

Computer Proficiency Certification Test

Notations :

- 1.Options shown in green color and with ✓ icon are correct.
- 2.Options shown in red color and with ✖ icon are incorrect.

Question Paper Name:	Computer Proficiency Certification Test 23rd February 2020 Shift 1 T1
Subject Name:	Computer Proficiency Certification Test
Creation Date:	2020-02-23 12:17:05
Duration:	95
Total Marks:	75
Display Marks:	Yes
Calculator:	None
Magnifying Glass Required?:	No
Ruler Required?:	No
Eraser Required?:	No
Scratch Pad Required?:	No
Rough Sketch/Notepad Required?:	No
Protractor Required?:	No
Show Watermark on Console?:	No
Highlighter:	No
Auto Save on Console?:	No

CPCT

Group Number :	1
Group Id :	2549892318
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
Is this Group for Examiner?:	No

COMPUTER PROFICIENCY & PROFICIENCY IN GENERAL IT SKILLS AND NETWORKING

Section Id :	2549893338
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	52
Number of Questions to be attempted:	52
Section Marks:	52

Sub-Section Number: 1
Sub-Section Id: 2549893351
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 1 Question Id : 2549896241 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In a computer all the deleted files go to _____.

Options :

1. ✓ Recycle Bin
2. ✗ Task Bar
3. ✗ Tool Bar
4. ✗ My Computer

Question Number : 1 Question Id : 2549896241 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

एक कंप्यूटर में सभी डिलीट की हुई फ़ाइलें _____ में जाती हैं।

Options :

1. ✓ रीसाइकल बिन
2. ✗ टास्क बार
3. ✗ टूल बार
4. ✗ माय कंप्यूटर

Question Number : 2 Question Id : 2549896336 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is NOT a type of microcomputer?

Options :

1. ✗ Desktop
2. ✗ Notebook
3. ✓ Mainframe
4. ✗ Table PC

Question Number : 2 Question Id : 2549896336 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से _____ को छोड़ सभी माइक्रोकंप्यूटर के प्रकार हैं।

Options :

1. * डेस्कटॉप
2. * नोट बुक
3. ✓ मेनफ्रेम
4. * टेबल पीसी

Question Number : 3 Question Id : 2549896362 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

You want to record your voice for a marketing presentation. Referring to the given scenario, identify which device will you use?

Options :

1. * Speaker
2. ✓ Microphone
3. * Scanner
4. * Sound card

Question Number : 3 Question Id : 2549896362 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

आप अपनी मार्केटिंग प्रस्तुति के लिए अपनी आवाज रिकॉर्ड करना चाहते हैं। उपर्युक्त परिदृश्य में आप किस डिवाइस का उपयोग करेंगे?

Options :

1. * स्पीकर
2. ✓ माइक्रोफ़ोन
3. * स्कैनर
4. * साउंड कार्ड

Question Number : 4 Question Id : 2549896410 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

वह भाषा जो कंप्यूटर समझ और निष्पादित कर सकता है, उसे क्या कहा जाता है?

Options :

1. ✓ मशीन और बाइनरी भाषा
2. ✗ एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर
3. ✗ सिस्टम प्रोग्राम
4. ✗ उच्च स्तरीय भाषा (हाई लेवल लैंग्वेज)

Question Number : 4 Question Id : 2549896410 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The language that the computer can understand and execute is called:

Options :

1. ✓ machine or binary language
2. ✗ application software
3. ✗ system program
4. ✗ high level language

Question Number : 5 Question Id : 2549896554 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Storage space for Virtual memory is allocated in:

Options :

1. ✗ RAM
2. ✗ ROM
3. ✓ HARD DISK
4. ✗ PROM

Question Number : 5 Question Id : 2549896554 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

आभासी स्मृति (Virtual Memory) के लिए संग्रहण स्थान किसमें आवंटित किया गया है?

Options :

1. ✖ RAM
2. ✖ ROM
3. ✔ Hard Disk
4. ✖ PROM

Question Number : 6 Question Id : 2549897681 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The speed of Laserjet printer is measured in “_____”.

Options :

1. ✖ LPI
2. ✖ DPI
3. ✔ PPM
4. ✖ LPS

Question Number : 6 Question Id : 2549897681 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

लेजरजेट प्रिंटर की गति "_____ " में मापी जाती है।

Options :

1. ✖ LPI
2. ✖ DPI
3. ✔ PPM
4. ✖ LPS

Question Number : 7 Question Id : 2549896311 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What is the Hexadecimal value of the decimal number 15?

Options :

1. ✔ F
2. ✖ 1
3. ✖ O
4. ✖ E

Question Number : 7 Question Id : 2549896311 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

दशमलव संख्या 15 का हेक्साडेसिमल मान क्या है?

Options :

1. ✓ F
2. ✗ 1
3. ✗ 0
4. ✗ E

Question Number : 8 Question Id : 2549896324 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

_____ is a relational database management application that is used to create and maintain a database.

Options :

1. ✗ MS Word
2. ✓ MS Access
3. ✗ MS Excel
4. ✗ MS PowerPoint

Question Number : 8 Question Id : 2549896324 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

_____ एक रिलेशनल डेटाबेस मैनेजमेंट एप्लिकेशन है जिसे डेटाबेस बनाने और बनाए रखने के लिए उपयोग किया जाता है।

Options :

1. ✗ MS Word
2. ✓ MS Access
3. ✗ MS Excel
4. ✗ MS PowerPoint

Question Number : 9 Question Id : 2549896366 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

To listen to songs from your computer, you need to install _____ on your computer.

Options :

1. ✓ sound driver
2. ✗ graphics card
3. ✗ network interface card
4. ✗ TV tuner card

Question Number : 9 Question Id : 2549896366 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

अपने कंप्यूटर से गाने सुनने के लिए आपको अपने कंप्यूटर पर _____ को स्थापित करना होगा।

Options :

1. ✓ साउंड ड्राइवर
2. ✗ ग्राफ़िक कार्ड
3. ✗ नेटवर्क इंटरफेस कार्ड
4. ✗ टीवी ट्यूनर कार्ड

Question Number : 10 Question Id : 2549896441 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following memories allows simultaneous read and write operations?

Options :

1. ✗ ROM
2. ✓ RAM
3. ✗ EPROM
4. ✗ EEPROM

Question Number : 10 Question Id : 2549896441 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सी मेमोरी एक साथ पढ़ने और लिखने के ऑपरेशन की अनुमति देती है?

Options :

1. ✖ ROM
2. ✔ RAM
3. ✖ EPROM
4. ✖ EEPROM

Question Number : 11 Question Id : 2549897645 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which one of the following type of mouse uses reflected light to detect its movement?

Options :

1. ✔ Optical
2. ✖ Laser
3. ✖ Mechanical
4. ✖ Wheel

Question Number : 11 Question Id : 2549897645 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

किस प्रकार का माउस उसकी गति को मापने के लिए परिलक्षित प्रकाश का उपयोग करता है?

Options :

1. ✔ ऑप्टिकल
2. ✖ लेज़र
3. ✖ मकैनिकल
4. ✖ व्हील

Question Number : 12 Question Id : 2549897652 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The “_____” display is made up of small picture elements called pixels.

Options :

1. ✖ CRT

2. * Monochrome

3. * Shadow

4. ✓ Color Monitor

Question Number : 12 Question Id : 2549897652 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

" _____ " डिस्प्ले छोटे छोटे इमेज टुकड़ों से बना है जिन्हे पिक्सेल के रूप में जाना जाता है।

Options :

1. * CRT

2. * मोनोक्रोम

3. * शैडो

4. ✓ कलर मॉनीटर

Question Number : 13 Question Id : 2549897256 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which directory is responsible for device interfaces in Linux?

