

Computer Proficiency Certification Test

Notations :

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

Question Paper Name:	Computer Proficiency Certification Test CPCT 18th Sep 2016 Shift 2
Subject Name:	Computer Proficiency Certification Test CPCT
Creation Date:	2016-09-18 17:18:08
Duration:	90
Total Marks:	75
Display Marks:	Yes
Calculator:	None
Magnifying Glass Required?:	No
Ruler Required?:	No
Eraser Required?:	No
Scratch Pad Required?:	No
Rough Sketch/Notepad Required?:	No
Protractor Required?:	No

	Actual
Group Number :	1
Group Id :	2394721
Group Maximum Duration :	75
Group Minimum Duration :	75
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Mandatory Break time:	No
Group Marks:	75

COMPUTER PROFICIENCY & PROFICIENCY IN GENERAL IT SKILLS AND NETWORKING

Section Id :	2394721
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	52
Number of Questions to be attempted:	52
Section Marks:	52
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	2394721
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 1 Question Id : 2394721 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Serial access memories are useful in applications:

Options :

1. ✖ Where we have all data ready before start of execution
2. ✖ Where the data is in number form
3. ✖ Where output is in serial form
4. ✔ Where data naturally flows in and out in serial form

Question Number : 1 Question Id : 2394721 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

क्रमिक अभिगम स्मृति (सीरियल एक्सेस मेमोरी), उन प्रयोगों (applications) में उपयोगी होते हैं:

Options :

1. ✖ जहाँ निष्पादन (execution) से पूर्व हमारे पास सभी डाटा तैयार रहता है।
2. ✖ जहाँ डाटा, संख्या के रूप में हो।
3. ✖ जहाँ उत्पादन (आउटपुट) क्रमिक रूप में हो।
4. ✔ जहाँ डाटा का अंतर्वाह एवं बहिर्वाह, प्राकृतिक रूप से क्रमिक रूप में होता है।

Question Number : 2 Question Id : 2394722 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Fourth Generation Computers were developed in:

Options :

1. ✖ 1960's
2. ✖ Late 1950's
3. ✔ 1970's
4. ✖ 1990's

Question Number : 2 Question Id : 2394722 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

चौथी पीढ़ी के कंप्यूटर का विकास _____ हुआ था।

Options :

1. ✖ 1960 के दशक में
2. ✖ 1950 के दशक के अंत में
3. ✔ 1970 के दशक में
4. ✖ 1990 के दशक में

Question Number : 3 Question Id : 2394723 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

ALU stands for:

Options :

1. ✖ Arithmetic Login Unit
2. ✔ Arithmetic Logic Unit
3. ✖ Anti Logic Units
4. ✖ Anti Login Units

Question Number : 3 Question Id : 2394723 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

एलयू (ALU) का विस्तार क्या है?

Options :

1. ✖ अरिथ्मेटिक लॉगिन यूनिट
2. ✔ अरिथ्मेटिक लॉजिक यूनिट
3. ✖ एन्टी लॉजिक यूनिट्स
4. ✖ एन्टी लॉगिन यूनिट्स

Question Number : 4 Question Id : 2394724 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

USB Stands for:

Options :

1. ✖ Universal Set Bus
2. ✖ Universal Series Bus
3. ✔ Universal Serial Bus
4. ✖ Universal Section Bus

Question Number : 4 Question Id : 2394724 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

यूएसबी का विस्तार क्या है?

Options :

1. ✖ यूनिवर्सल सेट बस
2. ✖ यूनिवर्सल सीरिज़ बस
3. ✔ यूनिवर्सल सीरियल बस

4. ❌ यूनिवर्सल सेक्शन बस

Question Number : 5 Question Id : 2394725 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which protocol provides e-mail facility among different hosts?

Options :

- 1. ❌ FTP
- 2. ✔️ SMTP
- 3. ❌ Telnet
- 4. ❌ SNMP

Question Number : 5 Question Id : 2394725 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

कौन सा प्रोटोकॉल, विभिन्न होस्ट के बीच ईमेल की सुविधा प्रदान करता है?

Options :

- 1. ❌ एफटीपी (FTP)
- 2. ✔️ एसएमटीपी (SMTP)
- 3. ❌ टेलनेट
- 4. ❌ एसएनएमपी (SNMP)

Question Number : 6 Question Id : 2394726 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Standard single-sided, single-layer DVD holds up to:

Options :

- 1. ❌ 4.8 GB
- 2. ❌ 4.6 GB
- 3. ✔️ 4.7 GB
- 4. ❌ 4.3 GB

Question Number : 6 Question Id : 2394726 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

मानक एकतरफा, एक-परत के डीवीडी (DVD) की क्षमता क्या होती है?

Options :

- 1. ❌ 4.8 जीबी
- 2. ❌ 4.6 जीबी
- 3. ✔️ 4.7 जीबी
- 4. ❌ 4.3 जीबी

Question Number : 7 Question Id : 2394727 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

A list of instructions used by a computer is called:

Options :

1. ✓ Program
2. ✗ Data
3. ✗ Text
4. ✗ Input

Question Number : 7 Question Id : 2394727 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

कंप्यूटर द्वारा प्रयोग की जाने वाली अनुदेशों की सूची को _____ कहते हैं।

Options :

1. ✓ प्रोग्राम
2. ✗ डाटा
3. ✗ टेक्स्ट
4. ✗ इन्पुट

Question Number : 8 Question Id : 2394728 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

A sound card is also known as:

Options :

1. ✓ Audio Card
2. ✗ Cable Card
3. ✗ Graphics Card
4. ✗ CD ROM

Question Number : 8 Question Id : 2394728 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

ध्वनि कार्ड को _____ भी कहते हैं।

Options :

1. ✓ ऑडियो कार्ड
2. ✗ केबल कार्ड
3. ✗ ग्राफिक्स कार्ड
4. ✗ सीडी रॉम (CD ROM)

Question Number : 9 Question Id : 2394729 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

OCR is:

Options :

1. ☒ Optical Character Recognition, which is the recognition of text characters by a computer
2. ☐ Optical Co-music Recognition, which is the recognition of text characters by a computer
3. ☐ Optical Character Recognition, which is the recognition of text characters by a Music player
4. ☐ Optical Co-music Recognition, which is the recognition of text characters by a Music player

Question Number : 9 Question Id : 2394729 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

ओसीआर (OCR) क्या है?

Options :

1. ☒ ऑप्टिकल कैरेक्टर रिकग्निशन, जो कि कंप्यूटर द्वारा पाठ्य वर्ण (टेक्स्ट कैरक्टर्स) की पहचान है।
2. ☐ ऑप्टिकल को-म्यूज़िक रिकग्निशन, जो कि कंप्यूटर द्वारा पाठ्य वर्ण (टेक्स्ट कैरक्टर्स) की पहचान है।
3. ☐ ऑप्टिकल कैरेक्टर रिकग्निशन, जो कि म्यूज़िक प्लेयर द्वारा पाठ्य वर्ण (टेक्स्ट कैरक्टर्स) की पहचान है।
4. ☐ ऑप्टिकल को-म्यूज़िक रिकग्निशन, जो कि म्यूज़िक प्लेयर द्वारा पाठ्य वर्ण (टेक्स्ट कैरक्टर्स) की पहचान है।

Question Number : 10 Question Id : 23947210 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which was an early mainframe computer?

Options :

1. ☐ UNIC
2. ☐ MINIAC
3. ☒ ENIAC
4. ☐ BINIAC

Question Number : 10 Question Id : 23947210 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

निम्नलिखित में से कौन सा प्रारंभिक मेनफ्रेम कंप्यूटर था?

