

National Testing Agency

Question Paper Name : General 29th March 2026 Shift 3
Subject Name : General
Creation Date : 2026-03-30 09:15:22
Duration : 90
Total Marks : 300
Display Marks: Yes

General

Group Number : 1
Group Id : 611987322
Group Maximum Duration : 0
Group Minimum Duration : 90
Show Attended Group? : No
Edit Attended Group? : No
Break time : 0
Group Marks : 300

General

Section Id : 611987442
Section Number : 1
Section type : Online
Mandatory or Optional : Mandatory
Number of Questions : 71
Number of Questions to be attempted : 71
Section Marks : 300
Maximum Instruction Time : 0
Sub-Section Number : 1
Sub-Section Id : 611987951
Question Shuffling Allowed : No

Question Id : 61198733460 **Question Type :** COMPREHENSION **Sub Question Shuffling Allowed :** Yes **Group Comprehension Questions :** No **Question Pattern Type :** NonMatrix

Question Numbers : (1 to 5)

Question Label : Comprehension

Read the following paragraph carefully and answer the questions that follows:

Fingerprints are the marks made by the ridges on the ends of the fingers and thumbs. These ridges form a pattern that stays the same throughout a person's life. No two persons have ever had the same fingerprints. So, fingerprints are a foolproof way of identifying a person.

A fingerprint record is made in an interesting manner. A small piece of metal is coated with a thin film of ink. Next, a person's finger and thumb tips are pressed against the inked surface. Then, the fingerprints are pressed on a white card. The prints are recorded in exact detail.

Fingerprinting is often used to solve crimes. Fingerprints are picked up at the scene of a crime. These are compared with those of a suspect. Millions of fingerprints are kept on files by police departments.

Fingerprinting is also used in finding missing persons and identifying unknown dead. It is used to screen people who apply for certain jobs.

It is thought that the Chinese used thumb prints to sign documents a long time before Christ. The system used today was invented by Sir Francis Galton in the 1880's. In 1901, Sir E.R. Henry found a simple way of grouping fingerprints. His system is used by many law-enforcement organisations.

Sub questions

Question Number : 1 Question Id : 61198733461 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Fingerprints are the most _____ way of identifying a person.

1. Best
2. Genuine
3. Sincere
4. Accurate

Options :

611987131801. 1

611987131802. 2

611987131803. 3

611987131804. 4

Question Number : 2 Question Id : 61198733462 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The main reason why fingerprinting is used for identification is that

1. every individual has a unique set of fingerprints
2. every set of fingerprints falls into a pattern
3. records of fingerprints can be maintained
4. fingerprints can be picked even after a crime

Options :

- 611987131805. 1
- 611987131806. 2
- 611987131807. 3
- 611987131808. 4

Question Number : 3 Question Id : 61198733463 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Who first evolved a system of using finger impressions to authenticate documents?

1. Sir Francis Galton
2. Sir E.R. Henry
3. The Chinese
4. The Britishers

Options :

- 611987131809. 1
- 611987131810. 2
- 611987131811. 3
- 611987131812. 4

Question Number : 4 Question Id : 61198733464 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The present system of recording fingerprints is around _____ years old.

1. 2200
2. 100
3. 500
4. 145

Options :

- 611987131813. 1
- 611987131814. 2

611987131815. 3

611987131816. 4

Question Number : 5 Question Id : 61198733465 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The fingerprints are stored for record

1. on a white card
2. on an inked surface
3. on paper files
4. on a small piece of metal

Options :

611987131817. 1

611987131818. 2

611987131819. 3

611987131820. 4

Question Id : 61198733460 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix

Question Numbers : (1 to 5)

Question Label : Comprehension

निम्नलिखित गद्यांश पढ़ें और तत्पश्चात दिए गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए:

फिंगरप्रिंट अंगुलियों और अंगूठों के छोर पर उभारों द्वारा निर्मित चिन्हों द्वारा निर्मित होते हैं। यह उभार एक विन्यास बनाते हैं जो किसी व्यक्ति के पूरे जीवन में समान रहते हैं। किन्हीं दो व्यक्तियों के फिंगरप्रिंट एक समान नहीं होते हैं। अतः फिंगरप्रिंट किसी व्यक्ति की पहचान के ठोस साक्ष्य हैं।

फिंगरप्रिंट रिकॉर्ड रूचिपूर्ण रीति से बनाये जाते हैं। धातु के छोटे टुकड़ों को स्याही की पतली फिल्म से लेपित किया जाता है। इसके बाद किसी व्यक्ति की अंगुली और अंगूठे को स्याही वाली सतह पर रखा जाता है। तत्पश्चात, सफ़ेद कार्ड पर अंगुलियों के पोर रखे जाते हैं। प्रिंट को सटीक विवरण के साथ अभिलेखित किया जाता है।

अपराध सुलझाने के लिए अक्सर फिंगरप्रिंटिंग का उपयोग किया जाता है। अपराध स्थल से फिंगरप्रिंट लिये जाते हैं। इन्हें संदेहास्पद व्यक्ति से मिलाया जाता है। पुलिस विभागों द्वारा लाखों फिंगरप्रिंटों को फाइलों में रखा जाता है।

खो गए व्यक्तियों और अज्ञात मृतकों की पहचान करने में भी फिंगरप्रिंटिंग का उपयोग किया जाता है।

कतिपय नौकरियों के लिए आवेदन करने वालों की जांच करने में भी इनका उपयोग किया जाता है।

ऐसा माना जाता है कि चीन वासियों ने सबसे पहले ईसा से बहुत पहले दस्तावेजों पर हस्ताक्षर करने के लिए अंगूठा छाप/ प्रिंटों का उपयोग किया था। वर्तमान में प्रयुक्त किया जा रहा तंत्र 1880 के दशक में सर फ्रांसिस गॉल्टन द्वारा आविष्कृत किया गया था। 1901 में सर ई.आर. हेनरी ने फिंगरप्रिंट समूहन की सामान्य रीति खोजी थी। उनका तंत्र बहुत सारे कानून-प्रवर्तन संगठनों द्वारा प्रयुक्त किया जा रहा है।

Sub questions

Question Number : 1 Question Id : 61198733461 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No
Option Orientation : Vertical

फिंगरप्रिंट किसी व्यक्ति की _____ रीति से पहचान की विधि है।

1. सर्वोत्तम
2. वास्तविक
3. गंभीर
4. सटीक

Options :

- 611987131801. 1
- 611987131802. 2
- 611987131803. 3
- 611987131804. 4

Question Number : 2 Question Id : 61198733462 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No
Option Orientation : Vertical

पहचान के लिए फिंगरप्रिंटिंग प्रयुक्त करने का मुख्य कारण यह है कि

1. प्रत्येक व्यक्ति का फिंगरप्रिंट समुच्चय विशिष्ट होता है
2. प्रत्येक फिंगरप्रिंट समुच्चय एक विन्यास का पालन करता है
3. फिंगरप्रिंट का अभिलेख संधारित किया जा सकता है
4. फिंगरप्रिंट अपराध के बाद भी उठाए जा सकते हैं

Options :

- 611987131805. 1
- 611987131806. 2
- 611987131807. 3
- 611987131808. 4

Question Number : 3 Question Id : 61198733463 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No
Option Orientation : Vertical

सबसे पहले किसने दस्तावेज सत्यापन के लिए अंगुलि छाप प्रयोग करने की प्रणाली विकसित की थी?

1. सर फ्रांसिस गॉल्टन
2. सर ई.आर. हेनरी
3. चीनवासी
4. ब्रिटिश

Options :

611987131809. 1
611987131810. 2
611987131811. 3
611987131812. 4

Question Number : 4 Question Id : 61198733464 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

फिंगरप्रिंट अभिलेखन की वर्तमान प्रणाली लगभग _____ वर्ष पुरानी है।

1. 2200
2. 100
3. 500
4. 145

Options :

611987131813. 1
611987131814. 2
611987131815. 3
611987131816. 4

Question Number : 5 Question Id : 61198733465 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

अभिलेख के लिए फिंगरप्रिंट को किस पर भंडारित किया जाता है?