Options :

1. ✓ /dev

2. * /etc

3. * /kernel

4. * /usr

Question Number : 13 Question Id : 2549897256 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

लिनक्स (Linux) में डिवाइस इंटरफेस के लिए कौन सी निर्देशिका (Directory) जिम्मेदार है?

Options :

1. ✓ /dev

2. * /etc

3. * /kernel

4. ✖ /usr

Question Number : 14 Question Id : 2549897859 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What is the name of the Relational Database System made by IBM?

Options :

1. ✖ SQL server

2. ✖ MySQL

3. ✔ Db2

4. ✖ Oracle

Question Number : 14 Question Id : 2549897859 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

IBM द्वारा बनाए गए रिलेशनल डेटाबेस सिस्टम का नाम क्या है?

Options :

1. ✖ एसक्यूएल (SQL) सर्वर

2. ✖ माई-एसक्यूएल (MySQL)

3. ✔ डीबी2 (Db2)

4. ✖ ओरैकल (Oracle)

Question Number : 15 Question Id : 2549898686 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

ओपन ऑफिस कैल्क (OpenOffice Calc) में फंक्शन ISEVEN_ADD (33) का क्या आउटपुट होगा?

Options :

1. ✖ TRUE

2. ✖ FALSE

3. ✖ 1

4. ✔ 0

Question Number : 15 Question Id : 2549898686 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What will be the output for the function ISEVEN_ADD(33) in an OpenOffice Calc?

Options :

1. ✖ TRUE
2. ✖ FALSE
3. ✖ 1
4. ✔ 0

Question Number : 16 Question Id : 2549897052 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A topology in terms of a computer network is the:

Options :

1. ✔ arrangement of a computer network
2. ✖ speed of computer network
3. ✖ capacity of computer network
4. ✖ volume flow in a computer network

Question Number : 16 Question Id : 2549897052 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

कंप्यूटर नेटवर्क में टोपोलॉजी क्या है?

Options :

1. ✔ कंप्यूटर नेटवर्क की व्यवस्था
2. ✖ कंप्यूटर नेटवर्क की स्पीड
3. ✖ कंप्यूटर नेटवर्क की क्षमता
4. ✖ कंप्यूटर नेटवर्क में वॉल्यूम फ्लो

Question Number : 17 Question Id : 25498910855 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौनसा एक कंप्यूटर आउटपुट डिवाइस नहीं है?

Options :

1. ✖ प्रिंटर

2. ✖ प्लॉटर

3. ✖ प्रोजेक्शन

4. ✔ माउस

Question Number : 17 Question Id : 25498910855 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is NOT a computer output device?

Options :

1. ✖ Printer

2. ✖ Plotter

3. ✖ Projection

4. ✔ Mouse

Question Number : 18 Question Id : 25498911098 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is NOT a function / application of a webcam?

Options :

1. ✖ Taking Still Photograph

2. ✖ Uploading photos to a website

3. ✖ Video conferencing

4. ✔ Computer output device

Question Number : 18 Question Id : 25498911098 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प वेबकैम का कार्य (फ़ंक्शन) / अनुप्रयोग (एप्लिकेशन) नहीं है?

Options :

1. ✖ स्टिल फोटोग्राफ्स लेना

2. ✖ वेबसाइट पर फोटो अपलोड करना

3. ✖ वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग

4. ✓ कंप्यूटर आउटपुट डिवाइस

Question Number : 19 Question Id : 25498913371 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

_____ and _____ is used in coding redundancy technique.

Options :

1. ✓ Fixed length code, variable length code
2. * Non fixed length code, fixed length code
3. * Fixed length code, unfixed length code
4. * Fixed length code, byte length code

Question Number : 19 Question Id : 25498913371 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

कोडिंग अतिरेकता (रिडण्डेंसी) तकनीक में _____ और _____ का उपयोग किया जाता है।

Options :

1. ✓ फिक्स्ड लेंगथ कोड, वेरिएबल लेंगथ कोड
2. * नॉन फिक्स्ड लेंगथ कोड, फिक्स्ड लेंगथ कोड
3. * फिक्स्ड लेंगथ कोड, अनफिक्स्ड लेंगथ कोड
4. * फिक्स्ड लेंगथ कोड, बाइट लेंगथ कोड

Question Number : 20 Question Id : 25498913775 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In _____, message is converted to message digest.

Options :

1. * secrete key algorithm
2. * public key algorithm
3. ✓ hash function
4. * popular key algorithm

Question Number : 20 Question Id : 25498913775 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

_____ एल्गोरिथम में संदेश को मैसेज डाइजेस्ट में बदला जाता है।

Options :

1. * गुप्त कुंजी
2. * पब्लिक की
3. ✓ हैश फंक्शन
4. * लोकप्रिय कुंजी (पोपुलर की)

Question Number : 21 Question Id : 25498920541 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A consistent and descriptive file naming convention serves many purposes. Which one of the options is NOT an adequate purpose for file naming?

Options :

1. * Retrieve and filter documents very quickly
2. * Store documents in a single folder without losing their context
3. * Find and identify documents even if they are no longer in their original folder
4. ✓ Easily print the documents using a printer

Question Number : 21 Question Id : 25498920541 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

एक सुसंगत और वर्णनात्मक फ़ाइल नामकरण सम्मेलन कई उद्देश्यों को पूरा करता है। विकल्पों में से कौन सा फ़ाइल नामकरण के लिए पर्याप्त उद्देश्य नहीं है।

Options :

1. * बहुत जल्दी से दस्तावेजों को पुनः प्राप्त और फ़िल्टर करें
2. * अपने संदर्भ को खोए बिना एक ही फ़ोल्डर में दस्तावेजों को संग्रहीत करें

3. ✖ यदि वे अपने मूल फ़ोल्डर में नहीं हैं, तो भी दस्तावेज़ ढूँढें और पहचानें

4. ✔ प्रिंटर का उपयोग करके आसानी से दस्तावेज़ों को प्रिंट करें

Question Number : 22 Question Id : 2549897343 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which file format is used to save Microsoft Windows screen saver?

Options :

1. ✖ .scrs

2. ✔ .scr

3. ✖ .scrc

4. ✖ .wss

Question Number : 22 Question Id : 2549897343 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Microsoft Windows स्क्रीन सेवर को सहेजने के लिए कौन से फ़ाइल फॉर्मेट का उपयोग किया जाता है?

Options :

1. ✖ .scrs

2. ✔ .scr

3. ✖ .scrc

4. ✖ .wss

Question Number : 23 Question Id : 2549898221 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

CERT का पूर्ण रूप क्या है?

Options :

1. ✔ कंप्यूटर इमरजेंसी रेस्पॉस टीम (Computer Emergency Response Team)

2. ✖ कोड एक्सपर्ट रेस्पॉस टीम (Code Expert Response Team)

3. * कंप्यूटर एक्सपर्ट रेस्पॉस टीम (Computer Expert Response Team)

4. * कंप्यूटर एक्सपर्ट रैपिड टीम (Computer Expert Rapid Team)

Question Number : 23 Question Id : 2549898221 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

CERT stands for:

Options :

1. ✓ Computer Emergency Response Team

2. * Code Expert Response Team

3. * Computer Expert Response Team

4. * Computer Expert Rapid Team

Question Number : 24 Question Id : 2549898378 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

_____, which resides permanently in the computer (stored in a ROM chip) and contains just sufficient code to read the rest of the operating system from disk.