Options :

1. ☐ UNIC
2. ☐ MINIAC
3. ☒ ENIAC

4. ✖ BINIAC

Question Number : 11 Question Id : 23947211 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which of the following programming languages does not require any program translator or interpreter?

Options :

1. ✔ Machine language
2. ✖ Assembly language
3. ✖ High-level language
4. ✖ Visual language

Question Number : 11 Question Id : 23947211 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

निम्नलिखित किन प्रोग्रामिंग भाषाओं में प्रोग्राम अनुवादक (translator) अथवा दुभाषिया (interpreter) की आवश्यकता नहीं पड़ती है?

Options :

1. ✔ मशीन भाषा (Machine language)
2. ✖ एसब्ली भाषा (Assembly language)
3. ✖ उच्च-स्तर भाषा (High-level language)
4. ✖ दृश्य भाषा (Visual language)

Question Number : 12 Question Id : 23947212 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which of the following memories has the fastest access speed?

Options :

1. ✔ SRAM
2. ✖ DRAM
3. ✖ ROM
4. ✖ DVD

Question Number : 12 Question Id : 23947212 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

निम्नलिखित स्मृतियों में से किसकी अभिगम (access) गति सर्वाधिक तेज है?

Options :

1. ✔ एसआरएएम (SRAM)
2. ✖ डीआरएएम (DRAM)

3. ✖ आरओएम (ROM)

4. ✖ डीवीडी (DVD)

Question Number : 13 Question Id : 23947213 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

_____ is a type of computer program that is designed to run a computer's hardware and application programs.

Options :

1. ✖ Operating System

2. ✔ System Software

3. ✖ Proprietary Software

4. ✖ Application Software

Question Number : 13 Question Id : 23947213 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

_____, एक प्रकार का कंप्यूटर प्रोग्राम है जिसे कंप्यूटर के हार्डवेयर एवं एप्लिकेशन प्रोग्राम चलाने हेतु रचित किया गया है।

Options :

1. ✖ ऑपरेटिंग सिस्टम

2. ✔ सिस्टम सॉफ्टवेयर

3. ✖ प्रोप्राइटरी सॉफ्टवेयर

4. ✖ एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर

Question Number : 14 Question Id : 23947214 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Computer program that takes an executable file as input, and attempts to create a high level source file which can be recompiled successfully is called as:

Options :

1. ✖ Anticompiler

2. ✔ Decompiler

3. ✖ Co-Compiler

4. ✖ Reverse Compiler

Question Number : 14 Question Id : 23947214 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

कंप्यूटर प्रोग्राम जो निष्पादन (execution) योग्य फाइल को इन्पुट के रूप में लेता है तथा उच्च स्तर का स्रोत फाइल निर्मित करने का प्रयास करता है, जिसका सफलतापूर्वक पुनःक्रमादेश अंतरण (recompilation) किया जा सकता है, उसे _____ कहते हैं।

Options :

1. ✖ एन्टीकंपाइलर
2. ✔ डीकंपाइलर
3. ✖ को-कंपाइलर
4. ✖ रिवर्स कंपाइलर

Question Number : 15 Question Id : 23947215 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The memory resident portion of an operating system is called:

Options :

1. ✖ Folder
2. ✖ CMOS
3. ✖ Hard disk
4. ✔ Kernel

Question Number : 15 Question Id : 23947215 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

ऑपरेटिंग सिस्टम के मेमोरी रेसिडेंट भाग को _____ कहते हैं।

Options :

1. ✖ फोल्डर
2. ✖ सीएमओएस (CMOS)
3. ✖ हार्ड डिस्क
4. ✔ केर्नल

Question Number : 16 Question Id : 23947216 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which of these is not a High Level Computer Language?

Options :

1. ✔ Machine Language
2. ✖ COBOL
3. ✖ C & C++
4. ✖ FORTRAN

Question Number : 16 Question Id : 23947216 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प उच्च स्तर कंप्यूटर भाषा नहीं है?

Options :

1. ☒ मशीन भाषा
2. ☐ कोबोल (COBOL)
3. ☐ C एवं C++
4. ☐ फोर्ट्रान (FORTRAN)

Question Number : 17 Question Id : 23947217 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

A group of 4 bits is called:

Options :

1. ☐ KB
2. ☐ Byte
3. ☒ Nibble
4. ☐ MB

Question Number : 17 Question Id : 23947217 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

4 बिट्स के समूह को _____ कहते हैं।

Options :

1. ☐ केबी (KB)
2. ☐ बाइट
3. ☒ निबबल (Nibble)
4. ☐ एमबी (MB)

Question Number : 18 Question Id : 23947218 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

A common boundary between two systems is called:

Options :

1. ☐ Interdiction
2. ☐ Interaction
3. ☒ Interface
4. ☐ Interdependency

Question Number : 18 Question Id : 23947218 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

दो सिस्टम के बीच की समान सीमा को क्या कहते हैं?

Options :

1. ✖ इंटरडिक्शन
2. ✖ इंटरैक्शन
3. ✔ इंटरफेस
4. ✖ इंटरडिपेंडेंसी

Question Number : 19 Question Id : 23947219 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Windows 7 _____ edition contains the same features as Windows 7 Enterprise, but unlike the Enterprise edition, it is available to home users on an individual license basis.

Options :

1. ✖ Professional
2. ✖ Home Basic
3. ✔ Ultimate
4. ✖ Home Premium

Question Number : 19 Question Id : 23947219 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

विंडोज़ 7 _____ संस्करण में वही समान विशेषताएं हैं जो विंडोज़ 7 एंटरप्राइस में विद्यमान हैं, परंतु एंटरप्राइस संस्करण के विपरीत, यह वैयक्तिक लाइसेंस आधार पर घर के उपयोगकर्ताओं के लिए उपलब्ध होता है।

Options :

1. ✖ व्यावसायिक (Professional)
2. ✖ होम बेसिक
3. ✔ अल्टिमेट
4. ✖ होम प्रीमियम

Question Number : 20 Question Id : 23947220 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Every computer connected to an intranet must have a distinct:

Options :

1. ✖ Firewall
2. ✖ Proxy Server
3. ✖ Domain Name

4. ✓ IP address

Question Number : 20 Question Id : 23947220 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

इंटरनेट से जुड़े प्रत्येक कंप्यूटर में विशिष्ट _____ होना चाहिए।

Options :

1. ✗ फायरवॉल
2. ✗ प्रॉक्सी सर्वर
3. ✗ डोमेन नाम
4. ✓ आई पी पता (IP address)

Question Number : 21 Question Id : 23947221 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which of the following is the default file system of Windows NT family, starting with Windows NT 3.1?

Options :

1. ✗ FAT
2. ✓ NTFS
3. ✗ exFAT
4. ✗ HFS

Question Number : 21 Question Id : 23947221 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प, विंडोज़ एनटी 3.1 से शुरू करते हुए विंडोज़ एन टी परिवार का डिफॉल्ट फाइल सिस्टम है?

