as ‘ny ke po’

(all the codes are two letter codes only)

What is the possible code for ' bank product' ?

Options :

1. ✔ ke bu

2. ✖ ke li

3. ✖ po ny

4. ✖ zh bu

Question Number : 68 Question Id : 25498928210 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

एक निश्चित कूट में,

‘currency rotate value’ को ‘li po zh’ के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
‘product create value’ को ‘li bu ny’ के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
‘bank create currency’ को ‘ny ke po’ के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

(सभी कूट केवल दो अक्षरों वाले कूट हैं)

‘bank product’ का संभावित कूट क्या है?

Options :

1. ✔ ke bu
2. ✖ ke li
3. ✖ po ny
4. ✖ zh bu

Question Number : 69 Question Id : 25498928710 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Based on the alphabetical order, three of the following four are alike in a certain way and thus form a group. Which letter-cluster DOES NOT belong to that group?

(Note: The odd one out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter-cluster)

Options :

1. ✔ XZW
2. ✖ OQM
3. ✖ HJF
4. ✖ KMI

Question Number : 69 Question Id : 25498928710 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह व्यंजनों/स्वरो की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है)

Options :

1. ✓ XZW
2. ✗ OQM
3. ✗ HJF
4. ✗ KMI

GENERAL AWARENESS Section Id : 2549899891 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 Maximum Instruction Time : 0 Sub-Section Number : 1 Sub-Section Id : 2549899932 Question Shuffling Allowed : Yes Is Section Default? : No

Question Number : 70 Question Id : 2549895843 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following pairs is NOT correctly matched?

Options :

1. ✓ Banbhatta – Buddhacharita
2. ✗ Kautilya – Arthashastra
3. ✗ Hala – Gathasaptasati
4. ✗ Kalidasa – Abhijnana shakuhtalam

Question Number : 70 Question Id : 2549895843 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में कौन-से एक युग्म का मिलान सही नहीं है?

Options :

1. ✓ बाणभट्ट – बुद्धचरित
2. ✗ कौटिल्य – अर्थशास्त्र
3. ✗ हाला – गाथासप्तशती
4. ✗ कालिदास – अभिज्ञानशाकुन्तलम्

Question Number : 71 Question Id : 25498912809 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Who among the following is the first man (after Bjorn Borg in 1980) to win the French Open and Wimbledon Singles Title back to back?

Options :

1. ✓ Rafael Nadal
2. ✗ Roger Federer
3. ✗ John McEnroe
4. ✗ Daniel Nestor

Question Number : 71 Question Id : 25498912809 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्न में से वह पहला व्यक्ति (1980 में ब्योर्न बॉर्ग (Bjorn Borg) के बाद) कौन है जिसने एक के बाद एक लगातार फ्रेंच ओपन और विंबलडन एकल खिताब जीता था?

Options :

1. ✓ राफेल नडाल (Rafael Nadal)
2. ✗ रोजर फ़ेडरर (Roger Federer)
3. ✗ जॉन मैकेनरो (John McEnroe)
4. ✗ डैनियल नेस्टर (Daniel Nestor)

Question Number : 72 Question Id : 25498932075 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Baba Amte is famous as a _____.

Options :

1. ✓ social worker
2. ✗ painter
3. ✗ singer
4. ✗ politician

Question Number : 72 Question Id : 25498932075 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

बाबा आमटे एक _____ के रूप में प्रख्यात हैं।

Options :

1. ✓ समाज सेवक
2. ✗ चित्रकार
3. ✗ गायक
4. ✗ राजनीतिज्ञ

Question Number : 73 Question Id : 25498935424 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following committees recommended the revival the of Co-operative Credit Institution in States?

Options :

1. ✓ Vaidyanathan Committee
2. ✗ Rangarajan Committee
3. ✗ Sachar Committee
4. ✗ Rakesh Mohan Committee

Question Number : 73 Question Id : 25498935424 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से किस समिति ने राज्यों में सहकारी साख संस्थानों के पुनरुद्धार की सिफारिश की?

Options :

1. ✓ वैद्यनाथन समिति
2. ✗ रंगराजन समिति
3. ✗ सच्चर समिति
4. ✗ राकेश मोहन समिति

Question Number : 74 Question Id : 25498935656 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Artificial rain is caused by spraying:

Options :

1. ✓ Silver iodide
2. ✗ Dry ice (solid CO₂)

3. ✖ Potassium iodide

4. ✖ Aerosols

Question Number : 74 Question Id : 25498935656 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

किसके छिड़काव से कृत्रिम बारिश होती है?