Options :

1. ✓ Bootstrap Loader

2. * POST

3. * BIOS

4. * CMOS

Question Number : 24 Question Id : 2549898378 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

_____ जो कि स्थायी रूप से कंप्यूटर में रहता है (ROM चिप में संग्रहित होता है) और डिस्क से शेष ऑपरेटिंग सिस्टम के पठन के लिए बिल्कुल पर्याप्त कोड रखता है।

Options :

1. ✓ Bootstrap Loader

2. * POST

3. ✖ BIOS

4. ✖ CMOS

Question Number : 25 Question Id : 2549898818 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A computer _____ is a group of computer systems and other computing hardware devices that are linked together through communication channels to facilitate communication and resource-sharing among a wide range of users.

Options :

1. ✔ network

2. ✖ peripheral

3. ✖ expansion board

4. ✖ digital device

Question Number : 25 Question Id : 2549898818 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

_____ कंप्यूटर सिस्टम और अन्य कंप्यूटिंग हार्डवेयर उपकरणों का एक समूह है जो उपयोगकर्ताओं की एक विस्तृत श्रृंखला के बीच संचार और संसाधन साझा करने की सुविधा के लिए संचार चैनलों के माध्यम से एक साथ जुड़े हुए हैं।

Options :

1. ✔ नेटवर्क

2. ✖ पेरिफेरल

3. ✖ विस्तार (एक्सपेंशन) बोर्ड

4. ✖ डिजिटल डिवाइस

Question Number : 26 Question Id : 2549899449 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A printer's _____ determines the image quality that it prints.

Options :

1. * price
2. * brand
3. ✓ resolution
4. * model

Question Number : 26 Question Id : 2549899449 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

एक प्रिंटर का _____ इसके द्वारा प्रिंट की गई इमेज की गुणवत्ता को निर्धारित करता है।

Options :

1. * मूल्य
2. * ब्रांड
3. ✓ रेसोल्यूशन (Resolution)
4. * मॉडल

Question Number : 27 Question Id : 25498918446 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

_____ captures an image of your entire screen and copies it to the Clipboard in your computer's memory.

Options :

1. * Pause break
2. ✓ Print screen
3. * Sys req
4. * Page up

Question Number : 27 Question Id : 25498918446 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

_____ आपकी पूरी स्क्रीन की एक छवि कैप्चर करता है और इसे आपके कंप्यूटर की मेमोरी में क्लिपबोर्ड पर कॉपी करता है।

Options :

1. ✖ Pause break
2. ✔ Print screen
3. ✖ Sys req
4. ✖ Page up

Question Number : 28 Question Id : 25498911288 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

To hear a distinct echo, the time interval between the original sound and the reflected sound must be at least:

Options :

1. ✖ 0.5 s
2. ✔ 0.1 s
3. ✖ 1 s
4. ✖ 10 s

Question Number : 28 Question Id : 25498911288 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

एक अलग प्रतिध्वनि सुनने के लिए, मूल ध्वनि और परावर्तित ध्वनि के बीच का समय अंतराल कम से कम कितना होना चाहिए?

Options :

1. ✖ 0.5 s
2. ✔ 0.1 s
3. ✖ 1 s
4. ✖ 10 s

Question Number : 29 Question Id : 25498924486 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

For which of the following file systems does Mac OS have read-only features?

Options :

1. ✖ FAT32

2. ✖ EXT3

3. ✖ EXT4

4. ✔ NTFS

Question Number : 29 Question Id : 25498924486 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से किस फाइल सिस्टम के लिए Mac OS में केवल 'रीड ओनली' सुविधा/वैशिष्ट्य होती है/होता है?

Options :

1. ✖ FAT32

2. ✖ EXT3

3. ✖ EXT4

4. ✔ NTFS

Question Number : 30 Question Id : 25498925151 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is used on a larger scale for creating animation effects in movies?

Options :

1. ✔ CGI

2. ✖ CAD

3. ✖ JPG

4. ✖ IGF

Question Number : 30 Question Id : 25498925151 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

फिल्मों में एनीमेशन प्रभाव बनाने के लिए बड़े पैमाने पर निम्नलिखित में से किसका उपयोग किया जाता है?

Options :

1. ✔ CGI

2. ✖ CAD

3. ✖ JPG

4. ✖ IGF

Question Number : 31 Question Id : 2549896227 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is NOT true?

Options :

1. ✔ Chatting is like an e-mail.
2. ✖ Chatting is a real time communication.
3. ✖ Chatting can involve multiple persons.
4. ✖ Chatting is an electronic dialogue.

Question Number : 31 Question Id : 2549896227 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

इनमें से कौन का कथन सत्य नहीं है?

Options :

1. ✔ चैटिंग ई-मेल की तरह होती है।
2. ✖ चैटिंग एक वास्तविक समय संचार है।
3. ✖ चैटिंग बहुत सारे लोगों के साथ की जा सकती है।
4. ✖ चैटिंग एक इलेक्ट्रॉनिक संवाद है।

Question Number : 32 Question Id : 2549896230 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What does a Browser do?

Options :

1. ✖ It looks through magazines and books in the library.
2. ✖ It reads material really fast.
3. ✖ It checks spelling and grammar.
4. ✔ It is software used to view web pages.

Question Number : 32 Question Id : 2549896230 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

एक ब्राउज़र क्या करता है?

Options :

1. * लाइब्रेरी की किताबों और मैगज़ीनों की देख-रेख करता है।
2. * किसी भी सामग्री को बहुत जल्द पढ़ लेता है।
3. * यह वर्तनी और व्याकरण की जाँच करता है।
4. ✓ यह वेब पेज देखने के लिए इस्तेमाल होने वाला एक सॉफ्टवेयर होता है।

Question Number : 33 Question Id : 2549896678 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A _____ is a command bar that organizes a program's features into a series of tabs at the top of a window.

Options :

1. * Tool bar
2. * Icon
3. * Tab bar
4. ✓ Ribbon

Question Number : 33 Question Id : 2549896678 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

_____ एक ऐसा कमांड बार होता है जो विंडों के शीर्ष पर प्रोग्राम की विशिष्टताओं (फ़ीचर्स) को टैब्स की श्रृंखला में सुव्यवस्थित करता है।

Options :

1. * टूल बार (Tool bar)
2. * आईकॉन (Icon)
3. * टैब बार (Tab bar)
4. ✓ रिबन (Ribbon)

Question Number : 34 Question Id : 2549896683 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In a new worksheet, cell A1 contains value 7 and cell A4 contains value 9. If the formula =COUNT(A1:A4) is entered in cell B1, the following result will be displayed in a cell B1:

Options :

1. ✖ 9
2. ✔ 2
3. ✖ 4
4. ✖ 5

Question Number : 34 Question Id : 2549896683 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

एक नई वर्कशीट में, सेल A1 में मान 7 और सेल A4 में मान 9 होता है। यदि सूत्र = COUNT (A1 : A4) सेल B1 में दर्ज किया गया है, तो निम्नलिखित परिणाम सेल B1 में क्या प्रदर्शित होगा?

Options :

1. ✖ 9
2. ✔ 2
3. ✖ 4
4. ✖ 5

Question Number : 35 Question Id : 2549896684 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Address of the first cell in an MS Excel worksheet is:

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ A
3. ✔ A1
4. ✖ 1A

Question Number : 35 Question Id : 2549896684 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

MS Excel वर्कशीट में पहले सेल का पता क्या होता है?