Options :

1. ✗ एफएटी (FAT)
2. ✓ एनटीएफएस (NTFS)
3. ✗ एक्स एफएटी (exFAT)
4. ✗ एचएफएस (HFS)

Question Number : 22 Question Id : 23947222 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

A computer program that converts an entire program into machine language is called:

Options :

1. ✗ Commander
2. ✗ Simulator
3. ✓ Compiler

4. ✖ Interpreter

Question Number : 22 Question Id : 23947222 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

कंप्यूटर प्रोग्राम जो संपूर्ण प्रोग्राम को मशीन भाषा में परिवर्तित कर देता हो, उसे _____ कहते हैं।

Options :

1. ✖ कमांडर
2. ✖ सिमुलेटर
3. ✔ कंपाइलर
4. ✖ इंटरप्रीटर

Question Number : 23 Question Id : 23947223 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

“Disk Cleanup” utility is used to:

Options :

1. ✔ Erase unnecessary files from disk drive
2. ✖ Create temporary files into disk drive
3. ✖ Format disk drive
4. ✖ Format flash drive

Question Number : 23 Question Id : 23947223 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

“डिस्क क्लीनअप” युटिलिटी का प्रयोग _____ के हेतु किया जाता है।

Options :

1. ✔ डिस्क ड्राइव से अनावश्यक फाइल हटाने
2. ✖ डिस्क ड्राइव में अस्थायी फाइल निर्मित करने
3. ✖ डिस्क ड्राइव को फॉर्मेट करने
4. ✖ फ्लैश ड्राइव को फॉर्मेट करने

Question Number : 24 Question Id : 23947224 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which of the following Commands is required to reboot the computer?

Options :

1. ✔ CTRL + ALT + DEL
2. ✖ CTRL + ALT + TAB
3. ✖ CTRL + ALT + SHIFT

4. ✖ CTRL + SHIFT + DEL

Question Number : 24 Question Id : 23947224 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

कंप्यूटर को पुनः शुरू (रीबूट) करने हेतु निम्नलिखित में से किस कमांड की आवश्यकता पड़ती है?

Options :

1. ✔ CTRL + ALT + DEL
2. ✖ CTRL + ALT + TAB
3. ✖ CTRL + ALT + SHIFT
4. ✖ CTRL + SHIFT + DEL

Question Number : 25 Question Id : 23947225 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Special type of virus, which fills a computer system with self-replicating information, clogging the system so that its operations are slowed or stopped, is called as:

Options :

1. ✖ Firewall
2. ✖ Keystroke
3. ✔ Worm
4. ✖ Zombie

Question Number : 25 Question Id : 23947225 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

वाइरस का एक विशेष प्रकार, जो कंप्यूटर सिस्टम को स्वयं ही प्रतिकृति बनाने की सूचना (सेल्फ रेप्लिकेटिंग इन्फॉर्मेशन) से भर देता है, जिससे सिस्टम बाधित हो ताकि उसका संचालन धीमा हो जाए अथवा रुक जाए को _____ कहते हैं।

Options :

1. ✖ फायरवॉल
2. ✖ कीस्ट्रोक
3. ✔ वर्म
4. ✖ जॉम्बी (Zombie)

Question Number : 26 Question Id : 23947226 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

VIRUS stands for:

Options :

1. ✖ Vital Information Reason Under Siege
2. ✔ Vital Information Resource Under Siege

3. ✖ Vital Information Resource Under System

4. ✖ Virus Information Resource Under Siege

Question Number : 26 Question Id : 23947226 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

(VIRUS) का विस्तार क्या है?

Options :

1. ✖ वाइटल इन्फॉर्मेशन रीज़न अंडर सीज

2. ✔ वाइटल इन्फॉर्मेशन रिसोर्स अंडर सीज

3. ✖ वाइटल इन्फॉर्मेशन रिसोर्स अंडर सिस्टेम

4. ✖ वाइरस इन्फॉर्मेशन रिसोर्स अंडर सीज

Question Number : 27 Question Id : 23947227 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which type of attack uses software to try thousands of common words sequentially in an attempt to gain unauthorized access to a user's account?

Options :

1. ✖ Denial of service

2. ✖ Password

3. ✔ Dictionary

4. ✖ Virus

Question Number : 27 Question Id : 23947227 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

किस प्रकार के आक्रमण में, अन्य प्रयोगकर्ता के खाते में अनधिकृत प्रवेश प्राप्त करने के हेतु क्रमिक रूप से हजारों सामान्य शब्दों के प्रयोग हेतु सॉफ्टवेयर का उपयोग किया जाता है?

Options :

1. ✖ डिनायल ऑफ सर्विस

2. ✖ पासवर्ड

3. ✔ डिक्शनरी

4. ✖ वाइरस

Question Number : 28 Question Id : 23947228 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which of the following is a class-A IP address?

Options :

1. ✖ 130.100.5.1
2. ✔ 120.255.10.1
3. ✖ 220.150.10.10
4. ✖ 223.5.10.1

Question Number : 28 Question Id : 23947228 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प वर्ग-ए आईपी पता (class-A IP address) है?

Options :

1. ✖ 130.100.5.1
2. ✔ 120.255.10.1
3. ✖ 220.150.10.10
4. ✖ 223.5.10.1

Question Number : 29 Question Id : 23947229 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The process of removing unwanted part of an image is called:

Options :

1. ✖ Removing
2. ✖ Clipping
3. ✖ Bordering
4. ✔ Cropping

Question Number : 29 Question Id : 23947229 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

किसी चित्र के अनुपयोगी भाग को हटाने की प्रक्रिया को _____ कहते हैं।

Options :

1. ✖ रिमूविंग
2. ✖ क्लिपिंग
3. ✖ बॉर्डरिंग
4. ✔ क्रॉपिंग

Question Number : 30 Question Id : 23947230 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Programs such as Internet Explorer that serve as navigable windows into the Web are called:

Options :

1. ✖ Hypertext

2. ✖ Networks
3. ✖ Internet
4. ✔ Web browsers

Question Number : 30 Question Id : 23947230 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

इंटरनेट एक्सप्लोरर जैसे प्रोग्राम जो वेब में मार्गक्रमण विंडोज (navigable windows) के रूप में सेवा प्रदान करते हैं, उन्हें _____ कहते हैं।

Options :

1. ✖ हाइपर टेक्स्ट
2. ✖ नेटवर्क
3. ✖ इंटरनेट
4. ✔ वेब ब्राउज़र

Question Number : 31 Question Id : 23947231 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The value of the Excel expression = SUM(3*6/3+0-4) is:

Options :

1. ✔ 2
2. ✖ 3
3. ✖ 1
4. ✖ 0

Question Number : 31 Question Id : 23947231 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

एक्सल व्यंजक (Excel expression) = SUM(3+6/3+0-4) का मूल्य _____ है।

Options :

1. ✔ 2
2. ✖ 3
3. ✖ 1
4. ✖ 0

Question Number : 32 Question Id : 23947232 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which of the following keyboard shortcuts can be used to permanently delete files from the computer?

Options :

1. ✖ CTRL + DELETE

2. ✖ DELETE
3. ✖ ALT + DELETE
4. ✔ SHIFT + DELETE

Question Number : 32 Question Id : 23947232 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

कंप्यूटर से स्थायी रूप से फाइल डिलीट करने हेतु निम्नलिखित में से किस कीबोर्ड शॉर्टकट का प्रयोग किया जाता है?

Options :

1. ✖ CTRL + DELETE
2. ✖ DELETE
3. ✖ ALT + DELETE
4. ✔ SHIFT + DELETE

Question Number : 33 Question Id : 23947233 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

When a computer is left idle for a specified period of time, _____ gets activated.

Options :

1. ✔ Screen Saver
2. ✖ Wallpaper
3. ✖ Banner
4. ✖ Theme

Question Number : 33 Question Id : 23947233 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

यदि समय के किसी निर्धारित अवधि तक कंप्यूटर को निष्क्रिय छोड़ दिया जाए, _____ सक्रिय हो जाता है।

Options :

1. ✔ स्क्रीन सेवर
2. ✖ वॉलपेपर
3. ✖ बैनर
4. ✖ थीम

Question Number : 34 Question Id : 23947234 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The most common extension of a compressed file is:

Options :

1. ✔ .zip
2. ✖ .xls
3. ✖ .doc

4. ✖ .bmp

Question Number : 34 Question Id : 23947234 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

संकुचित (कंप्रेस्ड) फाइल का सर्वाधिक सामान्य विस्तार क्या है?