1. सफ़ेद कार्ड पर
2. स्याहीदार सतह पर
3. पेपर फाइल पर
4. धातु के छोटे टुकड़े पर

Options :

611987131817. 1
611987131818. 2
611987131819. 3
611987131820. 4

Sub-Section Number : 2
Sub-Section Id : 611987952
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 6 Question Id : 61198733466 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Given below are two statements: one is labelled as **Assertion A** and the other is labelled as **Reason R**

Assertion A: Water boils at 100°C at sea level.

Reason R: The boiling point of a liquid depends upon atmospheric pressure.

In the light of the above statements, choose the *most appropriate* answer from the options given below

1. Both A and R are correct and R is the correct explanation of A.
2. Both A and R are correct but R is NOT the correct explanation of A.
3. A is correct but R is not correct.
4. A is not correct but R is correct.

Options :

611987131821. 1
611987131822. 2
611987131823. 3
611987131824. 4

Question Number : 6 Question Id : 61198733466 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक अभिकथन (**Assertion A**) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (**Reason R**) के रूप में:

अभिकथन A: सागरतल पर जल 100°C पर उबलता है।

कारण R: किसी तरल का कथनांक बिंदु वातावरणीय दाब पर निर्भर होता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए

1. **A** और **R** दोनों सही हैं और **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** सही नहीं है
4. **A** सही नहीं है लेकिन **R** सही है

Options :

611987131821. 1
611987131822. 2
611987131823. 3
611987131824. 4

Question Number : 7 Question Id : 61198733467 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Given below are two statements: one is labelled as **Assertion A** and the other is labelled as **Reason R**

Assertion A: Plants prepare their own food.

Reason R: Plants contain chlorophyll which helps in photosynthesis.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate** answer from the options given below

1. Both A and R are correct and R is the correct explanation of A.
2. Both A and R are correct but R is NOT the correct explanation of A.
3. A is correct but R is not correct.
4. A is not correct but R is correct.

Options :

611987131825. 1
611987131826. 2
611987131827. 3
611987131828. 4

Question Number : 7 Question Id : 61198733467 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक अभिकथन (**Assertion A**) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (**Reason R**) के रूप में:

अभिकथन A: पादप अपना भोजन स्वयं बनाते हैं।

कारण R: पादपों में क्लोरोफिल होता है जो प्रकाश संश्लेषण में सहायता करता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए

1. **A** और **R** दोनों सही हैं और **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** सही नहीं है
4. **A** सही नहीं है लेकिन **R** सही है

Options :

- 611987131825. 1
- 611987131826. 2
- 611987131827. 3
- 611987131828. 4

Question Number : 8 Question Id : 61198733468 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Given below are two statements: one is labelled as **Assertion A** and the other is labelled as **Reason R**

Assertion A: Sarojini Naidu is called the "Nightingale of India."

Reason R: Her poetry is known for lyrical quality and Indian imagery.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate** answer from the options given below

1. Both A and R are correct and R is the correct explanation of A.
2. Both A and R are correct but R is NOT the correct explanation of A.
3. A is correct but R is not correct.
4. A is not correct but R is correct.

Options :

- 611987131829. 1
- 611987131830. 2
- 611987131831. 3

Question Number : 8 Question Id : 61198733468 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में:

अभिकथन A: सरोजिनी नायडू को "भारत कोकिला" कहा जाता है।

कारण R: उनकी कविता गीतात्मकता और भारतीय विम्वों के लिए प्रसिद्ध है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए

1. A और R दोनों सही हैं और 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 सही नहीं है
4. A सही नहीं है लेकिन R सही है

Options :

- 611987131829. 1
- 611987131830. 2
- 611987131831. 3
- 611987131832. 4

Question Number : 9 Question Id : 61198733469 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Choose the word opposite in meaning to the given word:
'Procrastinate'

1. Experiment
2. Expedite
3. Exclude
4. Propagate

Options :

- 611987131833. 1
- 611987131834. 2
- 611987131835. 3
- 611987131836. 4

Question Number : 9 Question Id : 61198733469 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No
Option Orientation : Vertical

नीचे दिए गए शब्द का विलोम शब्द चुनें:
'विलम्ब करना'

1. परीक्षण करना
2. शीघ्र संपादित करना
3. वर्जित करना
4. प्रचारित करना

Options :

611987131833. 1
611987131834. 2
611987131835. 3
611987131836. 4

Question Number : 10 Question Id : 61198733470 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No
Option Orientation : Vertical

Rearrange the following sentences into a logical and meaningful paragraph.

- A. How is the plant able to do this?
- B. At the lower end of each leaf is a tiny swelling called pulvinus, which acts as the 'brain'.
- C. It is only in recent years that a possible answer has been found.
- D. The folding up of the leaves is controlled by the pulvinus.
- E. The 'touch-me-not' plant folds up its leaves when touched.

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. D, C, A, E, B
2. C, B, D, E, A
3. E, A, C, B, D
4. B, A, D, C, E

Options :

611987131837. 1
611987131838. 2
611987131839. 3
611987131840. 4

Question Number : 10 Question Id : 61198733470 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नीचे दिए गए वाक्यों को तार्किक एवं अर्थपूर्ण गद्यांश के रूप में व्यवस्थित करें:

- A. वह पौधा यह किस तरह से कर लेता है।
- B. प्रत्येक पत्ते के निचले भाग में एक हलकी उभरन होती है जिसे 'पलवाइनस' कहा जाता है, वह पौधे के दिमाग का काम करती है।
- C. हाल ही के वर्षों में इसका एक सम्भाव्य उत्तर मिला है।
- D. पत्तों का सिकुड़ना 'पलवाइनस' द्वारा ही नियंत्रित किया जाता है।
- E. छुईमुई के पौधे को जब भी छुआ जाता है वह अपने पत्ते सिकोड़ लेता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

- 1. D, C, A, E, B
- 2. C, B, D, E, A
- 3. E, A, C, B, D
- 4. B, A, D, C, E

Options :

- 611987131837. 1
- 611987131838. 2
- 611987131839. 3
- 611987131840. 4

Question Number : 11 Question Id : 61198733471 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Choose the appropriate word which best expresses the given sentence/phrase:

'Loss of memory'

- 1. Ambrosia
- 2. Amnesia
- 3. Insomnia
- 4. Hydrophobia

Options :

- 611987131841. 1
- 611987131842. 2
- 611987131843. 3
- 611987131844. 4

Question Number : 11 Question Id : 61198733471 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित वाक्य/वाक्यांश के लिए सही शब्द का चुनाव करें:

'स्मरण-शक्ति का खो जाना'

1. अमृतसुधा
2. स्मृतिलोप
3. उन्मीद्र
4. जलभीति

Options :

611987131841. 1
611987131842. 2
611987131843. 3
611987131844. 4

Question Number : 12 Question Id : 61198733472 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the LIST-I with LIST-II

LIST-I (Word)		LIST-II (Antonym)	
A.	Virtue	I.	Fertile
B.	Barren	II.	Mild
C.	Severe	III.	Peace
D.	Strife	IV.	Vice

Choose the **correct** answer from the options given below:

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

Options :

611987131845. 1
611987131846. 2

611987131847. 3

611987131848. 4

Question Number : 12 Question Id : 61198733472 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए:

सूची-I (शब्द)		सूची-II (विलोम शब्द)	
A.	सद्गुण	I.	उर्वर
B.	बंजर	II.	मृदुल
C.	जटिल	III.	शांति
D.	संघर्ष	IV.	अवगुण

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

Options :

611987131845. 1

611987131846. 2

611987131847. 3

611987131848. 4

Question Number : 13 Question Id : 61198733473 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Choose the one which best expresses the meaning of the given word:

'Pragmatic'

1. Practical
2. Playful
3. Casual
4. Clever

Options :

- 611987131849. 1
- 611987131850. 2
- 611987131851. 3
- 611987131852. 4

Question Number : 13 Question Id : 61198733473 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नीचे दिए गए शब्द का सही अर्थ चुनें:

'दस्तंदाज़'

- 1. व्यवहारिक
- 2. मज़ाकिया
- 3. लापरवाह
- 4. चतुर

Options :

- 611987131849. 1
- 611987131850. 2
- 611987131851. 3
- 611987131852. 4

Question Number : 14 Question Id : 61198733474 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**

LIST-I (Word)		LIST-II (Appropriate Meaning)	
A.	Amiable	I.	Careful
B.	Vindictive	II.	Friendly
C.	Abstemious	III.	Short-lived
D.	Ephemeral	IV.	Spiteful