Options :

1. ✖ 1
2. ✖ A
3. ✔ A1
4. ✖ 1A

Question Number : 36 Question Id : 2549896687 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The extension of file names of MS PowerPoint 2007 and newer versions is:

Options :

1. ✔ .pptx
2. ✖ .potx
3. ✖ .ppxs
4. ✖ .ppt

Question Number : 36 Question Id : 2549896687 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

MS PowerPoint 2007 और नवीनतम संस्करणों के फ़ाइल नामों का एक्सटेंशन _____ होता है।

Options :

1. ✔ .pptx
2. ✖ .potx
3. ✖ .ppxs
4. ✖ .ppt

Question Number : 37 Question Id : 2549897384 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which function key is used to get help in MS Word?

Options :

1. ✓ F1

2. ✗ F2

3. ✗ F3

4. ✗ F4

Question Number : 37 Question Id : 2549897384 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

MS Word में मदद पाने के लिए किस फंक्शन कुंजी की मदद ली जाती है?

Options :

1. ✓ F1

2. ✗ F2

3. ✗ F3

4. ✗ F4

Question Number : 38 Question Id : 2549898056 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Data that's arranged in columns or rows on a worksheet can be plotted in a _____, which compares the aggregate values of several data series.

Options :

1. ✗ XY

2. ✗ Surface

3. ✓ Radar

4. ✗ Bubble

Question Number : 38 Question Id : 2549898056 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

वह डेटा जो वर्कशीट में स्तंभों (कॉलम) और पंक्तियों में क्रमबद्ध किया जाता है, यह _____ में प्लॉट किया जा सकता है, जो कई डेटा श्रृंखलाओं के एकीकृत (एग्रीगेट) मानों की तुलना करता है।

Options :

1. ✖ XY
2. ✖ Surface
3. ✔ Radar
4. ✖ Bubble

Question Number : 39 Question Id : 25498910434 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Identify the INCORRECT statement from the below options.

Options :

1. ✖ In MS Word, the keyboard shortcut SHIFT+F3 changes lowercase text to uppercase.
2. ✖ In MS Word, the keyboard shortcut SHIFT+F3 changes uppercase text to lowercase.
3. ✖ In MS Word, the keyboard shortcut SHIFT+F3 can capitalize each word
4. ✔ In MS Word, the keyboard shortcut SHIFT+F3 increases the font size.

Question Number : 39 Question Id : 25498910434 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

नीचे दिए गए विकल्पों से गलत कथन की पहचान करें।

Options :

1. ✖ MS Word में, कीबोर्ड शॉर्टकट SHIFT+F3 लोअरकेस टेक्स्ट को अपरकेस में बदल देता है।
2. ✖ MS Word में, कीबोर्ड शॉर्टकट SHIFT+F3 अप्परकेस टेक्स्ट को लोअरकेस में बदल देता है।
3. ✖ MS Word में, कीबोर्ड शॉर्टकट SHIFT+F3 प्रत्येक शब्द को कैपिटलाइज़ कर सकता है।

4. ✓ MS Word में, कीबोर्ड शॉर्टकट SHIFT+F3 फॉण्ट आकार बढ़ाता है।

Question Number : 40 Question Id : 2549896220 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Buying and selling of goods or services using the internet, and the transfer of money and data to execute these transactions, is called _____.

Options :

1. ✘ E-World
2. ✓ E-Commerce
3. ✘ E-Spend
4. ✘ E-Business

Question Number : 40 Question Id : 2549896220 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

इंटरनेट का प्रयोग करते हुए सामग्री या सेवाओं का क्रय और विक्रय करना और इस तरह के लेनदेन (ट्रान्जेक्शन) को निष्पादित करने के लिए धनराशि को ट्रान्सफर करना _____ कहलाता है।

Options :

1. ✘ ई-वर्ल्ड
2. ✓ ई-कॉमर्स
3. ✘ ई-स्पेंड
4. ✘ ई-बिज़नेस

Question Number : 41 Question Id : 2549896296 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

DNS stands for _____.

Options :

1. ✘ Dual Number System
2. ✘ Different Number Source
3. ✘ Domain Name Service

4. ✓ Domain Name System

Question Number : 41 Question Id : 2549896296 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

DNS का पूर्ण रूप क्या है?

Options :

1. ✘ डुअल नंबर सिस्टम (Dual Number System)
2. ✘ डिफरेंट नंबर सोर्स (Different Number Source)
3. ✘ डोमेन नेम सर्विस (Domain Name Service)
4. ✓ डोमेन नेम सिस्टम (Domain Name System)

Question Number : 42 Question Id : 2549898034 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In MS Excel, _____ chart depicts pie charts with user defined values that are extracted from the main pie chart and combined into stacked bar chart.

Options :

1. ✘ line
2. ✘ radar
3. ✘ stock
4. ✓ pie of pie

Question Number : 42 Question Id : 2549898034 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

_____ चार्ट, MS Excel में, प्रयोगकर्ता परिभाषित मूल्यों के साथ पाय चार्ट को प्रदर्शित करता है जिन्हें प्रमुख पाय चार्ट से निकालकर स्टैक बार चार्ट में जोड़ा जाता है।

Options :

1. ✘ लाइन

2. ✖ रडार

3. ✖ स्टॉक

4. ✔ पाय ऑफ पाय

Question Number : 43 Question Id : 2549898388 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Short cut key in MS Excel to Insert a threaded comment is:

Options :

1. ✖ CTRL+SHIFT+O

2. ✔ SHIFT+F2

3. ✖ SHIFT+F10

4. ✖ SHIFT+F1

Question Number : 43 Question Id : 2549898388 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

थ्रैडेड कमेंट को MS Excel में डालने के लिए किस शॉर्टकट कुंजी का प्रयोग किया जाता है:

Options :

1. ✖ CTRL+SHIFT+O

2. ✔ SHIFT+F2

3. ✖ SHIFT+F10

4. ✖ SHIFT+F1

Question Number : 44 Question Id : 2549898893 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The number of bits used to store a BCD digit is:

Options :

1. ✖ 3

2. ✖ 2

3. ✔ 4

4. ✖ 1

Question Number : 44 Question Id : 2549898893 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

बाइनरी कोडेड डेसीमल (BCD) अंकों को स्टोर करने के लिए उपयोग की जाने वाली बिट्स की संख्या निम्न में से कौनसी है?

Options :

1. ✖ 3

2. ✖ 2

3. ✔ 4

4. ✖ 1

Question Number : 45 Question Id : 25498910474 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If a single word where all the letters are capital is selected, then which two of the following change case options when applied will provide the same output?

a) Upper case

b) Lower case

c) Capitalize each word

d) Sentence case

Options :

1. ✖ a, d

2. ✖ a, c

3. ✖ b, c

4. ✔ c, d

Question Number : 45 Question Id : 25498910474 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

जब एक ऐसे शब्द का चयन किया जाता है जिसमें सभी अक्षर बड़े हैं, तो निम्न में से कौन से दो केस बदलें (change case) विकल्प लागू करने पर एक समान आउटपुट प्रदान होता है?

- a) अप्पर केस
- b) लोअर केस
- c) प्रत्येक शब्द को बड़ा करें
- d) सेंटेंस केस

Options :

- 1. ✖ a, d
- 2. ✖ a, c
- 3. ✖ b, c
- 4. ✔ c, d

Question Number : 46 Question Id : 25498910514 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which one of the following command option is NOT present under the "Layout" Tab in MS Word?

Options :

- 1. ✖ Margins
- 2. ✖ Columns
- 3. ✔ Watermark
- 4. ✖ Breaks

Question Number : 46 Question Id : 25498910514 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

MS Word में "लेआउट" टैब में निम्नलिखित में से कौन सा कमांड विकल्प मौजूद नहीं होता है?

Options :

1. ✖ Margins
2. ✖ Columns
3. ✔ Watermark
4. ✖ Breaks

Question Number : 47 Question Id : 25498910628 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which one of the statement is FALSE with respect to "Line Spacing" in MS Word?