Options :

1. ✔ .zip

2. ✖ .xls

3. ✖ .doc

4. ✖ .bmp

Question Number : 35 Question Id : 23947235 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

To start MS Word using "Run" option from start menu, which command is used?

Options :

1. ✖ MsWord

2. ✔ Winword

3. ✖ Word2003

4. ✖ Word

Question Number : 35 Question Id : 23947235 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

एमएस वर्ड शुरू करने हेतु, स्टार्ट मेनु से "रन" विकल्प के प्रयोग हेतु किस कमांड का प्रयोग किया जाता है?

Options :

1. ✖ एमएस वर्ड (MsWord)

2. ✔ विनवर्ड (Winword)

3. ✖ वर्ड 2003 (Word2003)

4. ✖ वर्ड (Word)

Question Number : 36 Question Id : 23947236 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

How to select a group of files that are continuous in the file list?

Options :

1. ✖ Click first file, hold Ctrl, and click on last file

2. ✔ Click first file, hold Shift, and click on last file

3. ✖ Click on the first file and drag it to the last file

4. ✖ Right-Click on folder and choose Select file

Question Number : 36 Question Id : 23947236 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

फाइल की सूची में क्रमशः विद्यमान फाइलों के समूह को किस प्रकार चयनित (सेलेक्ट) किया जा सकता है?

Options :

1. ✖ पहले फाइल को क्लिक करें, कंट्रोल को दबाएं और फिर अंतिम फाइल पर क्लिक करें।
2. ✔ पहले फाइल को क्लिक करें, शिफ्ट को दबाएं और फिर अंतिम फाइल पर क्लिक करें।
3. ✖ पहले फाइल पर क्लिक करें और उसे अंतिम फाइल तक खींचें।
4. ✖ फोल्डर पर दायीं-क्लिक (Right-Click) करें और सेलेक्ट फाइल विकल्प का चयन करें।

Question Number : 37 Question Id : 23947237 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Margin added for binding a side of the page while printing is called:

Options :

1. ✔ Gutter margin
2. ✖ Footer
3. ✖ Header
4. ✖ External left margin

Question Number : 37 Question Id : 23947237 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

प्रिंटिंग के दौरान पृष्ठ को बाइंड करने की दृष्टि से एक ओर को जोड़े गए मार्जिन को _____ कहते हैं।

Options :

1. ✔ गटर मार्जिन
2. ✖ फूटर
3. ✖ हेडर
4. ✖ एक्सटर्नल बायां मार्जिन

Question Number : 38 Question Id : 23947238 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

_____ use a URL to connect to Web sites.

Options :

1. ✔ Browsers
2. ✖ Spams
3. ✖ Protocols

4. ❌ Utilities

Question Number : 38 Question Id : 23947238 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

_____ वेबसाइट से जुड़ने के लिए यूआरएल (URL) का प्रयोग करते हैं।

Options :

1. ✔️ ब्राउज़र
2. ❌ स्पैम
3. ❌ प्रोटोकॉल
4. ❌ युटिलिटी

Question Number : 39 Question Id : 23947239 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which suite can be used to maintain your security and privacy while you are on the Web?

Options :

1. ❌ Browser security
2. ❌ Filter
3. ❌ Plug-in
4. ✔️ Internet security

Question Number : 39 Question Id : 23947239 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

वेब में उपस्थित रहने के दौरान आपकी सुरक्षा एवं गोपनीयता को कायम रखने हेतु किस समूह (suite) का प्रयोग किया जा सकता है?

Options :

1. ❌ ब्राउज़र सुरक्षा
2. ❌ फिल्टर
3. ❌ प्लग-इन
4. ✔️ इंटरनेट सुरक्षा

Question Number : 40 Question Id : 23947240 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Dangerous program that can be infused in a variety of ways including opening e-mail attachments and downloading software from the Internet, is called

Options :

1. ❌ App
2. ❌ Spam

3. ✖ Utility

4. ✔ Virus

Question Number : 40 Question Id : 23947240 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

खतरनाक प्रोग्राम जो कई कारणोंसे जैसे ईमेल के संलग्नकों को खोलना एवं इंटरनेट से सॉफ्टवेयर डाउनलोड करना आदि से, कंप्यूटर में प्रवेश कर सकता है, उसे _____ कहते हैं।

Options :

1. ✖ एप्प (App)

2. ✖ स्पैम

3. ✖ युटिलिटी

4. ✔ वाइरस

Question Number : 41 Question Id : 23947241 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which of the following is the shortcut key to cut and paste a file from one location to another?

Options :

1. ✖ Ctrl + X, Ctrl + P

2. ✔ Ctrl + X, Ctrl + V

3. ✖ Ctrl + C, Ctrl + V

4. ✖ Ctrl + C, Ctrl + P

Question Number : 41 Question Id : 23947241 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

फाइल को एक स्थान से काटकर दूसरे स्थान में चिपकाने हेतु निम्नलिखित में से किस शॉर्टकट-की का प्रयोग किया जाता है?

Options :

1. ✖ CTRL + X, CTRL + P

2. ✔ CTRL + X, CTRL + V

3. ✖ CTRL + C, CTRL + V

4. ✖ CTRL + C, CTRL + P

Question Number : 42 Question Id : 23947242 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which of the following is the shortcut key to close an active application window?

Options :

1. ✖ Alt + F10
2. ✖ Alt + F11
3. ✖ Alt + F1
4. ✔ Alt + F4

Question Number : 42 Question Id : 23947242 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

सक्रिय एप्लिकेशन विंडो को बंद करने हेतु निम्नलिखित में से किस शॉर्टकट-की का प्रयोग किया जाता है?

Options :

1. ✖ ALT + F10
2. ✖ ALT + F11
3. ✖ ALT + F1
4. ✔ ALT + F4

Question Number : 43 Question Id : 23947243 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The shortcut key for Spell check and Grammar check is:

Options :

1. ✖ SHIFT + F7
2. ✖ CTRL + F7
3. ✔ F7
4. ✖ Alt + CTRL + F7

Question Number : 43 Question Id : 23947243 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

वर्तनी जांच (spell check) एवं ग्रामर जांच हेतु शॉर्टकट की _____ है।

Options :

1. ✖ SHIFT + F7
2. ✖ CTRL + F7
3. ✔ F7
4. ✖ ALT + CTRL + F7

Question Number : 44 Question Id : 23947244 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Background effects applied on a document are not visible in:

Options :

1. ✖ Print Layout view
2. ✖ Web layout view

3. ✖ Reading View

4. ✔ Print Preview

Question Number : 44 Question Id : 23947244 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

दस्तावेज़ में प्रयोग किए गए पृष्ठभूमि के प्रभाव (background effects) निम्नलिखित विकल्पों में से किस में दृश्य नहीं होते हैं?

Options :

1. ✖ प्रिंट लेआउट व्यू

2. ✖ वेब लेआउट व्यू

3. ✖ रीडिंग व्यू

4. ✔ प्रिंट प्रीव्यू

Question Number : 45 Question Id : 23947245 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which function key is used to update results of a formula in excel if it is not auto calculated?

Options :

1. ✖ F8

2. ✖ F12

3. ✖ F11

4. ✔ F9

Question Number : 45 Question Id : 23947245 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

एक्सल में यदि स्वतःगणना (auto calculation) नहीं की गई हो, ऐसी स्थिति में फॉर्मूला के परिणामों के अद्यतन हेतु किस फंक्शन-की का प्रयोग किया जाता है?