Choose the **correct** answer from the options given below:

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

Options :

611987131853. 1
611987131854. 2
611987131855. 3
611987131856. 4

Question Number : 14 Question Id : 61198733474 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए:

सूची-I (शब्द)		सूची-II (उपयुक्त अर्थ)	
A.	सौम्य	I.	सर्तक
B.	प्रतिशोधात्मक	II.	मिलनसार
C.	संयमी	III.	अल्पकालीन
D.	क्षणिक	IV.	विद्वेषजन्य

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

Options :

- 611987131853. 1
- 611987131854. 2
- 611987131855. 3
- 611987131856. 4

Question Number : 15 Question Id : 61198733475 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Choose the alternative which best expresses the meaning of the idiom/phrase:

'To shed crocodile tears'

- 1. to weep profusely
- 2. to pretend grief
- 3. to grieve seriously
- 4. to mock something

Options :

- 611987131857. 1
- 611987131858. 2
- 611987131859. 3
- 611987131860. 4

Question Number : 15 Question Id : 61198733475 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित कहावत/लोकोक्ति के अर्थ की सर्वश्रेष्ठ अभिव्यक्ति करने वाले विकल्प का चयन करें:

'मगरमच्छी आंसू बहाना'

- 1. बुरी तरह रोना
- 2. दुःखी होने का झूठा प्रदर्शन करना
- 3. गंभीरता से विलाप करना
- 4. किसी का उपहास उड़ाना

Options :

- 611987131857. 1
- 611987131858. 2
- 611987131859. 3
- 611987131860. 4

Question Number : 16 Question Id : 61198733476 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

NEP 2020 promotes:

1. Philanthropic education
2. Secular education
3. Minority education
4. Western education

Options :

- 611987131861. 1
- 611987131862. 2
- 611987131863. 3
- 611987131864. 4

Question Number : 16 Question Id : 61198733476 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एन.ई.पी-2020 प्रोन्नत करती है:

1. परोपकारी शिक्षा
2. धर्मनिरपेक्ष शिक्षा
3. अल्पसंख्यक शिक्षा
4. पाश्चात्य शिक्षा

Options :

- 611987131861. 1
- 611987131862. 2
- 611987131863. 3
- 611987131864. 4

Question Number : 17 Question Id : 61198733477 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

'Ishan Uday' is launched by the Government of India for

1. giving scholarship to North-eastern students
2. upgrading schools in North-East
3. upgrading skill and vocational training in North-East
4. assimilating North-East culture in mainstream India of Amrit Kaal

Options :

- 611987131865. 1
- 611987131866. 2
- 611987131867. 3
- 611987131868. 4

Question Number : 17 Question Id : 61198733477 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

ईशान उदय' भारत सरकार द्वारा प्रमोचित किया गया, _____

1. उत्तर - पूर्वी छात्रों को छात्रवृत्ति देने के लिए।
2. उत्तर - पूर्व में विद्यालयों को उन्नत करने के लिए।
3. उत्तर-पूर्व में कौशल और व्यावसायिक प्रशिक्षण उन्नत करने के लिए।
4. उत्तर-पूर्व संस्कृति को अमृत कालीन भारतीय मुख्यधारा में आत्मसात करने के लिए।

Options :

- 611987131865. 1
- 611987131866. 2
- 611987131867. 3
- 611987131868. 4

Question Number : 18 Question Id : 61198733478 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Sodium bi Carbonate (Baking Soda) and Sodium Carbonate (Washing Soda) are represented as

1. Na_4CO_6 and Na_2CO_3
2. NaOC_2 and Na_2OH
3. Na_2CO_3 and NaHCO_3
4. Na_2SO_4 and Na_2SO_4

Options :

611987131869. 1
611987131870. 2
611987131871. 3
611987131872. 4

Question Number : 18 Question Id : 61198733478 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सोडियम बाइकार्बोनेट (बेकिंग सोडा) और सोडियम कार्बोनेट (वाशिंग सोडा) को निरूपित किया जाता है:

1. Na_4CO_6 और Na_2CO_3
2. Na_2CO_3 और Na_2OH
3. Na_2CO_3 और NaHCO_3
4. Na_2SO_4 और Na_2SO_4

Options :

611987131869. 1
611987131870. 2
611987131871. 3
611987131872. 4

Question Number : 19 Question Id : 61198733479 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The west flowing Narmada River originates in

1. Aravali Ranges
2. Satpura Ranges
3. Karakoram Ranges
4. Purvanchal Ranges

Options :

611987131873. 1
611987131874. 2
611987131875. 3
611987131876. 4

Question Number : 19 Question Id : 61198733479 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

पश्चिम की ओर बहने वाली नर्मदा नदी का उद्गम है:

1. अरावली पर्वत श्रृंखला
2. सतपुड़ा पर्वत श्रृंखला
3. कराकोरम पर्वत श्रृंखला
4. पूर्वांचल पर्वत श्रृंखला

Options :

611987131873. 1
611987131874. 2
611987131875. 3
611987131876. 4

Question Number : 20 Question Id : 61198733480 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

In Mahabharata, Ved Vyas and Bhishma Pitamah were related as

1. Father - son
2. Half - brothers
3. Cousins
4. Uncle - nephew

Options :

611987131877. 1
611987131878. 2
611987131879. 3
611987131880. 4

Question Number : 20 Question Id : 61198733480 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

महाभारत में वेद व्यास और भीष्म पितामह के मध्य का संबंध था:

1. पिता-पुत्र
2. अर्ध-सहोदर
3. चचेरे/ममेरे भाई
4. चाचा-भतीजा

Options :

- 611987131877. 1
- 611987131878. 2
- 611987131879. 3
- 611987131880. 4

Question Number : 21 Question Id : 61198733481 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

"The state shall provide free and compulsory education to all children of the age of six to fourteen in such manner as the state may, by law, determine." The above was inserted as Article 21A of Fundamental Rights in the year 2009, (w.e.f.1-4-2010) through

- 1. 56th Amendment
- 2. 42nd Amendment
- 3. 86th Amendment
- 4. 103rd Amendment

Options :

- 611987131881. 1
- 611987131882. 2
- 611987131883. 3
- 611987131884. 4

Question Number : 21 Question Id : 61198733481 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

"राज्य को 6 से 14 वर्ष तक के बच्चों को निःशुल्क और अनिवार्य शिक्षा इस प्रकार उपलब्ध करानी चाहिए जैसे राज्य नियमानुसार/कानून के अनुसार कराया जा सकता है", उपरोक्त को सन 2009 में (1-4-2010 से लागू) अनुच्छेद 21A मौलिक अधिकारों में _____ के द्वारा शामिल किया गया है।

- 1. 56वें संशोधन
- 2. 42वें संशोधन
- 3. 86वें संशोधन
- 4. 103वें संशोधन

Options :

- 611987131881. 1
- 611987131882. 2
- 611987131883. 3
- 611987131884. 4

Question Number : 22 Question Id : 61198733482 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The preamble of the Indian Constitution was amended in the year 1976 to include 'Socialist Secular' through the

1. Amendment 86th
2. Amendment 42nd
3. Amendment 19th
4. Amendment 14th

Options :

611987131885. 1
611987131886. 2
611987131887. 3
611987131888. 4

Question Number : 22 Question Id : 61198733482 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

भारतीय संविधान की प्रस्तावना में सन 1976 में निम्न संशोधन के द्वारा 'समाजवादी धर्मनिरपेक्ष' को जोड़ा गया।

1. 86 वां संशोधन
2. 42 वां संशोधन
3. 19 वां संशोधन
4. 14 वां संशोधन

Options :

611987131885. 1
611987131886. 2
611987131887. 3
611987131888. 4

Question Number : 23 Question Id : 61198733483 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Given below are two statements: one is labelled as **Assertion A** and the other is labelled as **Reason R**

Assertion A: India is the fifth largest economy of the world.

Reason R: Indians with high net worth are leaving the country in large numbers and are settling abroad and creating a positive image for the Indian business and commerce.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate** answer from the options given below

1. Both A and R are correct and R is the correct explanation of A.
2. Both A and R are correct but R is NOT the correct explanation of A.
3. A is correct but R is not correct.
4. A is not correct but R is correct.