Options :

1. ✔ सिल्वर आयोडाइड

2. ✖ शुष्क बर्फ (ठोस CO₂)

3. ✖ पोटेशियम आयोडाइड

4. ✖ एरोसोल

Question Number : 75 Question Id : 25498935703 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following Bills must be passed by each House of the Indian Parliament separately by special majority?

Options :

1. ✔ Constitution Amendment Bill

2. ✖ Ordinary Bill

3. ✖ Money Bill

4. ✖ Finance Bill

Question Number : 75 Question Id : 25498935703 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

इनमें से कौन-सा विधेयक भारतीय संसद के प्रत्येक सदन द्वारा पृथक रूप से विशेष बहुमत द्वारा पारित किया जाना अनिवार्य है?

Options :

1. ✔ संविधान संशोधन विधेयक

2. ✖ साधारण विधेयक

3. ✖ धन विधेयक

4. ✖ वित्त विधेयक

English MockGroup Number : 2Group Id : 2549896114Group Maximum Duration : 5Group Minimum Duration : 5Show Attended Group?

: NoEdit Attended Group? : NoBreak time : 1Mandatory Break time : YesGroup Marks : 0**English Mock**Section Id : 2549899892Section Number : 1Section type : Typing TestMandatory or Optional : MandatoryNumber of Questions : 1Number of Questions to be attempted : 1Section Marks : 0Display Number Panel : YesMaximum Instruction Time : 0Sub-Section Number : 1Sub-Section Id : 2549899933Question Shuffling Allowed : NoIs Section Default? : Yes

Question Number : 76 Question Id : 25498941039 Question Type : TYPING TEST Display Question Number : Yes Calculator : None

Summer camps are supervised camps conducted to entertain as well as equip students with various life skills such as teamwork, socializing, decision making, independent and responsible living and more. It aids the overall development of a child and children have fun during this process as they get to explore new arenas.

Restricted/ Unrestricted : Unrestricted

Paragraph Display : Yes

Keyboard Layout : Inscript

Show Details Panel : Yes

Show Error Count : Yes

Highlight Correct or Incorrect Words : Yes

Allow Back Space : Yes

Show Back Space Count : Yes

English ActualGroup Number : 3Group Id : 2549896115Group Maximum Duration : 15Group Minimum Duration : 15Show Attended

Group? : NoEdit Attended Group? : NoBreak time : 3Mandatory Break time : YesGroup Marks : 0**English Typing Test**Section Id : 2549899893Section Number : 1Section type : Typing TestMandatory or Optional : MandatoryNumber of Questions : 1Number of Questions to be attempted : 1Section Marks : 0Display Number Panel : YesMaximum Instruction Time : 0Sub-Section Number : 1Sub-Section Id : 2549899934Question Shuffling Allowed : NoIs Section Default? : Yes

Question Number : 77 Question Id : 25498943016 Question Type : TYPING TEST Display Question Number : Yes Calculator : None

Deep sea hydrothermal vents harbour many extraordinary species on our planet. Lying at two to three kilometres below the surface these extreme insular ecosystems are powered not by the sunlight driven photosynthesis that we are used to but by energy from superheated mineral rich seawater jetting from cracks in the seafloor. This supports thriving and unique animal communities with a density of life that rivals tropical rainforests or coral reefs. From giant red tubeworms to iron armoured snails these species were once considered to be untouchable by human activity but that may not be the case for very long. There is growing industrial interest in the deep sea. Most importantly this includes mining for metals like lead and zinc which form the towering hydrothermal vent structures. The International Seabed Authority the UN body responsible for managing the seafloor beyond national jurisdictions has already granted more than thirty exploratory deep sea mining contracts seven of them at hydrothermal vents. It is still unclear how these huge mining machines will impact the deep seafloor. But there is no reason to expect it will be any more ecofriendly than mining on land. At the very least mining will destroy habitats and release toxic sediment plumes so scientists agree it is not good news for deep sea creatures. With these growing concerns my colleagues and I saw a need for a simple but effective approach to help identify conservation priorities and communicate the mining threat. The obvious choice was to collaborate with the foremost conservation authority in the world the International Union for Conservation of Nature which publishes the Red List of threatened Species. This Red List uses a series of universally renowned categories like