Options :

1. ✖ F8

2. ✖ F12

3. ✖ F11

4. ✔ F9

Question Number : 46 Question Id : 23947246 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which option will you use to prevent the flow of data from one cell to adjoining cells?

Options :

1. ✖ Align Left

2. ✖ Word Wrap
3. ✖ Merge Cells
4. ✔ Wrap Text

Question Number : 46 Question Id : 23947246 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

एक सेल से पास के अन्य सेल में डाटा प्रवाह रोकने हेतु किस विकल्प का प्रयोग किया जाता है?

Options :

1. ✖ अलाइन लेफ्ट (Align Left)
2. ✖ वर्ड रैप (Word Wrap)
3. ✖ मर्ज सेल्स (Merge Cells)
4. ✔ रैप टेक्स्ट (Wrap Text)

Question Number : 47 Question Id : 23947247 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

What can be the best alternative to overcome the lack of physical appearance in business meeting?

Options :

1. ✔ Video conferencing
2. ✖ Email
3. ✖ Telephone
4. ✖ Biometrics

Question Number : 47 Question Id : 23947247 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

कारोबार की मीटिंग में प्रत्यक्ष उपस्थिति की कमी इस समस्या को पूरा करने हेतु किस उत्तम विकल्प का प्रयोग किया जा सकता है?

Options :

1. ✔ विडियो कॉन्फेरेंसिंग
2. ✖ ईमेल
3. ✖ टेलीफोन
4. ✖ बायोमैट्रिक्स

Question Number : 48 Question Id : 23947248 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

In Excel, to prevent the first row and first column from hiding while you scroll, you can use:

Options :

1. ✖ Split window option
2. ✖ Unfreeze panes option
3. ✖ Hold split option
4. ✔ Freeze Panes option

Question Number : 48 Question Id : 23947248 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

एक्सल में, स्क्रोल करते समय पहले रो एवं पहले कॉलम के छिप जाने को रोकने हेतु निम्नलिखित में से किस का प्रयोग किया जा सकता है?

Options :

1. ✖ स्प्लिट विंडो विकल्प
2. ✖ अनफ्रीज़ पेन्स विकल्प
3. ✖ होल्ड स्प्लिट विकल्प
4. ✔ फ्रीज़ पेन्स विकल्प

Question Number : 49 Question Id : 23947249 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The default view in excel is:

Options :

1. ✖ Page Layout
2. ✖ Page Break
3. ✖ Auto
4. ✔ Normal

Question Number : 49 Question Id : 23947249 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

एक्सल का डीफॉल्ट व्यू _____ है।

Options :

1. ✖ पेज लेआउट
2. ✖ पेज ब्रेक
3. ✖ ऑटो
4. ✔ नॉर्मल

Question Number : 50 Question Id : 23947250 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

When you enter text in a cell in Excel, it also appears in:

Options :

1. ✖ Status bar
2. ✔ Formula Bar
3. ✖ Row Heading
4. ✖ Name Box

Question Number : 50 Question Id : 23947250 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

एक्सल में किसी सेल में टेक्स्ट प्रविष्ट करने पर, वह _____ में भी दिखाई देता है।

Options :

1. ✖ स्टेटस बार
2. ✔ फॉर्मूला बार
3. ✖ रो हेडिंग
4. ✖ नेम बॉक्स

Question Number : 51 Question Id : 23947251 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

CTRL + Enter will add a:

Options :

1. ✖ Section break
2. ✔ Manual Page break
3. ✖ Line Break
4. ✖ New line

Question Number : 51 Question Id : 23947251 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

CTRL + ENTER दबाने से क्या होता है?

Options :

1. ✖ सेक्शन ब्रेक
2. ✔ मैनुअल पेज ब्रेक
3. ✖ लाइन ब्रेक
4. ✖ न्यू लाइन

Question Number : 52 Question Id : 23947252 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which of the following functions is used to find the positive square root of a number?

Options :

- 1. ☒ SQRT
- 2. ☐ ABS
- 3. ☐ ROOT
- 4. ☐ SQUAREROOT

Question Number : 52 Question Id : 23947252 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

किसी संख्या का धनात्मक वर्गमूल (positive square root) पता लगाने हेतु निम्नलिखित में से किस फंक्शन का प्रयोग किया जाता है?

Options :

- 1. ☒ SQRT
- 2. ☐ ABS
- 3. ☐ ROOT
- 4. ☐ SQUAREROOT

READING COMPREHENSION

Section Id :	2394722
Section Number :	2
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	1
Number of Questions to be attempted:	1
Section Marks:	5
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	2394722
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Id : 23947253 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (53 to 57)

Question Label : Comprehension

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

The work of heart can never be interrupted. The heart's job is to keep oxygen-rich blood flowing through the body. All the body's cells need a constant supply of oxygen especially those in the brain. The brain cells live only four to five minutes after their oxygen is cut off, and death comes to the entire body.

The heart is a specialized muscle that serves as a pump. This pump is divided into four chambers connected by tiny doors called valves. The chambers work to keep the blood flowing round the body in a circle with the help of veins and arteries.

Heart diseases can occur from damage to the heart muscle, the valves or the pacemaker. If the muscle is damaged, the heart is unable to pump properly. If the valves are damaged, blood cannot flow normally and easily from one chamber to another, and if the pacemaker is defective, the contractions of the chambers will become uncoordinated.

Until the twentieth century few doctors dared to touch the heart. In 1953, all this changed. After twenty years of work, Dr John Gibbon of USA had developed a machine that could take over temporarily from the heart and lungs. Blood could be routed through the machine, by passing the heart so that surgeons could work inside it and see what they were doing. The era of open heart surgery had begun.

In the operating theatre, it gives surgeons a chance to repair or replace a defective heart. Many patients have had plastic valves inserted in their hearts when their own was faulty. Many people are being kept alive with tiny battery operated pacemakers; none of these repairs could have been made without the heart-lung machine. But valuable as it is to the surgeons, the heart-lung machine has certain limitations. It can be used only for a few hours at a time because its pump gradually damages the blood cells.

Sub questions

Question Number : 53 Question Id : 23947254 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Human heart is a kind of:

Options :

1. ✖ valve
2. ✖ pacemaker
3. ✖ vein
4. ✔ muscle

Question Number : 54 Question Id : 23947255 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The function of the heart is to:

Options :

1. ✖ oxygen – rich blood to only the brain.
2. ✔ keep the blood flowing through the body.
3. ✖ pump the blood in different chambers.
4. ✖ carry the blood to all parts of the body.

Question Number : 55 Question Id : 23947256 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Heart diseases can occur if _____ are damaged.

Options :

1. ✖ arteries
2. ✖ veins
3. ✔ valves
4. ✖ brain cells

Question Number : 56 Question Id : 23947257 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

What happens if the heart muscle is damaged?

Options :

1. ✔ Heart is unable to pump the blood properly.
2. ✖ Blood is unable to pass from one chamber to another.
3. ✖ The contraction of chambers becomes chaotic.
4. ✖ Blood is unable to flow through the body.

Question Number : 57 Question Id : 23947258 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which of the following statements is NOT true?

Options :

1. ✖ With the help of the heart lung machine, surgeons were able to operate on the heart.
2. ✖ With the help of the heart lung machine, plastic valves or pacemakers could be inserted.
3. ✔ With the help of the heart lung machine, blood could go through the heart.
4. ✖ With the help of the heart lung machine, blood could by-pass the heart.