Options :

1. ✖ The amount of vertical space between lines of type.
2. ✖ Line spacing is normally measured in points.
3. ✖ There are many ways to set line spacing.
4. ✔ Line spacing can only be set at Single, double, triple etc.

Question Number : 47 Question Id : 25498910628 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सा कथन MS Word में "लाइन स्पेसिंग" के संबंध में गलत है?

Options :

1. ✖ प्रकार की लाइनों के बीच ऊर्ध्वाधर स्थान की मात्रा।
2. ✖ लाइन रिक्ति को सामान्यतः बिंदुओं में मापा जाता है।
3. ✖ लाइन स्पेसिंग सेट करने के कई तरीके हैं।
4. ✔ लाइन रिक्ति को केवल सिंगल, डबल, ट्रिपल आदि पर सेट किया जा सकता है।

Question Number : 48 Question Id : 25498913287 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

To add a module to visual basic application (VBA) project:

Options :

1. ✖ in VBA screen on task bar click on tools > macros

2. ✓ in VBA screen on task bar click on insert > module

3. ✖ in VBA screen on task bar click on file > module

4. ✖ in VBA screen on task bar click on tools > module

Question Number : 48 Question Id : 25498913287 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

विजुअल बेसिक एप्लिकेशन (VBA) प्रोजेक्ट में मॉड्यूल जोड़ने के लिए क्या करें?

Options :

1. ✖ टास्क बार पर VBA स्क्रीन में टूल्स> मैक्रोज़ पर क्लिक करें

2. ✓ टास्क बार पर VBA स्क्रीन में इन्सर्ट> मॉड्यूल पर क्लिक करें

3. ✖ टास्क बार पर VBA स्क्रीन में फ़ाइल> मॉड्यूल पर क्लिक करें

4. ✖ टास्क बार पर VBA स्क्रीन में टूल्स> मॉड्यूल पर क्लिक करें

Question Number : 49 Question Id : 25498910551 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If you are working on an MS Word document, then the operation given in the following figure will open the _____ menu.



Options :

1. ✓ Page setup

2. ✖ Page layout

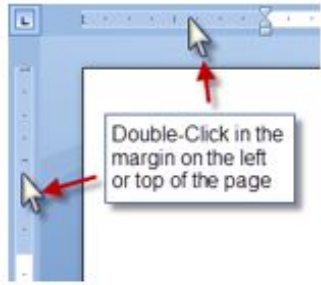
3. ✖ Insert

4. ✖ References

Question Number : 49 Question Id : 25498910551 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

यदि आप एक MS Word डॉक्यूमेंट पर काम कर रहे हैं, तो निम्नलिखित आकृति में दिए गए ऑपरेशन करते हैं, तो वह _____ मेनू खोल देगा।



Options :

1. ✓ पेज सेटअप
2. ✗ पेज लेआउट
3. ✗ इन्सर्ट
4. ✗ रिफरेन्स

Question Number : 50 Question Id : 25498911062 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

A font format developed by Adobe and Microsoft. It combines aspects of PostScript and TrueType font formats and is fully scalable.

Options :

1. ✗ .TTF
2. ✓ .OTF
3. ✗ True type
4. ✗ .EXE

Question Number : 50 Question Id : 25498911062 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

एडोब और माइक्रोसॉफ्ट द्वारा विकसित फ़ॉन्ट फ़ॉर्मेट। यह पोस्टस्क्रिप्ट और टू टाइप फ़ॉन्ट फ़ॉर्मेट के रूप को संयोजित करता है और पूर्ण रूप से मापनीय है।

Options :

1. ✘ .TTF
2. ✔ .OTF
3. ✘ टू (True) टाइप
4. ✘ .EXE

Question Number : 51 Question Id : 25498918935 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Short cut key in word for applying the list style in paragraphs is:

Options :

1. ✔ CTRL+SHIFT+L
2. ✘ CTRL+SHIFT+N
3. ✘ CTRL+SHIFT+S
4. ✘ CTRL+SHIFT+K

Question Number : 51 Question Id : 25498918935 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

पैराग्राफ़ में स्टाइल की सूची (लिस्ट स्टाइल) का प्रयोग करने के लिए निम्नलिखित में से किस शॉर्टकट कुंजी का प्रयोग किया जाता है?

Options :

1. ✔ CTRL+SHIFT+L
2. ✘ CTRL+SHIFT+N
3. ✘ CTRL+SHIFT+S
4. ✘ CTRL+SHIFT+K

Question Number : 52 Question Id : 25498923991 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Who has formulated a four phase E-governance model?

Options :

1. ✓ Gartner
2. ✗ Phillips
3. ✗ Rajaraman
4. ✗ John Arthur

Question Number : 52 Question Id : 25498923991 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

चार चरण वाले ई-गवर्नेंस मॉडल को किसने तैयार किया है?

Options :

1. ✓ गार्टनर
2. ✗ फिलिप्स
3. ✗ राजारामन
4. ✗ जॉन आर्थर

READING COMPREHENSION

Section Id :	2549893339
Section Number :	2
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	1
Number of Questions to be attempted:	1
Section Marks:	5

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	2549893352
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Id : 25498914054 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (53 to 57)

All in a Day's Work

From shopping to learning, from working to entertainment; technology has certainly a lot to offer when it comes to leading your own way of life.

Right from the time we wake up to the time we sleep, it is hard to imagine a day without using technology. Whether you are travelling or relaxing in the comfort of your home, you are sure to be surrounded by technology in some way.

With the fast expansion of Internet, social media and communication, which has reached a point where pretty much anything is nowadays accessible with the simple touch of a button: shopping, learning, working and entertainment can all be accessed without any effort.

Technology has indeed improved our lives. With the help of electronic components, we are able to read books online. Even the way students learn have changed. Schools or colleges are no longer the place where it was all about teacher-speaking-and student-listening regime. With the increase in the adoption of digital solutions, teaching has moved beyond the one-way communication process to inclusive and participatory process. "Today the learning environment has metamorphosed to what we call a 'smart class' where computers and content, teacher and the taught integrate in a stimulating environment that not only challenges all knowledge delivery mechanisms of a decade ago but also dramatically improves the outcomes of education," comments an expert.

Even in our day-to-day lives, technology has changed the way we live our lives. From washing clothes to cooking your favourite cuisine; from securing your home from thefts to capturing the image of your loved ones with your camera, life has never been so convenient, thanks to various gadgets. The growing technology has lot to offer to people who love to do household chores but suffer from time constraints. From cutting vegetables to washing clothes the latest range of appliances comes handy all the time. Be it the touch screen washing machine or high-tech refrigerators, household appliances have facilitated our lives in many ways. 'The developments in the home appliances segment have already started in a big way with the advent of cooking videos, refrigerator doors indicating you the temperatures and the condition of food inside or the speaking gadgets, I think most of the machines will become thinking machines in the near future', states a celebrity chef.

Sub questions

Question Number : 53 Question Id : 25498914055 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which aspect of social media impresses the writer the most?

Options :

1. ✖ Range
2. ✖ Speed
3. ✖ Expansion
4. ✔ Accessibility

Question Number : 54 Question Id : 25498914056 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following home appliances does the writer refer to?

Options :

1. ✔ Washing machine, refrigerator, camera
2. ✖ Microwave-Oven, refrigerator, mobile phone
3. ✖ Washing machine, vacuum cleaner, microwave-oven
4. ✖ Refrigerator, oven, camera

Question Number : 55 Question Id : 25498914057 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

How does the chef think technology will impact the way we cook?