Options :

611987131889. 1
611987131890. 2
611987131891. 3
611987131892. 4

Question Number : 23 Question Id : 61198733483 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक अभिकथन (**Assertion A**) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (**Reason R**) के रूप में:

अभिकथन A: भारत विश्व की पाँचवीं बड़ी अर्थव्यवस्था है।

कारण R: उच्च कुल संपत्ति वाले/उच्च संपन्न भारतीय बहुत अधिक संख्या में देश छोड़कर बाहर विदेश में बस रहे हैं और भारतीय व्यवसाय और वाणिज्य की एक सकारात्मक छवि बना रहे हैं।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए

1. **A** और **R** दोनों सही हैं और **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** सही नहीं है
4. **A** सही नहीं है लेकिन **R** सही है

Options :

611987131889. 1
611987131890. 2
611987131891. 3

Question Number : 24 Question Id : 61198733484 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Given below are two statements: one is labelled as **Assertion A** and the other is labelled as **Reason R**

Assertion A: 'Jana Gana Man' written by Bankim Chandra Chatterjee was chosen as National Anthem.

Reason R: Vande Matram, written by him ran into controversy when it was selected as national song.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate** answer from the options given below

1. Both A and R are correct and R is the correct explanation of A.
2. Both A and R are correct but R is NOT the correct explanation of A.
3. A is correct but R is not correct.
4. A is not correct but R is correct.

Options :

611987131893. 1
611987131894. 2
611987131895. 3
611987131896. 4

Question Number : 24 Question Id : 61198733484 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक अभिकथन (**Assertion A**) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (**Reason R**) के रूप में:

अभिकथन A: बंकिम चन्द्र चटर्जी द्वारा लिखित 'जन-गण-मन' राष्ट्रीय गान के रूप में लिया गया।

कारण R: उनके द्वारा लिखा गया वन्देमातरम् जब राष्ट्रीय गीत के रूप में चुना गया तो उस पर विवाद हो गया।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए

1. **A** और **R** दोनों सही हैं और **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** सही नहीं है
4. **A** सही नहीं है लेकिन **R** सही है

Options :

611987131893. 1

611987131894. 2

611987131895. 3

611987131896. 4

Question Number : 25 Question Id : 61198733485 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Arrange the following Prime Ministers of India in chronological order

- A. Shri V.P. Singh
- B. Shri I.K. Gujaral
- C. Shri P.V. Narsimha Rao
- D. Shri Chandra Shekhar
- E. Shri H.D. Devegowda

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. A, E, C, D, B
- 2. B, C, D, E, A
- 3. A, D, C, E, B
- 4. D, A, E, C, B

Options :

611987131897. 1

611987131898. 2

611987131899. 3

611987131900. 4

Question Number : 25 Question Id : 61198733485 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

भारत के निम्नलिखित प्रधानमंत्रियों को कालक्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए-

- A. श्री वी.पी. सिंह
- B. श्री आई.के. गुजराल
- C. श्री पी.वी. नरसिम्हाराव
- D. श्री चन्द्रशेखर
- E. श्री एच.डी. देवेगौड़ा

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

- 1. A, E, C, D, B
- 2. B, C, D, E, A
- 3. A, D, C, E, B
- 4. D, A, E, C, B

Options :

- 611987131897. 1
- 611987131898. 2
- 611987131899. 3
- 611987131900. 4

Question Number : 26 Question Id : 61198733486 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Arrange the following in chronological order

- A. Nuclear bomb is dropped at Hiroshima
- B. World War I begins
- C. Treaty of Versailles
- D. Nuclear bomb is dropped at Nagasaki
- E. Diamond Harbour gets attacked

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. B, A, D, E, C
- 2. B, C, E, A, D
- 3. C, B, D, E, A
- 4. B, C, A, E, D

Options :

- 611987131901. 1
- 611987131902. 2
- 611987131903. 3

Question Number : 26 Question Id : 61198733486 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित को कालक्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए।

- A. हिरोशिमा पर परमाणु बम गिराया जाना
- B. प्रथम विश्व युद्ध शुरू हुआ
- C. वर्साय की संधि हुई
- D. नागासाकी पर परमाणु बम गिराया जाना
- E. डायमंड हार्बर पर आक्रमण हुआ

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

- 1. B, A, D, E, C
- 2. B, C, E, A, D
- 3. C, B, D, E, A
- 4. B, C, A, E, D

Options :

- 611987131901. 1
- 611987131902. 2
- 611987131903. 3
- 611987131904. 4

Question Number : 27 Question Id : 61198733487 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Select the correct statements:

- A. Panini, Sushrut and Chanakya were the students of Nalanda
- B. Nalanda was a Buddhist center of learning
- C. Nalanda had residential facilities for teachers and students
- D. Nalanda was reopened in 2007
- E. Chandragupt Maurya was a student at Nalanda

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. A and E Only
- 2. B, C and D Only
- 3. A, B, C and D Only
- 4. B, C, D and E Only

Options :

- 611987131905. 1
- 611987131906. 2
- 611987131907. 3
- 611987131908. 4

Question Number : 27 Question Id : 61198733487 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सही कथन को चुनिए-

- A. पाणिनी, सुश्रुत और चाणक्य नालंदा के छात्र थे
- B. नालंदा बौद्ध अधिगम का केंद्र था
- C. नालंदा में शिक्षक और छात्रों के लिए आवासीय सुविधाएँ थी
- D. नालंदा 2007 में पुनः प्रारम्भ किया गया
- E. चन्द्रगुप्त मौर्य नालंदा के छात्र थे

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

- 1. केवल A और E
- 2. केवल B, C और D
- 3. केवल A, B, C और D
- 4. केवल B, C, D और E

Options :

- 611987131905. 1
- 611987131906. 2

611987131907. 3

611987131908. 4

Question Number : 28 Question Id : 61198733488 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Select the correct statements.

- A. Gandhiji was shot dead on 31st January 1948
- B. Gandhiji opposed partition of Bengal in 1905 and took fast unto death until it was revoked
- C. Gandhiji and Sardar Patel contested 1934 presidential election of INC
- D. Gandhiji was associated with Champaran Satyagrah
- E. Gandhiji was associated with Noakhali

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. B and C Only
- 2. A, B and E Only
- 3. D and E Only
- 4. A, B, C, D, E

Options :

611987131909. 1

611987131910. 2

611987131911. 3

611987131912. 4

Question Number : 28 Question Id : 61198733488 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सही कथनों को चुनिए।

- A. गांधीजी की 31 जनवरी 1948 को गोली मारकर हत्या की गई।
- B. गांधीजी ने 1905 में बंगाल विभाजन का विरोध किया और उसकी वापसी तक आमरण अनशन किया।
- C. गांधीजी और सरदार पटेल के मध्य सन 1934 में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के अध्यक्ष पद हेतु चुनाव हुआ।
- D. गांधीजी चंपारण सत्याग्रह से जुड़े थे।
- E. गांधीजी नोआखली से जुड़े थे।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

- 1. केवल B और C
- 2. केवल A, B और E
- 3. केवल D और E
- 4. A, B, C, D, E

Options :

- 611987131909. 1
- 611987131910. 2
- 611987131911. 3
- 611987131912. 4

Question Number : 29 Question Id : 61198733489 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**

LIST-I		LIST-II	
Books		Authors	
A.	War and Peace	I.	Maxim Gorky
B.	Das Capital	II.	Leo Tolstoy
C.	Othello	III.	Karl Marx
D.	Mother	IV.	Shakespeare

Choose the **correct** answer from the options given below:

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

Options :

611987131913. 1
611987131914. 2
611987131915. 3
611987131916. 4

Question Number : 29 Question Id : 61198733489 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए:

सूची-I किताबें	सूची-II लेखक
A. वार एण्ड पीस	I. मैक्सिम गोर्की
B. दास कैपिटल	II. लियो टॉलस्टॉय
C. ओथेलो	III. कार्ल मार्क्स
D. मदर	IV. शेक्सपियर

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

Options :

611987131913. 1
611987131914. 2
611987131915. 3
611987131916. 4

Question Number : 30 Question Id : 61198733490 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**

LIST-I Instruments		LIST-II Musicians	
A.	Flute	I.	Ustad Amzad Ali
B.	Tabla	II.	Pt. Ravi Shankar
C.	Sitar	III.	Ustad Zakir Hussain
D.	Sarod	IV.	Pt. Hariprasad Chaurasia

Choose the **correct** answer from the options given below:

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

Options :

611987131917. 1
 611987131918. 2
 611987131919. 3
 611987131920. 4

Question Number : 30 Question Id : 61198733490 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए:

सूची-I वाद्ययंत्र		सूची-II संगीतकार	
A.	बाँसुरी	I.	उस्ताद अमज़द अली
B.	तबला	II.	पं. रविशंकर
C.	सितार	III.	उस्ताद ज़ाकिर हुसैन
D.	सरोद	IV.	पं. हरिप्रसाद चौरसिया

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

Options :

- 611987131917. 1
- 611987131918. 2
- 611987131919. 3
- 611987131920. 4

Question Number : 31 Question Id : 61198733491 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Given below are two statements: one is labelled as **Assertion A** and the other is labelled as **Reason R**

Assertion A: The fourth generation of computers saw the creation of microprocessors.