Question Id : 23947253 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (53 to 57)

Question Label : Comprehension

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़ें और उसके उपरांत प्रश्नों के उत्तर दें।

हृदय का कार्य बाधित नहीं किया जा सकता है। हृदय का कार्य रक्त के माध्यम से ऑक्सीजन के प्रवाह को पूरे शरीर में निरंतर बनाए रखना है। शरीर की सभी कोशिकाओं को विशेष रूप से मस्तिष्क को ऑक्सीजन की निरंतर आपूर्ति की आवश्यकता होती है। ऑक्सीजन की आपूर्ति न होने पर मस्तिष्क की कोशिकाएँ केवल चार से पांच मिनट तक ही जीवित रहती हैं और पूरा शरीर मृत हो जाता है।

हृदय एक पंप के रूप में कार्य करने वाली एक विशेष मांसपेशी है। इस पंप को वाल्व नामक छोटे दरवाजों से जुड़े चार कक्षों में बांटा गया है। ये कक्ष शिराओं और धमनियों की सहायता से पूरे शरीर में रक्त का प्रवाह बनाये रखने का कार्य करते हैं।

हृदय की मांसपेशियों में चोट, वाल्व या पेसमेकर क्षति से हृदय रोग हो सकते हैं। यदि मांसपेशी क्षतिग्रस्त हो जाये, तो हृदय सुचारू रूप से पंप करने में असमर्थ हो जाता है। यदि वाल्व क्षतिग्रस्त हो जाएं, तो रक्त सामान्य रूप से और सरलता से एक कक्ष से दूसरे में प्रवाह नहीं कर सकता है, और यदि पेसमेकर दोषपूर्ण है, तो कक्षों का संकुचन असमन्वित हो जाएगा।

बीसवीं सदी तक कुछ ही चिकित्सकों ने हृदय को छूने की हिम्मत की थी। सन् 1953 में, सब कुछ बदल गया था। 20 वर्ष के परिश्रम के बाद, अमेरिका के डॉ. जॉन गिबबन ने एक ऐसी मशीन विकसित की थी जो हृदय और फेफड़ों पर अस्थायी रूप से स्थापित की जा सकती थी। मशीन के माध्यम से रक्त को, हृदय से गुजारा जाता है ताकि सर्जन इसके अंदर काम कर सकें और देख सकें की वे क्या कर रहे हैं। अब ओपन हार्ट सर्जरी का युग शुरू हो गया था।

ऑपरेटिंग थिएटर में, यह सर्जनों को एक दोषपूर्ण हृदय को ठीक करने या प्रतिस्थापित करने के लिए सुविधा प्रदान करती है। कई मरीजों के हृदय में खराब वाल्व के स्थान पर प्लास्टिक वाल्व डाले गये हैं। बहुत से लोग छोटी बैटरी से संचालित पेसमेकर के साथ जीवित रखे गए हैं; इनमें से किसी को भी बिना हृदय-फेफड़े मशीन के किसी को भी ठीक नहीं किया जा सकता था। परन्तु सर्जन के लिए मूल्यवान होते हुए भी इस हृदय-फेफड़े मशीन की कुछ सीमाएँ हैं। यह एक समय में कुछ घंटों के लिए ही उपयोग की जा सकती है क्योंकि इसके पंप धीरे-धीरे रक्त कोशिकाओं को क्षतिग्रस्त कर देते हैं।

Sub questions

Correct : 1 Wrong : 0

मानव हृदय एक प्रकार का क्या है?

Options :

1. ✖ वाल्व
2. ✖ पेसमेकर
3. ✖ शिरा
4. ✔ मांसपेशी

Question Number : 54 Question Id : 23947255 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

हृदय का कार्य क्या है?

Options :

1. ✖ केवल मस्तिष्क को ऑक्सीजन युक्त रक्त पहुँचाना।
2. ✔ पूरे शरीर में रक्त संचार बनाये रखना।
3. ✖ विभिन्न कक्षों में रक्त को पंप करना।
4. ✖ शरीर के सभी भागों में रक्त ले जाना।

Question Number : 55 Question Id : 23947256 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

यदि _____ क्षतिग्रस्त हो जायें तो हृदय रोग हो सकते हैं।

Options :

1. ✖ धमनियाँ
2. ✖ शिराएँ
3. ✔ वाल्व
4. ✖ मस्तिष्क की कोशिकाएँ

Question Number : 56 Question Id : 23947257 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

यदि हृदय की मांसपेशी क्षतिग्रस्त हो जायें तो क्या होता है?

Options :

1. ✔ हृदय रक्त को ठीक से पंप करने में असमर्थ हो जाता है।
2. ✖ रक्त एक कक्ष से दूसरे में जाने में असमर्थ हो जाता है।
3. ✖ कक्षों के संकुचन असमन्वित हो जाते हैं।
4. ✖ रक्त शरीर के माध्यम से प्रवाहित होने में असमर्थ हो जाता है।

Correct : 1 Wrong : 0

इनमें से कौन सा सही विवरण नहीं है?

Options :

1. ✖ हृदय-फेफड़े मशीन की सहायता से सर्जन हृदय पर कार्य करने में सक्षम हो गये थे।
2. ✖ हृदय-फेफड़े मशीन की सहायता से प्लास्टिक वाल्व या पेसमेकर डाला जा सकता है।
3. ✔ हृदय-फेफड़े मशीन की सहायता से रक्त को हृदय से गुज़ारा जा सकता है।
4. ✖ हृदय-फेफड़े मशीन की सहायता से रक्त को हृदय के बाह्य मार्ग से गुज़रा जा सकता है।

QUANTITATIVE APTITUDE

Section Id :	2394723
Section Number :	3
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	6
Number of Questions to be attempted:	6
Section Marks:	6
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	2394723
Question Shuffling Allowed :	Yes

Correct : 1 Wrong : 0

The smallest among the following

$\frac{2}{7} - \frac{1}{6}, \frac{5}{9} - \frac{1}{6}, \frac{5}{8} - \frac{3}{8}, \frac{5}{9} - \frac{3}{8}$ is:

Options :

1. ✔ $\frac{2}{7} - \frac{1}{6}$
2. ✖ $\frac{5}{9} - \frac{1}{6}$
3. ✖ $\frac{5}{8} - \frac{3}{8}$
4. ✖ $\frac{5}{9} - \frac{3}{8}$

Correct : 1 Wrong : 0

निम्नलिखित में से सबसे छोटा कौन सा है:

$$\frac{2}{7} - \frac{1}{6}, \frac{5}{9} - \frac{1}{6}, \frac{5}{8} - \frac{3}{8}, \frac{5}{9} - \frac{3}{8}$$

Options :

1. ☒ $\frac{2}{7} - \frac{1}{6}$

2. ☐ $\frac{5}{9} - \frac{1}{6}$

3. ☐ $\frac{5}{8} - \frac{3}{8}$

4. ☐ $\frac{5}{9} - \frac{3}{8}$

Question Number : 59 Question Id : 23947260 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Raju, Radha and Rajni take 240, 60 and 180 seconds respectively to complete one round of a circular track. If they start at the same point, at the same time and in the same direction, after how many minutes will they meet again at the starting point?

Options :

1. ☐ 13

2. ☒ 12

3. ☐ 15

4. ☐ 11

Question Number : 59 Question Id : 23947260 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

राजू, राधा और रजनी एक वृत्ताकार ट्रैक का एक चक्कर पूरा करने में क्रमशः 240, 60 और 180 सेकंड लेते हैं। यदि वे एक ही बिंदु से, एक ही समय पर और एक ही दिशा में चलना प्रारंभ करते हैं, तो वे प्रारंभिक बिंदु पर फिर से कितने मिनट बाद मिलेंगे?