endangered or critically endangered to raise awareness of threats and inform everyone of the extinction risk facing species. We then applied the Red List criteria to all vent restricted mollusc species one of the most dominant groups at hydrothermal vents. We found that almost two thirds are threatened with extinction by deep sea mining with more than twenty percent listed as critically endangered. Our findings are now officially part of the updated Red List. One species the dragon snail is only known from a single hydrothermal vent site around the size of two football fields in the Indian Ocean. This area of seafloor is under one of the exploration phase mining contracts agreed by the International Seabed Authority and as a result the dragon snail is now considered critically endangered. Another group of my favourite vent molluscs are the spiky shelled punk rock snails. All six species are now listed as vulnerable or endangered because of the threat of mining. These molluscs are likely representative of an entire ecosystem under threat. Unsurprisingly since mining is the single biggest reason these animals are listed as threatened any other groups of vent species assessed under the same Red List criteria would face the same levels of extinction risk. Hydrothermal vents are not even the only target of the deep sea mining industry. Further afield there are contracts to mine the potato sized lumps of metal found scattered on the seafloor and the cobalt rich crusts of underwater mountains. Both ecosystems are similarly home to a host of unique species that may take decades to millennia to recover from any human impacts.

Restricted/ Unrestricted : Unrestricted

Paragraph Display : Yes

Keyboard Layout : Inscript

Show Details Panel : Yes

Show Error Count : Yes

Highlight Correct or Incorrect Words : Yes

Allow Back Space : Yes

Show Back Space Count : Yes

Hindi MockGroup Number : 4Group Id : 2549896116Group Maximum Duration : 10Group Minimum Duration : 10Show Attended Group?
: NoEdit Attended Group? : NoBreak time : 5Mandatory Break time : YesGroup Marks : 0**Hindi Mock**Section Id : 2549899894Section
Number : 1Section type : Typing TestMandatory or Optional : MandatoryNumber of Questions : 1Number of Questions to be attempted : 1Section
Marks : 0Display Number Panel : YesMaximum Instruction Time : 0Sub-Section Number : 1Sub-Section Id : 2549899935Question Shuffling Allowed :
NoIs Section Default? : Yes

Question Number : 78 Question Id : 25498946199 Question Type : TYPING TEST Display Question Number : Yes Calculator : None

एक बार की बात है, अकबर और बीरबल शिकार पर जा रहे थे। अभी कुछ समय की उन्हें एक हिरण दिखा। जल्दबाजी में तीर निकालते हुए अकबर अपने हाथ पर घाव लगा बैठा। अब हालात कुछ ऐसे थे की अकबर बहुत दर्द में था और गुस्से में भी।

Restricted/ Unrestricted : Unrestricted

Paragraph Display : Yes

Keyboard Layout : Remington

Show Details Panel : Yes

Show Error Count : Yes

Highlight Correct or Incorrect Words : Yes

Allow Back Space : Yes

Show Back Space Count : Yes

Hindi ActualGroup Number : 5Group Id : 2549896117Group Maximum Duration : 15Group Minimum Duration : 15Show Attended

Group? : NoEdit Attended Group? : NoBreak time : 0Group Marks : 0 **Hindi Typing Test**Section Id : 2549899895Section Number :

1Section type : Typing TestMandatory or Optional : MandatoryNumber of Questions : 1Number of Questions to be attempted : 1Section Marks :

0Display Number Panel : YesMaximum Instruction Time : 0Sub-Section Number : 1Sub-Section Id : 2549899936Question Shuffling Allowed : NoIs

Section Default? : Yes

Question Number : 79 Question Id : 25498944426 Question Type : TYPING TEST Display Question Number : Yes Calculator : None