Options :

1. ✖ Cutting vegetables and cooking will take less time
2. ✖ Cooking and storing food will be easier
3. ✖ Speaking videos will provide recipes
4. ✔ Thinking machines will give instructions and advice

Question Number : 56 Question Id : 25498914058 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following technology impacts does the writer NOT expand upon?

Options :

1. ✓ The way we travel
2. ✖ The way we do household chores
3. ✖ The way we learn
4. ✖ The way we cook

Question Number : 57 Question Id : 25498914059 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What is the writer's impression about the impact of technology on teaching and learning?

Options :

1. ✓ He is pleased with what he has noticed.
2. ✖ He is worried about the changes.
3. ✖ He does not know about it.
4. ✖ He does not want to discuss it.

Question Id : 25498914054 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension
Questions : No
Question Numbers : (53 to 57)

खरीदारी से लेकर सीखने, कार्य करने से लेकर मनोरंजन तक; जब जिन्दगी को अपने तरीके से जीने की बात आती है, प्रौद्योगिकी ने निश्चित रूप से बहुत सारी चीजें प्रदान की हैं। सोने से लेकर जागने तक, तकनीक का उपयोग किए बिना एक दिन की कल्पना करना मुश्किल है। चाहे आप यात्रा कर रहे हों या घर में आराम कर रहे हों, आप निश्चित रूप से किसी भी तरह से प्रौद्योगिकी से घिरे हैं।

इंटरनेट, सोशल मीडिया और संचार में आई तेजी, एक ऐसे मुकाम पर पहुंच गया है जहाँ आजकल बटन के साधारण स्पर्श के साथ काफी कुछ एक्सेस कर सकते हैं: खरीदारी, सीखना, काम करना और मनोरंजन सभी को बिना किसी प्रयास के एक्सेस किया जा सकता है।

प्रौद्योगिकी ने वास्तव में हमारे जीवन में सुधार किया है। इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों की मदद से, हम ऑनलाइन किताबें पढ़ने में सक्षम हैं। यहां तक कि छात्रों के सीखने के तरीके भी बदल गए हैं। स्कूल या कॉलेज अब ऐसे जगह नहीं हैं जहाँ शिक्षक बोलकर पढ़ाते हैं और छात्र उनकी बातों को सुनते हैं। डिजिटल समाधानों को अपनाने में वृद्धि के साथ, शिक्षण एक-तरफा संचार प्रक्रिया से परे समावेशी और सहभागिता प्रक्रिया में आगे बढ़ गया है। "आज सीखने का माहौल उस 'स्मार्ट क्लास' के रूप में बदल गया है जहां कंप्यूटर की सामग्री को शिक्षक द्वारा प्रेरक वातावरण में एकीकृत प्रणाली द्वारा सिखाया जाता है जो न केवल एक दशक पहले की सभी ज्ञान वितरण प्रणाली को चुनौती देता है बल्कि नाटकीय रूप से शिक्षा के परिणामों में सुधार करता है, ऐसा एक विशेषज्ञ ने बताया।

यहां तक कि हमारे दैनिक जीवन में भी, प्रौद्योगिकी ने हमारे जीवन जीने के तरीके को बदल दिया है। अपने पसंदीदा व्यंजन बनाने से लेकर कपड़े धोने तक ; अपने घरों को चोरी से सुरक्षित रखने से लेकर अपने कैमरे से अपने प्रियजनों की छवि को कैप्चर करने तक, जीवन कभी भी इतना सुविधाजनक नहीं रहा है, विभिन्न गैजेट्स (मशीन) के लिए धन्यवाद। बढ़ती तकनीक ने उन लोगों को बहुत सारी चीजें दी हैं जिन्हें घर का काम करना पसंद है लेकिन उनके पास समय नहीं है।

कपड़े धोने से लेकर सब्जियां काटने तक, उपकरणों की नवीनतम श्रृंखला हर समय मौजूद रही हैं। चाहे टच स्क्रीन वॉशिंग मशीन हो या हाई-टेक रेफ्रिजरेटर, घरेलू उपकरणों ने कई तरीकों से हमारे जीवन को सुगम बना दिया है। 'घरेलू उपकरणों के खंड में विकास पहले ही खाना पकाने के वीडियो के आगमन के साथ बड़े पैमाने पर शुरू हो चुका है, रेफ्रिजरेटर के दरवाजे आपको तापमान और अंदर रखे गए भोजन की स्थिति का संकेत देते हैं, मुझे लगता है कि निकट भविष्य में ज्यादातर मशीनें सोचने वाली मशीन बन जाएगी', ऐसा एक सेलिब्रिटी शेफ ने कहा

Sub questions

Question Number : 53 Question Id : 25498914055 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

सोशल मीडिया का कौन सा पहलू लेखक को सबसे ज्यादा प्रभावित करता है?

Options :

1. ✖ रेंज
2. ✖ गति
3. ✖ विस्तार
4. ✔ पहुँच क्षमता

Question Number : 54 Question Id : 25498914056 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

लेखक निम्नलिखित में से किन घरेलू उपकरणों का उल्लेख करता है?

Options :

1. ✔ वॉशिंग मशीन, रेफ्रिजरेटर, कैमरा
2. ✖ माइक्रोवेव-ओवन, रेफ्रिजरेटर, मोबाइल फोन
3. ✖ वॉशिंग मशीन, वैक्यूम क्लीनर, माइक्रोवेव-ओवन
4. ✖ रेफ्रिजरेटर, ओवन, कैमरा

Question Number : 55 Question Id : 25498914057 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

शेफ की सोच के अनुसार, हमारे खाना बनाने की प्रक्रिया को तकनीक किस प्रकार प्रभावित करेगा?

Options :

1. ✖ सब्जियों को काटने और खाना पकाने में कम समय लगेगा
2. ✖ खाना बनाना और भंडारण करना आसान होगा
3. ✖ बोलने वाले वीडियो व्यंजन की विधि बताएँगे
4. ✔ सोचने वाली मशीनें निर्देश और सलाह देगी

Question Number : 56 Question Id : 25498914058 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से किस प्रौद्योगिकी प्रभाव का लेखक ने विस्तृत वर्णन नहीं किया है?

Options :

1. ✓ जिस तरह से हम यात्रा करते हैं
2. ✗ जिस तरह से हम घर के काम करते हैं
3. ✗ जिस तरह से हम सीखते हैं
4. ✗ जिस तरह से हम पकाते हैं

Question Number : 57 Question Id : 25498914059 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

शिक्षण और सीखने पर प्रौद्योगिकी के प्रभाव के बारे में लेखक क्या सोचता है?

Options :

1. ✓ उसने जो देखा है उससे वह प्रसन्न है
2. ✗ वह बदलावों के बारे में चिंतित है
3. ✗ वह इसके बारे में नहीं जानता है
4. ✗ वह इस पर चर्चा नहीं करना चाहता

QUANTITATIVE APTITUDE

Section Id :	2549893340
Section Number :	3
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	6
Number of Questions to be attempted:	6
Section Marks:	6

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	2549893353
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 58 Question Id : 25498914204 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What approximate value should come in place of the question mark (?) in the following question? (You are not expected to calculate the exact value.)

$$2\frac{3}{10} \times 4\frac{6}{7} \times 7\frac{1}{2} = ?$$

Options :

1. ✖ 68

2. ✖ 72

3. ✖ 93

4. ✔ 84

Question Number : 58 Question Id : 25498914204 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर अनुमानित मान क्या होना चाहिए? (आपको सटीक मान की गणना नहीं करनी है।)

$$2\frac{3}{10} \times 4\frac{6}{7} \times 7\frac{1}{2} = ?$$

Options :

1. ✖ 68

2. ✖ 72

3. ✖ 93

4. ✔ 84

Question Number : 59 Question Id : 25498914224 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What should come in place of the question mark (?) in the following question?

$$4\frac{1}{5} \times 3\frac{1}{3} + ? = 20\% \text{ of } 120$$

Options :

1. ✖ $10\frac{1}{15}$

2. ✔ 10

3. ✖ 5

4. ✖ 15

Question Number : 59 Question Id : 25498914224 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी?

$$4\frac{1}{5} \times 3\frac{1}{3} + ? = 120 \text{ का } 20\%$$

Options :

1. ✖ $10\frac{1}{15}$

2. ✔ 10

3. ✖ 5

4. ✖ 15

Question Number : 60 Question Id : 25498914191 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In the following question, two equations numbered I and II are given. You have to solve both the equations and give answer accordingly.