Options :

1. ☐ 13

2. ☒ 12

3. ☐ 15

4. ☐ 11

Question Number : 60 Question Id : 23947261 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

In a seminar, the number of participants in Hindi, English and Science are 32, 80 and 128 respectively. What is the minimum number of rooms required, if in each room the number of participants is the same and all participants in a room are for same subject?

Options :

1. ☐ 14

2. ✖ 28

3. ✔ 15

4. ✖ 26

Question Number : 60 Question Id : 23947261 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

एक संगोष्ठी में, हिंदी, अंग्रेजी और विज्ञान में भाग लेने वालों की संख्या क्रमशः 32, 80 और 128 है। यदि प्रत्येक कमरे में भाग लेने वालों की संख्या समान है और एक कमरे में सभी प्रतिभागी एक ही विषय के हैं, तो आवश्यक कमरों की न्यूनतम संख्या क्या है?

Options :

1. ✖ 14

2. ✖ 28

3. ✔ 15

4. ✖ 26

Question Number : 61 Question Id : 23947262 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

The scale of a map is $1 : 7 \times 10^7$. Two cities are 20 cm apart on the map. The actual distance (in km) between them is:

Options :

1. ✖ 100000

2. ✖ 200000

3. ✖ 20000

4. ✔ 14000

Question Number : 61 Question Id : 23947262 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

एक मानचित्र का पैमाना $1 : 7 \times 10^7$ है। मानचित्र पर दो शहरों के बीच दूरी 20 सेमी है। दोनों के बीच वास्तविक दूरी (किमी में) क्या है?

Options :

1. ✖ 100000

2. ✖ 200000

3. ✖ 20000

4. ✔ 14000

Question Number : 62 Question Id : 23947263 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

If 7 taps can fill a tank in 14 hours, then 14 such taps will fill 5 such tanks in:

Options :

1. ✔ 35 hours

- 2. ✖ 7 hours
- 3. ✖ 28 hours
- 4. ✖ 14 hours

Question Number : 62 Question Id : 23947263 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

यदि 7 नल एक टैंक को 14 घंटे में भर सकते हैं, तो ऐसे 14 नल इसी प्रकार के 5 टैंकों को कितने घंटे में भरेंगे?

Options :

- 1. ✔ 35 घंटे
- 2. ✖ 7 घंटे
- 3. ✖ 28 घंटे
- 4. ✖ 14 घंटे

Question Number : 63 Question Id : 23947264 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Raghu and Anand cover a certain distance (d km) at respective speeds of 30 km/hour and 40 km/hour. If Anand takes 8 hours less time than Raghu to cover the distance, then the value of d is:

Options :

- 1. ✖ 962
- 2. ✖ 722
- 3. ✖ 720
- 4. ✔ 960

Question Number : 63 Question Id : 23947264 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

रघु और आनंद एक निश्चित दूरी (d किमी) को क्रमशः 30 किमी/घंटा और 40 किमी/घंटा की चाल से तय करते हैं। यदि आनंद दूरी तय करने में रघु की तुलना में 8 घंटे कम समय लेता है, तो d का मान क्या है?

Options :

- 1. ✖ 962
- 2. ✖ 722
- 3. ✖ 720
- 4. ✔ 960

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

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	2394724
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 64 Question Id : 23947265 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Choose the set of number from the four alternatives sets that is similar to the given set.

Given set :(3, 18, 36)

Options :

1. ✖ (2, 10, 16)
2. ✔ (4, 24, 48)
3. ✖ (6, 42, 48)
4. ✖ (12, 72, 96)

Question Number : 64 Question Id : 23947265 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

दिए गए समूह के समरूप चार विकल्पों में से संख्याओं का एक समूह चुनें।

दिया गया समूह है: (3, 18, 36)

Options :

1. ✖ (2, 10, 16)
2. ✔ (4, 24, 48)
3. ✖ (6, 42, 48)
4. ✖ (12, 72, 96)

Question Number : 65 Question Id : 23947266 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

In the following question, there is some relationship between the two terms to the left of :: and the same relationship holds between the two terms to its right. Also, one term either to the right of :: or to the left of it is missing. This term is given as one of the alternatives given below each question. Find out this term.

ADE : FGJ :: KNO : ?

Options :

1. ✖ PQR

2. ☒ PQT
3. ☐ RQP
4. ☐ TPR

Question Number : 65 Question Id : 23947266 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

निम्नलिखित प्रश्न में, :: के बाईं ओर के दो पद एक प्रकार से आपस में संबंधित हैं और उसी प्रकार दाईं ओर के पद भी आपस में संबंधित हैं। :: के दाईं ओर का एक पद या इसके बाईं ओर का एक पद लुप्त है। प्रश्न के नीचे दिए गए विकल्पों में से एक पद सही है। वह पद ज्ञात कीजिए।

ADE : FGJ :: KNO : ?

Options :

1. ☐ PQR
2. ☒ PQT
3. ☐ RQP
4. ☐ TPR

Question Number : 66 Question Id : 23947267 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

A river west to east and on the way turns left and goes in a semi-circle round a hillock, and then turns left at right angles. In which direction is the river finally flowing?

Options :

1. ☐ West
2. ☒ East
3. ☐ North
4. ☐ South

Question Number : 66 Question Id : 23947267 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

एक नदी पश्चिम से पूर्व की ओर बहती है और मार्ग में बाईं ओर मुड़ती है और एक पहाड़ी के चारों ओर एक अर्द्ध वृत्त बनाते हुए बहती है और फिर समकोण पर बाईं ओर मुड़कर बहती है। अंततः नदी किस दिशा में बह रही है?

Options :

1. ☐ पश्चिम
2. ☒ पूर्व
3. ☐ उत्तर
4. ☐ दक्षिण

Question Number : 67 Question Id : 23947268 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Pointing to a man on the stage, Rashi said, "He is the brother of the daughter of the wife of my husband." How is the man on the stage related to Rashi?

Options :

1. ✓ Son
2. ✗ Husband
3. ✗ Cousin
4. ✗ Nephew

Question Number : 67 Question Id : 23947268 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

मंच पर एक आदमी की ओर इशारा करते हुए, राशि ने कहा, "वह मेरे पति की पत्नी की बेटी का भाई है।" मंच पर उस आदमी से राशि कैसे संबंधित है?

Options :

1. ✓ बेटा
2. ✗ पति
3. ✗ चचेरा भाई
4. ✗ भतीजा

Question Number : 68 Question Id : 23947269 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

If Q means 'add to', J means 'multiply by', T means 'subtract from' and K means 'divide by', then $30 \text{ K } 2 \text{ Q } 3 \text{ J } 6 \text{ T } 5 = ?$

Options :

1. ✗ 18
2. ✓ 28
3. ✗ 31
4. ✗ 103

Question Number : 68 Question Id : 23947269 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

यदि Q का अर्थ 'योग', J का अर्थ 'गुना', T का अर्थ 'घटा' और K का अर्थ 'भाग' है, तो $30 \text{ K } 2 \text{ Q } 3 \text{ J } 6 \text{ T } 5 = ?$

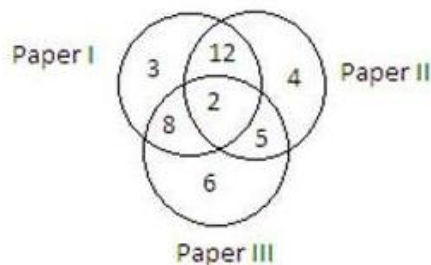
Options :

1. ✗ 18
2. ✓ 28
3. ✗ 31
4. ✗ 103

Question Number : 69 Question Id : 23947270 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Consider the Venn diagram given below:



The number in the Venn diagram indicates the number of persons reading the newspapers. The diagram is drawn after surveying 50 persons. In a population of 10000, how many can be expected to read at least two newspapers?