Reason R: This was the era of VLSI technology which made possible to have a million electronic components on a single chip.

In the light of the above statements, choose the *most appropriate* answer from the options given below

1. Both A and R are correct and R is the correct explanation of A.
2. Both A and R are correct but R is NOT the correct explanation of A.
3. A is correct but R is not correct.
4. A is not correct but R is correct.

Options :

- 611987131921. 1
- 611987131922. 2
- 611987131923. 3
- 611987131924. 4

Question Number : 31 Question Id : 61198733491 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक अभिकथन (**Assertion A**) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (**Reason R**) के रूप में:

अभिकथन A: कंप्यूटर की चौथी पीढ़ी ने माइक्रोप्रोसेसर (सूक्ष्म संसाधक) की प्रतिक्रिया को देखा।

कारण R: यह व्ही.एल.एस.आई. तकनीक का महाकल्प (युग) था जिसमें एक ही चिप पर दशलाक्ष (मिलियन) इलेक्ट्रॉनिक घटकों रखना संभव हुआ।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए

1. **A** और **R** दोनों सही हैं और **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** सही नहीं है
4. **A** सही नहीं है लेकिन **R** सही है

Options :

611987131921. 1
611987131922. 2
611987131923. 3
611987131924. 4

Question Number : 32 Question Id : 61198733492 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Given below are two statements: one is labelled as **Assertion A** and the other is labelled as **Reason R**

Assertion A: Unicode defines codes used in all major languages of the world as well as all historic scripts.

Reason R: Unicode has a 128 bit word length format.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate** answer from the options given below

1. Both A and R are correct and R is the correct explanation of A.
2. Both A and R are correct but R is NOT the correct explanation of A.
3. A is correct but R is not correct.
4. A is not correct but R is correct.

Options :

611987131925. 1
611987131926. 2
611987131927. 3

Question Number : 32 Question Id : 61198733492 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक अभिकथन (**Assertion A**) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (**Reason R**) के रूप में:

अभिकथन A: यूनिकोड उन कोड को परिभाषित करता है जिनका प्रयोग विश्व की सभी भाषाओं और ऐतिहासिक लिपिलेखा दोनों में होता है।

कारण R: यूनिकोड में 128 बिट शब्द लंबाई वाला फॉर्मेट होता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए

1. **A** और **R** दोनों सही हैं और **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** सही नहीं है
4. **A** सही नहीं है लेकिन **R** सही है

Options :

- 611987131925. 1
- 611987131926. 2
- 611987131927. 3
- 611987131928. 4

Question Number : 33 Question Id : 61198733493 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Arrange the following types of computers on the basis of increasing order of their commonly available processing power.

- A. Super Computer
- B. Notebook
- C. Main Frame System
- D. Work Station

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. B, D, C, A
- 2. D, B, A, C
- 3. C, D, B, A
- 4. B, D, A, C

Options :

- 611987131929. 1
- 611987131930. 2
- 611987131931. 3
- 611987131932. 4

Question Number : 33 Question Id : 61198733493 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित कंप्यूटर को उनकी द्वितीयक संग्रहण क्षमता की सामान्य उपलब्धता के बढ़ते क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

- A. सुपर कंप्यूटर
- B. नोटबुक
- C. मेन फ्रेम सिस्टम
- D. वर्क स्टेशन

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

- 1. B, D, C, A
- 2. D, B, A, C
- 3. C, D, B, A
- 4. B, D, A, C

Options :

- 611987131929. 1
- 611987131930. 2
- 611987131931. 3

Question Number : 34 Question Id : 61198733494 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Arrange the following types of Computer Networks in the decreasing order of the geographical distribution of nodes in the network.

- A. MAN
- B. PAN
- C. LAN
- D. WAN

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. D, B, C, A
2. D, A, C, B
3. A, D, C, B
4. B, D, A, C

Options :

- 611987131933. 1
- 611987131934. 2
- 611987131935. 3
- 611987131936. 4

Question Number : 34 Question Id : 61198733494 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित कंप्यूटर नेटवर्क को उनके भौगोलिक विवरण नोड के आधार पर घटते क्रम में व्यवस्थित करें।

- A. एम.ए.एन (MAN)
- B. पी.ए.एन (PAN)
- C. एल.ए.एन (LAN)
- D. डब्ल्यू.ए.एन (WAN)

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

1. D, B, C, A
2. D, A, C, B
3. A, D, C, B
4. B, D, A, C

Options :

- 611987131933. 1
- 611987131934. 2
- 611987131935. 3
- 611987131936. 4

Question Number : 35 Question Id : 61198733495 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following is NOT a well known internet search engine available on the World Wide Web?

- 1. Yahoo
- 2. Bing
- 3. Google
- 4. Chrome

Options :

- 611987131937. 1
- 611987131938. 2
- 611987131939. 3
- 611987131940. 4

Question Number : 35 Question Id : 61198733495 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन सा जाना माना इंटरनेट सर्च इंजन नहीं है जो 'वर्ल्ड वाइड वेब' (www) पर उपलब्ध है?

- 1. याहू
- 2. बिंग
- 3. गूगल
- 4. क्रोम

Options :

- 611987131937. 1
- 611987131938. 2
- 611987131939. 3
- 611987131940. 4

Question Number : 36 Question Id : 61198733496 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No

Option Orientation : Vertical

The term HTTP stands for

1. Hyper Text Transfer Protocol
2. High Throughput Transfer Protocol
3. Hyper Transfer Timed Protocol
4. Hybrid Text Transfer Program

Options :

- 611987131941. 1
- 611987131942. 2
- 611987131943. 3
- 611987131944. 4

Question Number : 36 Question Id : 61198733496 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

शब्द HTTP इसके लिए है:

1. हाइपर टेक्स्ट ट्रांसफर प्रोटोकॉल
2. हाई थ्रूपुट ट्रांसफर प्रोटोकॉल
3. हाइपर ट्रांसफर टाइम्ड प्रोटोकॉल
4. हाइब्रिड टेक्स्ट ट्रांसफर प्रोग्राम

Options :

- 611987131941. 1
- 611987131942. 2
- 611987131943. 3
- 611987131944. 4

Question Number : 37 Question Id : 61198733497 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the followings is an invalid IP-Address?

1. 216.0.0.0
2. 0.0.0.0
3. 127.127.127.127
4. 256.10.192.16

Options :

611987131945. 1
611987131946. 2
611987131947. 3
611987131948. 4

Question Number : 37 Question Id : 61198733497 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन सा आइपी-एड्रेस अमान्य है?

1. 216.0.0.0
2. 0.0.0.0
3. 127.127.127.127
4. 256.10.192.16

Options :

611987131945. 1
611987131946. 2
611987131947. 3
611987131948. 4

Question Number : 38 Question Id : 61198733498 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the followings is an invalid URL on the basis of its structure?

1. www.exam.in
2. www.tensorflowworld.co.in
3. www.abc.playground.org
4. www.realworld.com.net.org

Options :

611987131949. 1
611987131950. 2
611987131951. 3
611987131952. 4

Question Number : 38 Question Id : 61198733498 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन सा यू.आर.एल (URL) अपनी संरचना के आधार पर गलत है?

1. www.exam.in
2. www.tensorflowworld.co.in
3. www.abc.playground.org
4. www.realworld.com.net.org

Options :

611987131949. 1
611987131950. 2
611987131951. 3
611987131952. 4

Question Number : 39 Question Id : 61198733499 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

What is sum of $(101)_2 + (110)_2$ in the corresponding decimal representation?