मंगल पांडे एक महान भारतीय आजादी के सेनानी थे और आजादी की लड़ाई के अगदूत कहे जाने वाले मंगल पांडे का जनम बलिया जिले के नगवा गांव में हुआ था। उनके पिता का नाम दिवाकर पांडे एवं माता का नाम श्रीमती अभय रानी था। वह पहले ऐसे आजादी के क्रांतिकारी थे। जिसने ब्रिटिश शासन कानून का विरोध किया था। ईस्ट इंडिया कंपनी की खुदगर्ज नीतियों के कारण मंगल पांडे के मन में अंग्रेजी हुकूमत के प्रति पहले ही नफरत थी। जब कंपनी की सेना बंगाल इकाई में नई कारतूसों का प्रयोग शुरू कर रही थी तो इन कारतूसों को बंदूक में डालने से पहले मुंह से खोलना पड़ता था। इसकी खबर सैनिकों के बीच फैल गई थी। सैनिकों को अपने साथ होने वाले भेदभाव को लेकर पहले से ही असंतोष था और नए कारतूसों से संबंधित अफवाहों ने आग में घी डालने का काम किया था। क्रांति के दौरान यह विद्रोह जंगल में आग की तरह उतर भारत और देश के दूसरे भागों में फैल गया। यह भले ही भारत की आजादी का प्रथम संग्राम ना रहा हो लेकिन क्रांति निरंतर आगे बढ़ती गई। अंग्रेजी हुकूमत ने उन को विद्रोही की संज्ञा दे दी। मंगल पांडे हर एक भारतीय के लिए एक महान नायक हैं। इस अफवाह ने सैनिकों के मन में अंग्रेजी सेना के खिलाफ आक्रोश पैदा कर दिया। इसके बाद जब यह कारतूस देशी पैदल सेना को बांटा गया तब मंगल पांडेय ने उसे न लेने को लेकर विद्रोह जताया। मंगल पांडे ने अपने बाकी साथियों का खुलेआम साथ दिया परंतु डर के कारण किसी ने भी उनका साथ नहीं दिया। जनरल जान हेरसेये ने जमींदार प्रसाद को मंगल पांडे को कैद करने का आदेश दिया पर जमींदार ने मना कर दिया। इस बात से भडके अंग्रेज अफसर ने मंगल पांडे से उनके हथियार छीन लिये और वरदी उतरवाने का आदेश दिया जिसे मानने से मंगल पांडे ने इंकार कर दिया। मंगल पांडे ने राइफल छीनने के लिए आगे बढ़ने वाले अंग्रेज अफसर मेजर पर आक्रमण कर दिया। मंगल पांडेय ने बैरकपुर छावनी में अंग्रेजों के खिलाफ विद्रोह का बिगुल बजा दिया। इतना ही नहीं मंगल पांडे ने रायफल से उस अंग्रेज अधिकारी मेजर को मौत के घाट उतार दिया। इसके बाद पांडे ने उनके बीच में आए एक और अंग्रेज अधिकारी बाब को भी मौत के घाट उतार दिया। इस घटना के बाद उन को अंग्रेज सिपाहियों ने घेर लिया और मंगल पांडे को पकड़ लिया और फिर उन पर मुकदमा चलाकर फांसी की सजा सुना दी गई। फैसले के अनुसार उनको फांसी दी जानी थी लेकिन अंग्रेजों के जरिये मंगल पांडे को दस दिन पहले ही फांसी दे दी गई। मंगल के जरिये विद्रोह किए जाने के एक महीने बाद ही मेरठ के सैनिक छावनी में भी बगावत हुई और यह विद्रोह देखते देखते पूरे उत्तर भारत में फैल गयी। मंगल पांडे की शहादत की खबर फैलते ही अंग्रेजों के खिलाफ जगह जगह लड़ाईयां भड़क उठी। हालांकि अंग्रेज इसे काबू करने में कामयाब रहे लेकिन मंगल पांडे के जरिये लगाई गई यह चिंगारी ही आजादी की लड़ाई का मूल बीज साबित हुई। यह विद्रोह ही भारत का प्रथम संग्राम था। जिसमें केवल सैनिक ही नहीं राजा और रजवाड़े और किसान और मजदूर एवं बाकी सभी आम लोग शामिल हुए। इस विद्रोह के बाद भारत पर राज करने का अंग्रेजों का सपना उनको कमजोर होता साबित हुआ।

Restricted/ Unrestricted : Unrestricted

Paragraph Display : Yes

Keyboard Layout : Remington

Show Details Panel : Yes

Show Error Count : Yes

Highlight Correct or Incorrect Words : Yes

Allow Back Space : Yes

Show Back Space Count : Yes

mpcareer.in