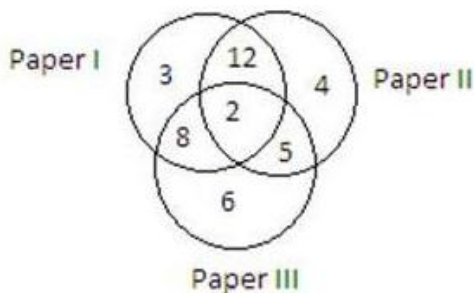
Options :

1. ✖ 5000
2. ✔ 5400
3. ✖ 6000
4. ✖ 6250

Question Number : 69 Question Id : 23947270 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

नीचे दिए गए वेन आरेख पर विचार करें:



वेन आरेख में अंक समाचार पत्र पढ़ने वाले व्यक्तियों की संख्या को इंगित करते हैं। यह आरेख 50 व्यक्तियों के सर्वेक्षण के बाद तैयार किया गया है। 10000 की आबादी में, कितने लोगों से कम से कम दो अखबार पढ़े जाने की आशा की जा सकती है?

Options :

1. ✖ 5000
2. ✔ 5400
3. ✖ 6000
4. ✖ 6250

GENERAL AWARENESS

Section Id :	2394725
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

Sub-Section Number:

1

Sub-Section Id:

2394725

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Number : 70 Question Id : 23947271 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which one of the following theories of Communism is NOT a doctrine of Karl Marx?

Options :

1. ✖ Dialectical materialism
2. ✖ Historical materialism
3. ✖ Class struggle
4. ✔ Theory of new democracy

Question Number : 70 Question Id : 23947271 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

साम्यवाद के निम्नलिखित सिद्धांतों में से कौन सा कार्ल मार्क्स का एक सिद्धांत नहीं है?

Options :

1. ✖ द्वंद्वात्मक भौतिकवाद
2. ✖ ऐतिहासिक भौतिकवाद
3. ✖ वर्ग संघर्ष
4. ✔ नए लोकतंत्र का सिद्धांत

Question Number : 71 Question Id : 23947272 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which one of the following is regarded as the Magna Carta of Indian Education?

Options :

1. ✔ Wood's Despatch
2. ✖ Hunter Commission
3. ✖ Sadler Commission
4. ✖ Wardha Scheme

Question Number : 71 Question Id : 23947272 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

निम्नलिखित में से कौन सा भारतीय शिक्षा के मैग्ना कार्टा के रूप में माना जाता है?

Options :

1. ✓ बुड का आदेश पत्र
2. ✗ हंटर आयोग
3. ✗ सैडलर आयोग
4. ✗ वर्धा योजना

Question Number : 72 Question Id : 23947273 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Noble Prize in which field is NOT paid out of the endowment set up by Dr. Alfred Nobel?

Options :

1. ✗ Peace
2. ✗ Medicine
3. ✗ Chemistry
4. ✓ Economics

Question Number : 72 Question Id : 23947273 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

डॉ अल्फ्रेड नोबेल द्वारा स्थापित अक्षय निधि द्वारा नोबल पुरस्कार किस क्षेत्र में नहीं दिया जाता है?

Options :

1. ✗ शांति
2. ✗ दवा
3. ✗ रसायन विज्ञान
4. ✓ अर्थशास्त्र

Question Number : 73 Question Id : 23947274 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Who is the winner of the 1st All India Invitational Snooker Championship 2016?

Options :

1. ✗ Laxman Rawat
2. ✗ Pushpender Singh
3. ✓ Rahul Sachdev
4. ✗ Pankaj Advani

Question Number : 73 Question Id : 23947274 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

अखिल भारतीय आमंत्रण स्नूकर चैम्पियनशिप 2016 के प्रथम विजेता कौन है?

Options :

1. ✖ लक्ष्मण रावत
2. ✖ पुष्पेंद्र सिंह
3. ✔ राहुल सचदेव
4. ✖ पंकज आडवाणी

Question Number : 74 Question Id : 23947275 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Which city has been declared as the cleanest city of India in Swachh Sarvekshan, 2016?

Options :

1. ✖ Visakhapatnam
2. ✔ Mysuru
3. ✖ New Delhi
4. ✖ Tiruchirappali

Question Number : 74 Question Id : 23947275 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

कौन सा शहर स्वच्छ सर्वेक्षण, 2016 में, भारत के सबसे साफ शहर के रूप में घोषित किया गया है?

Options :

1. ✖ विशाखापटनम
2. ✔ मैसूर
3. ✖ नई दिल्ली
4. ✖ तिरुचिरापल्ली

Question Number : 75 Question Id : 23947276 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

Where is the headquarter of International Bank for Reconstruction and Development (IBRD) located?

Options :

1. ✖ Geneva
2. ✔ Washington D.C.
3. ✖ London
4. ✖ Paris

Question Number : 75 Question Id : 23947276 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct : 1 Wrong : 0

अंतर्राष्ट्रीय बैंक का रिकंस्ट्रक्शन एंड डेवलपमेंट मुख्यालय कहाँ स्थित है?

Options :

- 1. ✖ जेनेवा
- 2. ✔ वाशिंगटन डी. सी.
- 3. ✖ लंदन
- 4. ✖ पेरिस

Actual	
Group Number :	2
Group Id :	2394722
Group Maximum Duration :	15
Group Minimum Duration :	15
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Mandatory Break time:	No
Group Marks:	0

English Typing Test	
Section Id :	2394726
Section Number :	1
Section type :	Typing Test
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	1
Number of Questions to be attempted:	1
Section Marks:	0
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	2394726
Question Shuffling Allowed :	No

Question Number : 76 Question Id : 23947277 Question Type : TYPING TEST Display Question Number : Yes

As the government prepares to launch its Start-Up India, Stand-Up India campaign, one area that requires special attention is education. The biggest service the government can do to make India a hub of innovation and enterprise is to make sure that young people who come out of school and college not just know what they are expected to know but also develop their creative and critical faculties. For creating new businesses and business models, entailing disruption of established tradition, it is not enough to be a brilliant scholar or a team player. Stay hungry, stay foolish, this was Steve Jobs' advice to young graduates of Stanford in a commencement speech that has become a classic. Of course, he did not mean to either commend anorexia or valorise irresponsible indolence. What he sought was to discourage low-level equilibria, to reject facile acceptance of convention. In effect, he was asking young people to hark to a primordial urge of the human species to do new things, to go where others have not gone, to try new ways of doing familiar things, to experiment, to learn, to discover, to invent, to achieve, not only for the utility of the pot of gold at the end of the rainbow but for the beauty of the rainbow and of the chase. Thanks to a tradition of iniquitous social hierarchy and an education system founded in and for colonial rule, Indian children have been trained to conform and accept authority, rather than to question, deconstruct and create anew. This is hurdle in the path of innovation and entrepreneurship. The task of changing the culture of education is gigantic, even tougher than improving its efficacy. It calls for money, vision and commitment, on the part of teachers, administrators, parents and society at large. In other words, it calls for exceptional leadership. We wait. The global gas market has turned on its head in the past few months. Prices have tumbled, demand is weak and there is unprecedented ramp-up of liquefaction capacity globally. We, in India, need to step-up on gas. It makes perfect sense to deregulate gas prices, to shore up supplies to meet rising demand. The price reduction has everything to do with much easier trend in oil prices, massive new LNG export facilities coming on stream in the foreseeable future, the huge potential for stepped-up gas usage here and India's rising geopolitical heft.

Restricted/ Unrestricted: Unrestricted

Paragraph Display: Yes

Evaluation Mode: Non Standard

Keyboard Layout: Inscript