1. $(10)_{10}$
2. $(20)_{10}$
3. $(11)_{10}$
4. $(24)_{10}$

Options :

611987131953. 1
611987131954. 2
611987131955. 3
611987131956. 4

Question Number : 39 Question Id : 61198733499 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

दशमलव निरूपण के आधार पर $(101)_2$ और $(110)_2$ का जोड़फल क्या होगा?

1. $(10)_{10}$
2. $(20)_{10}$
3. $(11)_{10}$
4. $(24)_{10}$

Options :

- 611987131953. 1
- 611987131954. 2
- 611987131955. 3
- 611987131956. 4

Question Number : 40 Question Id : 61198733500 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The Abbreviation ASCII stands for

1. Authorized Standard Convention for Information Interchange
2. American Source Code for Information Input
3. Abstract Standard Compiler for Instruction Identification
4. American Standard Code for Information Interchange

Options :

- 611987131957. 1
- 611987131958. 2
- 611987131959. 3
- 611987131960. 4

Question Number : 40 Question Id : 61198733500 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

संक्षिप्त रूप ASCII का अर्थ है:

1. ऑथोराइज्ड स्टैण्डर्ड कन्वेंशन फॉर इन्फॉर्मेशन इंटरचेंज
2. अमेरिकन सोर्स कोड फॉर इन्फॉर्मेशन इनपुट
3. एबस्ट्रेक्ट स्टैण्डर्ड कम्पाइलर फॉर इंस्ट्रक्शन आइडेंटिफिकेशन
4. अमेरिकन स्टैण्डर्ड कोड फॉर इन्फॉर्मेशन इंटरचेंज

Options :

- 611987131957. 1
- 611987131958. 2
- 611987131959. 3
- 611987131960. 4

Question Number : 41 Question Id : 61198733501 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following statements are TRUE regarding possible cyber threats?

- A. Email Spoofing: It is sending out email to someone which looks like genuine email from a trusted email ID, but is NOT.
- B. Phishing is an internet based verbal harassment of a person
- C. Malicious Files applications: It is the fraudulent obtaining of money from deposits by posing as bank employee.
- D. Social Engineering is a technique used by cyber thefts to gain our confidence to extract our information.

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. A & B Only
- 2. A & D Only
- 3. A, B & D Only
- 4. B & C Only

Options :

- 611987131961. 1
- 611987131962. 2
- 611987131963. 3
- 611987131964. 4

Question Number : 41 Question Id : 61198733501 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन से कथन संभावित साइबर धमकी के संबंध में सत्य हैं?

- A. ई.मेल स्पूफिंग - इस प्रक्रिया में एक विश्वनसीय लगने वाले ईमेल आई.डी. से ई.मेल भेजी जाती है परंतु वह विश्वसनीय मेल आई.डी. नहीं होती।
- B. फिशिंग - ये इंटरनेट पर किसी व्यक्ति का शाब्दिक उत्पीड़न है।
- C. मेलिसियस फाइल्स एप्लीकेशन्स (संदिग्ध फाइल अनुप्रयोग) ये एक प्रकार का धोखा है जिसमें बैंक कर्मचारी की तरह बनकर पैसे की मांग की जाती है।
- D. सामाजिक अभियांत्रिकी एक प्रकार की तकनीक है जिसे साइबर चोरों द्वारा प्रयोग में लाया जाता है जिसमें हमारी सूचनाओं को प्राप्त करने के लिए हमें विश्वास में लिया जाता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

- 1. केवल A & B
- 2. केवल A & D
- 3. केवल A, B & D
- 4. केवल B & C

Options :

- 611987131961. 1
- 611987131962. 2
- 611987131963. 3
- 611987131964. 4

Question Number : 42 Question Id : 61198733502 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the followings is/are NOT well known Programming language(s)?

- A. BASIC
- B. ANACONDA
- C. C++
- D. PYTHON
- E. LISP

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. A Only
- 2. B Only
- 3. B & E Only
- 4. C, D & E Only

Options :

- 611987131965. 1
- 611987131966. 2
- 611987131967. 3
- 611987131968. 4

Question Number : 42 Question Id : 61198733502 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन सी जानी-मानी प्रोग्रामिंग भाषा नहीं है?

- A. बेसिक
- B. एनाकोडा
- C. C++
- D. पाइथॉन
- E. लिस्प

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

1. केवल A
2. केवल B
3. केवल B & E
4. केवल C, D & E

Options :

- 611987131965. 1
- 611987131966. 2
- 611987131967. 3
- 611987131968. 4

Question Number : 43 Question Id : 61198733503 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**

LIST-I Internet Service		LIST-II Port No.	
A. FTP		I. 80	
B. HTTP		II. 23	
C. Telnet		III. 25	
D. SMTP		IV. 21	

Choose the **correct** answer from the options given below:

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

Options :

611987131969. 1
611987131970. 2
611987131971. 3
611987131972. 4

Question Number : 43 Question Id : 61198733503 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए:

सूची-I इंटरनेट सेवा		सूची-II पोर्ट नं.	
A.	एफ.टी.पी (FTP)	I.	80
B.	एच.टी.टी.पी (HTTP)	II.	23
C.	टेलनेट (TELNET)	III.	25
D.	एस.एम.टी.पी (SMTP)	IV.	21

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

Options :

611987131969. 1
611987131970. 2
611987131971. 3
611987131972. 4

Question Number : 44 Question Id : 61198733504 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**

LIST-I (MS office shortcut)		LIST-II (Description)	
A.	Ctrl + z	I.	Reverses the action of Undo command (Redo)
B.	Ctrl + k	II.	Pastes the clipboard content at the current insertion point
C.	Ctrl + y	III.	Reverses the last command (Undo)
D.	Ctrl + v	IV.	Inserts hyperlink and displays destination object, page, documents

Choose the **correct** answer from the options given below:

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

Options :

611987131973. 1

611987131974. 2

611987131975. 3

611987131976. 4

Question Number : 44 Question Id : 61198733504 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए:

सूची-I (एमएस ऑफिस शॉर्टकट)		सूची-II (विवरण)	
A.	Ctrl + z	I.	अंडू कमांड की क्रिया को वापिस करता है (रीडू)
B.	Ctrl + k	II.	क्लिपबोर्ड के कंटेंट को 'करेंट इन्सरशन पॉइंट' पर पेस्ट करना
C.	Ctrl + y	III.	अंतिम कमांड को वापिस लाना (अंडू)
D.	Ctrl + v	IV.	हाइपरलिंक को डालना और गंतव्य उद्देश्य (डेस्टिनेशन ऑब्जेक्ट) और पेज डॉक्यूमेंट को दिखाना

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

Options :

611987131973. 1
611987131974. 2
611987131975. 3
611987131976. 4

Question Number : 45 Question Id : 61198733505 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**

LIST-I Memory type		LIST-II (Property)	
A.	Main Memory	I.	Often accesses in a few cycles, usually small size
B.	Disk Storage	II.	Fastest possible access
C.	Cache	III.	Maximum memory capacity in a system
D.	CPU Registers	IV.	Its common type is DRAM

Choose the **correct** answer from the options given below:

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

Options :

611987131977. 1
611987131978. 2
611987131979. 3
611987131980. 4

Question Number : 45 Question Id : 61198733505 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए:

सूची-I मैमोरी प्रकार		सूची-II (प्रॉपर्टी)	
A.	मुख्य मैमोरी	I.	आमतौर पर कुछ चक्रों में प्राप्त किया जाता है, आमतौर पर आकार में कम
B.	डिस्क संग्रहण	II.	अत्यधिक तेज एक्सेस
C.	कैश (Cache)	III.	एक सिस्टम में अधिकतम मैमोरी क्षमता
D.	CPU रजिस्टर	IV.	इसका सामान्य प्रकार है - डीरैम (DRAM)

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

Options :

611987131977. 1
611987131978. 2
611987131979. 3
611987131980. 4

Question Number : 46 Question Id : 61198733506 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A 200 mtr long cylindrical pipe has outer diameter of 28 cm. If its inner radius (of the hollow part) is 7 cm and weight of 1 cm^3 of iron is 10 gm, what is the weight of the pipe?