I. $12x^2 - x - 1 = 0$

II. $20y^2 - 41y + 20 = 0$

Options :

1. ✘ $x \geq y$

2. ✘ $x > y$

3. ✘ Relationship between x and y cannot be established

4. ✔ $x < y$

Question Number : 60 Question Id : 25498914191 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित प्रश्न में, दो समीकरण I और II दिए गए हैं। दोनों समीकरणों को हल करते हुए तदनुसार उत्तर दें।

I. $12x^2 - x - 1 = 0$

II. $20y^2 - 41y + 20 = 0$

Options :

1. ✘ $x \geq y$

2. ✘ $x > y$

3. ✘ x और y के बीच संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता।

4. ✔ $x < y$

Question Number : 61 Question Id : 25498914232 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

जब किसी संख्या का 30% किसी दूसरी संख्या से घटाया जाता है, तो दूसरी संख्या चार बटा पांच रह जाती है। पहली संख्या का दूसरी संख्या से अनुपात क्या है?

Options :

1. ✖ 4 : 7

2. ✖ 3 : 2

3. ✖ 2 : 5

4. ✔ 2 : 3

Question Number : 61 Question Id : 25498914232 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

When 30% of one number is subtracted from another number, the second number reduces to its four-fifth. What is the ratio of the first to the second number?

Options :

1. ✖ 4 : 7

2. ✖ 3 : 2

3. ✖ 2 : 5

4. ✔ 2 : 3

Question Number : 62 Question Id : 25498914260 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

What approximate value should come in place of the question mark (?) in the following question?

(You are not expected to calculate the exact value.)

$$\sqrt{8938} \times (5.96)^2 = ?$$

Options :

1. ✖ 3050

2. ✖ 3780

3. ✖ 2340

4. ✔ 3400

Question Number : 62 Question Id : 25498914260 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर अनुमानित मान क्या होना चाहिए? (आपको सटीक मान की गणना नहीं करनी है।)

$$\sqrt{8938} \times (5.96)^2 = ?$$

Options :

1. ✖ 3050

2. ✖ 3780

3. ✖ 2340

4. ✔ 3400

Question Number : 63 Question Id : 25498914328 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

In how many different ways can the letters of the word 'THERAPY' be arranged so that the vowels never come together?

Options :

1. ✖ 720

2. ✖ 1440

3. ✖ 5040

4. ✔ 3600

Question Number : 63 Question Id : 25498914328 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

शब्द 'THERAPY' के अक्षरों को कितने विभिन्न तरीकों से व्यवस्थित किया जा सकता है कि स्वर कभी एक साथ न आएं?

Options :

1. ✖ 720

2. ✖ 1440

3. ✖ 5040

4. ✔ 3600

GENERAL MENTAL ABILITY AND REASONING

Section Id :	2549893341
Section Number :	4
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	6
Number of Questions to be attempted:	6

Sub-Section Number: 1
 Sub-Section Id: 2549893354
 Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 64 Question Id : 25498910042 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
 Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following words will come last if all of them are arranged alphabetically as in a dictionary?

Options :

1. ✓ Cautious
2. ✗ Caution
3. ✗ Caustic
4. ✗ Cauterize

Question Number : 64 Question Id : 25498910042 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
 Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सा शब्द अंतिम आएगा यदि उन सभी को वर्णानुक्रम में एक शब्दकोश के रूप में व्यवस्थित किया जाए?

Options :

1. ✓ Cautious
2. ✗ Caution
3. ✗ Caustic
4. ✗ Cauterize

Question Number : 65 Question Id : 25498910197 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
 Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

पेरिस फ्रांस से उसी तरह संबंधित है जैसे दिल्ली से संबंधित है:

Options :

1. ✗ डेनमार्क
2. ✗ ढाका
3. ✓ भारत

4. * हरियाणा

Question Number : 65 Question Id : 25498910197 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Paris is related to France in the same way as Delhi is related to:

Options :

1. * Denmark

2. * Dhaka

3. ✓ India

4. * Haryana

Question Number : 66 Question Id : 25498910195 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

विट्रो का ग्लास से वही संबंध है जो लिग्नो का _____ से है।

Options :

1. * संगमरमर

2. * धातु

3. * चट्टान

4. ✓ लकड़ी

Question Number : 66 Question Id : 25498910195 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Vitro is related to glass in the same way as Ligno is related to:

Options :

1. * Marble

2. * Metal

3. * Rock

4. ✓ Wood

Question Number : 67 Question Id : 25498910276 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

पेपर पल्प से उसी तरह संबंधित है जिस तरह से फैब्रिक से संबंधित है:

Options :

1. ✖ Tailor
2. ✔ Yarn
3. ✖ Costume
4. ✖ Dress

Question Number : 67 Question Id : 25498910276 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Paper is related to Pulp in the same way as Fabric is related to:

Options :

1. ✖ Tailor
2. ✔ Yarn
3. ✖ Costume
4. ✖ Dress

Question Number : 68 Question Id : 25498912920 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

If letters from A to M were written, leaving space for one letter between every two letters, and then the remaining letters were inserted (in the space that was left before), beginning with N and ending the series with Z after M, answer the following question:

Which letter would be exactly in the middle of the eighteenth letter from the beginning and fifteenth from the end?

Options :

1. ✖ G
2. ✔ H
3. ✖ J
4. ✖ L

Question Number : 68 Question Id : 25498912920 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

यदि A से M के अक्षरों को प्रत्येक दो अक्षरों के बीच एक अक्षर के लिए जगह छोड़कर लिखा जाता है, और शेष अक्षरों को N से प्रारंभ करके M के बाद Z पर अंत करके सम्मिलित किया जाता है (उन जगहों में जो पहले छोड़ी गई थी), निम्नलिखित का उत्तर दें।

प्रारंभ से अठारहवें और अंतिम से पंद्रहवें अक्षर के बिल्कुल मध्य में कौन सा अक्षर होगा?

Options :

1. ✖ G

2. ✔ H

3. ✖ J

4. ✖ L

Question Number : 69 Question Id : 25498919033 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Which of the following is the same as Jhora, Bihu, and Garbha?

Options :

1. ✖ Kathakali

2. ✖ Kuchipudi

3. ✔ Bhangra

4. ✖ Bharatnatyam

Question Number : 69 Question Id : 25498919033 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से क्या झोरा, बिहू और गर्बा जैसा ही है?