1. 92.4 Kg
2. 924 Kg
3. 9240 Kg
4. 92400 Kg

Options :

611987131981. 1
611987131982. 2
611987131983. 3
611987131984. 4

Question Number : 46 Question Id : 61198733506 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक 200 मीटर लंबे बेलनाकार पाइप का बाहरी व्यास 28 सेमी है। यदि इसकी आंतरिक त्रिज्या (खोखले भाग की) 7 सेमी है और भार 1 सेमी³ आयरन का वजन 10 ग्राम है, पाइप का वजन क्या होगा?

1. 92.4 किग्रा
2. 924 किग्रा
3. 9240 किग्रा
4. 92400 किग्रा

Options :

611987131981. 1
611987131982. 2
611987131983. 3
611987131984. 4

Question Number : 47 Question Id : 61198733507 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

An amount becomes Rupees 6960/- after two years and if becomes Rupees 8400/- after five years. If the interest is simple only, what is the rate of interest?

1. 8 %
2. 10 %
3. 5 %
4. 12 %

Options :

611987131985. 1
611987131986. 2
611987131987. 3
611987131988. 4

Question Number : 47 Question Id : 61198733507 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

दो वर्ष के बाद यदि एक रकम ₹6960 हो जाती है और पांच वर्ष पश्चात् ₹8400 हो जाती है। यदि ब्याज दर साधारण है तो ब्याज दर क्या होगी?

1. 8 %
2. 10 %
3. 5 %
4. 12 %

Options :

611987131985. 1
611987131986. 2
611987131987. 3
611987131988. 4

Question Number : 48 Question Id : 61198733508 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A shopkeeper sells 20 chocolates to earn profit equivalent to cost price of 5 chocolates what is his profit percentage?

1. 20 %
2. 25 %
3. 30 %
4. 40 %

Options :

611987131989. 1
611987131990. 2
611987131991. 3
611987131992. 4

Question Number : 48 Question Id : 61198733508 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक दुकानदार ने 20 चॉकलेट को बेचकर 5 चॉकलेट के लागत मूल्य के बराबर लाभ अर्जित किया। उसका लाभ प्रतिशत क्या है?

1. 20 %
2. 25 %
3. 30 %
4. 40 %

Options :

- 611987131989. 1
- 611987131990. 2
- 611987131991. 3
- 611987131992. 4

Question Number : 49 Question Id : 61198733509 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The HCF and LCM of two numbers are 12 and 360. If one of the numbers is 72, what will be the second number?

- 1. 48
- 2. 60
- 3. 96
- 4. 84

Options :

- 611987131993. 1
- 611987131994. 2
- 611987131995. 3
- 611987131996. 4

Question Number : 49 Question Id : 61198733509 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

दो संख्याओं के HCF और LCM, 12 और 360 हैं। यदि एक संख्या 72 है तो दूसरी संख्या क्या होगी?

- 1. 48
- 2. 60
- 3. 96
- 4. 84

Options :

- 611987131993. 1
- 611987131994. 2
- 611987131995. 3
- 611987131996. 4

Question Number : 50 Question Id : 61198733510 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Two trains, having lengths 65 mtrs and 75 mtrs respectively, are moving in the same direction with speeds of 68 Km/hour and 40 Km/hour respectively on parallel tracks. How much time they will take in crossing each other?

1. 20 sec
2. 15 sec
3. 19 sec
4. 18 sec

Options :

611987131997. 1
611987131998. 2
611987131999. 3
611987132000. 4

Question Number : 50 Question Id : 61198733510 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

दो ट्रेन जिनकी लंबाई क्रमशः 65 मीटर और 75 मीटर है, वे क्रमशः 68 किमी/घंटा और 40 किमी/घंटा की गति से समानांतर ट्रैक पर समान दिशा में गतिमान हैं, उन्हें एक दूसरे को पार करने में कितना समय लगेगा?

1. 20 सेकंड
2. 15 सेकंड
3. 19 सेकंड
4. 18 सेकंड

Options :

611987131997. 1
611987131998. 2
611987131999. 3
611987132000. 4

Question Number : 51 Question Id : 61198733511 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

In a class of 80 students, there are 60 percent boys. A test of Maths was conducted in the class to find that average marks of boys were 25 % less than that for girls. If average marks for whole class in the test were 66, what were the average marks for boys?

1. 50
2. 55
3. 60
4. 62

Options :

611987132001. 1
611987132002. 2
611987132003. 3
611987132004. 4

Question Number : 51 Question Id : 61198733511 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

80 छात्रों की एक कक्षा में 60% लड़के हैं। कक्षा में गणित की एक परीक्षा हुई जिसमें लड़कों के औसत अंक लड़कियों से 25% कम थे। यदि परीक्षा में पूरी कक्षा के औसत अंक 66 हैं तो लड़कों के औसत अंक क्या थे?

1. 50
2. 55
3. 60
4. 62

Options :

611987132001. 1
611987132002. 2
611987132003. 3
611987132004. 4

Question Number : 52 Question Id : 61198733512 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

$104 + 17 \times 4 - 52 = ?$

1. 118
2. 119
3. 120
4. 122

Options :

- 611987132005. 1
- 611987132006. 2
- 611987132007. 3
- 611987132008. 4

Question Number : 52 Question Id : 61198733512 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

$$104 + 17 \times 4 - 52 = ?$$

- 1. 118
- 2. 119
- 3. 120
- 4. 122

Options :

- 611987132005. 1
- 611987132006. 2
- 611987132007. 3
- 611987132008. 4

Question Number : 53 Question Id : 61198733513 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Given below are two statements: one is labelled as **Assertion A** and the other is labelled as **Reason R**

Assertion A: The day on 31 December, 2000 was Tuesday.

Reason R: The last day of a century can never be a Tuesday, Thursday or Saturday.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate** answer from the options given below

- 1. Both A and R are correct and R is the correct explanation of A.
- 2. Both A and R are correct but R is NOT the correct explanation of A.
- 3. A is correct but R is not correct.
- 4. A is not correct but R is correct.

Options :

- 611987132009. 1
- 611987132010. 2
- 611987132011. 3
- 611987132012. 4

Question Number : 53 Question Id : 61198733513 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में:

अभिकथन A: 31 दिसंबर 2000 को मंगलवार था।

कारण R: सदी का अंतिम दिन कभी भी मंगलवार, गुरुवार या शनिवार नहीं हो सकता।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए

1. A और R दोनों सही हैं और 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 सही नहीं है
4. A सही नहीं है लेकिन R सही है

Options :

611987132009. 1

611987132010. 2

611987132011. 3

611987132012. 4

Question Number : 54 Question Id : 61198733514 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Given below are two statements: one is labelled as **Assertion A** and the other is labelled as **Reason R**

Assertion A: Population of a city increases by 5 % every year. If its present population is 4,63,050 its population before 3 years was 4,05,000.

Reason R: If population of a city is P and it increases by R% annually, then its population before n

years is $\frac{P}{\left(1 + \frac{R}{100}\right)^n}$

In the light of the above statements, choose the **most appropriate** answer from the options given below

1. Both A and R are correct and R is the correct explanation of A.
2. Both A and R are correct but R is NOT the correct explanation of A.
3. A is correct but R is not correct.
4. A is not correct but R is correct.