Options :

1. ✖ कथकली

2. ✖ कुचिपुड़ी

3. ✓ भांगड़ा

4. ✘ भरतनाट्यम

GENERAL AWARENESS

Section Id :	2549893342
Section Number :	5
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	6
Number of Questions to be attempted:	6
Section Marks:	6

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	2549893355
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 70 Question Id : 2549895245 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The headquarters of World Trade Organisation (WTO) is located at:

Options :

1. ✘ New York

2. ✓ Geneva

3. ✘ Rome

4. ✘ Doha

Question Number : 70 Question Id : 2549895245 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

विश्व व्यापार संगठन (डब्ल्यूटीओ) का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

Options :

1. ✘ न्यूयॉर्क

2. ✓ जिनेवा

3. ✘ रोम

4. ✘ दोहा

Question Number : 71 Question Id : 2549895406 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Phycology is the branch of botany in which we study about

_____.

Options :

1. ✓ Algae
2. ✗ Fungi
3. ✗ Ecology
4. ✗ Virus

Question Number : 71 Question Id : 2549895406 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

वनस्पति विज्ञान की शाखा फाइकोलॉजी में हम किसका अध्ययन करते हैं?

Options :

1. ✓ शैवाल
2. ✗ कवक
3. ✗ परिस्थितिकी
4. ✗ विषाणु

Question Number : 72 Question Id : 2549895587 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Read the given Assertion and Reason carefully and select the correct option from the following.

Assertion A: Human diet should compulsorily contain glycine, serine and tyrosine.

Reason R: Essential amino acid can be NOT be synthesized in human body.

Options :

1. ✗ Both A and R are true and R is the correct explanation of A.

2. * Both A and R are true but R is not the correct explanation of A.

3. * A is true but R is false.

4. ✓ A is false but R is true.

Question Number : 72 Question Id : 2549895587 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

नीचे दिए गए अभिकथन और कारण को पढ़ें और सही विकल्प को चुनें।

अभिकथन (A) : मानव आहार में अनिवार्य रूप से ग्लाइसीन, सेरीन और टाइरोसिन शामिल होना चाहिए।

कारण (R): आवश्यक एमिनो एसिड मानव शरीर में संश्लेषित नहीं किया जा सकता है।

Options :

1. * 'A' और 'R' दोनों सही हैं, तथा 'R' 'A' की सही व्याख्या है।

2. * 'A' और 'R' दोनों सही हैं, लेकिन 'R' 'A' की सही व्याख्या नहीं है।

3. * 'A' सही है लेकिन 'R' गलत है।

4. ✓ 'A' गलत है लेकिन 'R' सही है।

Question Number : 73 Question Id : 2549895941 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Who was the Viceroy of India when the Indian National Congress was formed?

Options :

1. * Curzon

2. * Canning

3. * Lawrence

4. ✓ Dufferin

Question Number : 73 Question Id : 2549895941 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के गठन के समय भारत का वायसराय कौन था?

Options :

1. ✘ कर्जन
2. ✘ कनिंग
3. ✘ लॉरेंस
4. ✓ डफरिन

Question Number : 74 Question Id : 2549895950 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

Who among the following was a founder of the Bharat Naujawan Sabha in 1926?

Options :

1. ✘ Lala Lajpat Rai
2. ✓ Sardar Bhagat Singh
3. ✘ Lala Hardayal
4. ✘ Sohan Singh Bhakhna

Question Number : 74 Question Id : 2549895950 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

1926 में भारत नौजवान सभा के संस्थापक निम्नलिखित में से कौन थे?

Options :

1. ✘ लाला लाजपत राय
2. ✓ सरदार भगत सिंह
3. ✘ लाला हरदयाल
4. ✘ सोहन सिंह भाकना

Question Number : 75 Question Id : 2549899689 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

बारहवीं पंचवर्षीय योजना(2012-17) का मुख्य उद्देश्य _____ है।

Options :

1. * सम्मिलित वृद्धि एवं गरीबी की कमी
2. * सम्मिलित एवं दीर्घकालिक वृद्धि
3. * बेरोज़गारी को कम करने हेतु दीर्घकालिक एवं सम्मिलित वृद्धि
4. ✓ शीघ्रतम, दीर्घकालिक एवं अधिक सम्मिलित वृद्धि

Question Number : 75 Question Id : 2549899689 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0

The main objective of the 12th Five Year Plan (2012-17) is:

Options :

1. * inclusive growth and poverty reduction
2. * inclusive and sustainable growth
3. * sustainable and inclusive growth to reduce unemployment
4. ✓ faster, sustainable and more inclusive growth

Mock

Group Number :	2
Group Id :	2549892319
Group Maximum Duration :	5
Group Minimum Duration :	5
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time:	1
Mandatory Break time:	Yes
Group Marks:	0
Is this Group for Examiner?:	No

English Typing Test

Section Id :	2549893343
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

Sub-Section Number: 1
Sub-Section Id: 2549893356
Question Shuffling Allowed : No

Question Number : 76 Question Id : 25498927122 Question Type : TYPING TEST

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
Evaluation Mode: Non Standard
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

Actual

Group Number : 3
Group Id : 2549892320
Group Maximum Duration : 15
Group Minimum Duration : 15
Show Attended Group? : No
Edit Attended Group? : No
Break time: 0
Group Marks: 0
Is this Group for Examiner?: No

English Typing Test

Section Id : 2549893344
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

Sub-Section Number: 1
Sub-Section Id: 2549893357
Question Shuffling Allowed : No

Question Number : 77 Question Id : 25498928767 Question Type : TYPING TEST

Pollution is the common word that we hear every other day at school or college and read about it in newspapers. But before starting the topic you should know the real meaning of Impurity. Pollution occurs when waste contaminate the natural surroundings which brings about changes that affects our normal lifestyles. Pollutants are the elements of pollution which are generally waste materials of different forms. Pollution occurs in different forms and every form of pollution has two sources of occurrence that is the point and the nonpoint sources. The point sources are easy to identify, monitor and control whereas the nonpoint sources are hard to control. Let us discuss the different types of pollution and their effects on human as well as the environment. Air Pollution is the most dangerous form of pollution. It occurs due to many reasons. Excessive burning of fuel is a need of our daily lives for cooking, driving and other industrial activities. It releases a huge amount of chemical substances in the air every day. The release of sulfur dioxide and other hazardous gases into the air causes global warming and acid rain which in turn have increased temperatures, erratic rains and droughts worldwide. All these things have made it tough for the animals to survive. Water Pollution has taken lives of many surviving species of the earth. It occurs due to several factors like the industrial wastes dumped into the rivers and other water bodies leads to an imbalance in the water leading to its severe impureness and death of aquatic species. Soil pollution occurs due to the unwanted chemicals in the soil. Use of insecticides and pesticides absorbs the nitrogen compounds from the soil which makes it unfit for plants to extract nutrition. The release of industrial waste, mining, and deforestation also effects the soil. Since plants cannot grow properly they cannot hold the soil and this leads to soil erosion. Noise pollution is caused when noise which is an unpleasant sound affects our ears and leads to psychological problems like stress, hypertension and so on. It is caused by machines in industries that creates loud sound. Radioactive pollution is highly dangerous when it occurs. It can happen due to nuclear plant malfunctions, accidents, etc. It causes cancer, infertility, blindness, defects at the time of birth. Thermal heat pollution is due to the excess heat spread in the environment creating unwanted changes over long time periods that is due to the tons of industrial plants, deforestation, and air pollution. It increases the temperature of earth that causes drastic climatic changes and extinction of wildlife. Light pollution occurs due to excess clarification of an area. It is largely visible in big cities on advertising boards and billboards, in sports or entertainment events at the night. The lives of the inhabitants in residential areas are severely affected by this. It also affects observations and activities that are done by seeing the stars. Hence, with all such information you might have understood how important is to take pollution seriously. It can effect your health or can take lives of many.

Restricted/ Unrestricted: Unrestricted

Paragraph Display: Yes

Evaluation Mode: Non Standard

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