Options :

611987132013. 1

611987132014. 2

611987132015. 3

611987132016. 4

Question Number : 54 Question Id : 61198733514 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक अभिकथन (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण (Reason R) के रूप में:

अभिकथन A: एक शहर की जनसंख्या प्रतिवर्ष 5% दर से बढ़ती है। यदि इसकी वर्तमान जनसंख्या 4,63,050 है जबकि 3 वर्ष पूर्व इसकी जनसंख्या 4,05,000 थी।

कारण R: यदि शहर की जनसंख्या P है और यह R% वार्षिक दर से बढ़ती है तो n वर्ष पूर्व इसकी जनसंख्या $\frac{P}{\left(1 + \frac{R}{100}\right)^n}$ है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए

1. A और R दोनों सही हैं और 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 सही नहीं है
4. A सही नहीं है लेकिन R सही है

Options :

611987132013. 1
611987132014. 2
611987132015. 3
611987132016. 4

Question Number : 55 Question Id : 61198733515 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Arrange these ratios in descending order

- A. 2:7
B. 1:3
C. 1:4
D. 5:8
E. 3:5

Choose the **correct** answer from the options given below:

1. $E > A > B > C > D$
2. $D > E > B > A > C$
3. $A > B > C > D > E$
4. $B > A > D > E > C$

Options :

611987132017. 1
611987132018. 2
611987132019. 3
611987132020. 4

Question Number : 55 Question Id : 61198733515 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्न अनुपातों को अवरोही क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

- A. 2:7
- B. 1:3
- C. 1:4
- D. 5:8
- E. 3:5

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

- 1. $E > A > B > C > D$
- 2. $D > E > B > A > C$
- 3. $A > B > C > D > E$
- 4. $B > A > D > E > C$

Options :

611987132017. 1
611987132018. 2
611987132019. 3
611987132020. 4

Question Number : 56 Question Id : 61198733516 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Arrange the following proportions in ascending order-

- A. $\frac{15}{23}$
- B. $\frac{7}{12}$
- C. $\frac{3}{7}$
- D. $\frac{4}{9}$
- E. $\frac{11}{19}$

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. D, A, B, C, E
- 2. C, D, E, B, A
- 3. A, C, D, E, B
- 4. E, D, A, B, C

Options :

- 611987132021. 1
- 611987132022. 2
- 611987132023. 3
- 611987132024. 4

Question Number : 56 Question Id : 61198733516 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित अनुपातों को आरोही क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

- A. $\frac{15}{23}$
- B. $\frac{7}{12}$
- C. $\frac{3}{7}$
- D. $\frac{4}{9}$
- E. $\frac{11}{19}$

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

- 1. D, A, B, C, E
- 2. C, D, E, B, A
- 3. A, C, D, E, B
- 4. E, D, A, B, C

Options :

- 611987132021. 1
- 611987132022. 2
- 611987132023. 3
- 611987132024. 4

Question Number : 57 Question Id : 61198733517 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following statements are correct?

- A. Area of a triangle having sides 4 cm, 6 cm and 6 cm is 8 cm^2
- B. Area of a square with each side being 13 cm is 169 cm^2
- C. Area of a rectangle with sides 12 and 14 cm is 169 cm^2
- D. Area of a circle with diameter 42 cm is 1386 cm^2 .
- E. Area of a circle with radius 14 cm is 660 cm^2

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. A & B Only
- 2. B & C Only
- 3. B & D Only
- 4. B & E Only

Options :

611987132025. 1
611987132026. 2
611987132027. 3
611987132028. 4

Question Number : 57 Question Id : 61198733517 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन से कथन सत्य हैं?

- A. 4 सेमी, 6 सेमी और 6 सेमी भुजाओं वाले त्रिकोण का क्षेत्रफल 8cm^2 है।
- B. 13 सेमी प्रत्येक भुजा वाले वर्ग का क्षेत्रफल 169 सेमी^2 है।
- C. 12 और 14 सेमी भुजाओं वाले आयत का क्षेत्रफल 169 सेमी^2 है।
- D. 42 सेमी व्यास वाले वृत्त का क्षेत्रफल 1386 सेमी^2 है।
- E. 14 सेमी त्रिज्या वाले वृत्त का क्षेत्रफल 660 सेमी^2 है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

- 1. केवल A & B
- 2. केवल B & C
- 3. केवल B & D
- 4. केवल B & E

Options :

611987132025. 1
611987132026. 2
611987132027. 3
611987132028. 4

Question Number : 58 Question Id : 61198733518 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following statements are false?

- A. Set $A = \{x : x \in \mathbb{R} \text{ and } 2 < x < 3\}$ is a null set.
- B. Set $A = \{x : x \in \mathbb{N} \text{ and } 2 < x < 4\}$ is a singleton set.
- C. Set $A = \{x : x \in \mathbb{N} \text{ and } 1 < x < 9\}$ is an infinite set.
- D. Set $A = \{x : x \in \mathbb{R} \text{ and } 1 < x < 9\}$ is an finite set.
- E. Set $A = \{a, b, c, d, e\}$ and $B = \{c, d, a, e, b\}$ are equal sets.

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. A, B & C Only
- 2. B, C & E Only
- 3. A, C & D Only
- 4. B, D & E Only

Options :

- 611987132029. 1
- 611987132030. 2
- 611987132031. 3
- 611987132032. 4

Question Number : 58 Question Id : 61198733518 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में से कौन से कथन असत्य हैं?

- A. समुच्चय $A = \{x : x \in \mathbb{R} \text{ और } 2 < x < 3\}$ एक रिक्त समुच्चय है।
- B. समुच्चय $A = \{x : x \in \mathbb{N} \text{ और } 2 < x < 4\}$ एक एकल समुच्चय है।
- C. समुच्चय $A = \{x : x \in \mathbb{N} \text{ और } 1 < x < 9\}$ एक अनंत समुच्चय है।
- D. समुच्चय $A = \{x : x \in \mathbb{R} \text{ और } 1 < x < 9\}$ एक परिमित समुच्चय है।
- E. समुच्चय $A = \{a, b, c, d, e\}$ और $B = \{c, d, a, e, b\}$ सम समुच्चय हैं।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

- 1. केवल A, B & C
- 2. केवल B, C & E
- 3. केवल A, C & D
- 4. केवल B, D & E

Options :

- 611987132029. 1
- 611987132030. 2

611987132031. 3

611987132032. 4

Question Number : 59 Question Id : 61198733519 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the **LIST-I** with **LIST-II**

LIST-I		LIST-II	
A.	Acute Angle	I.	180°
B.	Reflex Angle	II.	360°
C.	Complete Angle	III.	Angle between 180° and 360°
D.	Straight Angle	IV.	Angle between 0° and 90°

Choose the **correct** answer from the options given below:

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

Options :

611987132033. 1

611987132034. 2

611987132035. 3

611987132036. 4

Question Number : 59 Question Id : 61198733519 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए:

सूची-I		सूची-II	
A.	न्यून कोण	I.	180°
B.	प्रतिवर्ती कोण	II.	360°
C.	पूर्ण कोण	III.	180° से 360° के मध्य का कोण
D.	ऋजु कोण	IV.	0° से 90° के मध्य का कोण

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

Options :

611987132033. 1
 611987132034. 2
 611987132035. 3
 611987132036. 4

Question Number : 60 Question Id : 61198733520 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the LIST-I with LIST-II

LIST-I		LIST-II	
A.	Scalene Triangle	I.	A triangle ABC in which $\angle A=50^\circ$, $\angle B=80^\circ$, $\angle C=50^\circ$
B.	Right Triangle	II.	A triangle ABC in which $\angle A=30^\circ$, $\angle B=40^\circ$ and $\angle C=110^\circ$
C.	Isosceles Triangle	III.	A triangle ABC in which $\angle A=70^\circ$, $\angle B=60^\circ$, $\angle C=50^\circ$
D.	Obtuse Angle Triangle	IV.	A triangle ABC in which $\angle A=40^\circ$, $\angle B=90^\circ$, $\angle C=50^\circ$

Choose the **correct** answer from the options given below:

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

Options :

611987132037. 1
611987132038. 2
611987132039. 3
611987132040. 4

Question Number : 60 Question Id : 61198733520 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए:

सूची-I	सूची-II
A. विषमबाहु त्रिभुज	I. एक त्रिभुज ABC जहाँ $\angle A=50^\circ$, $\angle B=80^\circ$, $\angle C=50^\circ$
B. समकोणीय त्रिभुज	II. एक त्रिभुज ABC जिसमें $\angle A=30^\circ$, $\angle B=40^\circ$ and $\angle C=110^\circ$
C. समबाहु त्रिभुज	III. एक त्रिभुज ABC जिसमें $\angle A=70^\circ$, $\angle B=60^\circ$, $\angle C=50^\circ$
D. अधिक कोण त्रिभुज	IV. एक त्रिभुज ABC जिसमें $\angle A=40^\circ$, $\angle B=90^\circ$, $\angle C=50^\circ$

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

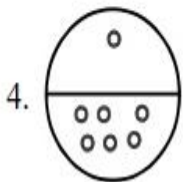
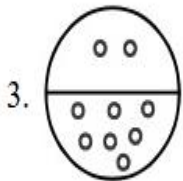
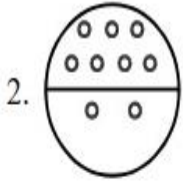
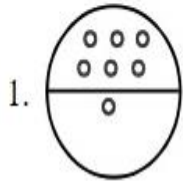
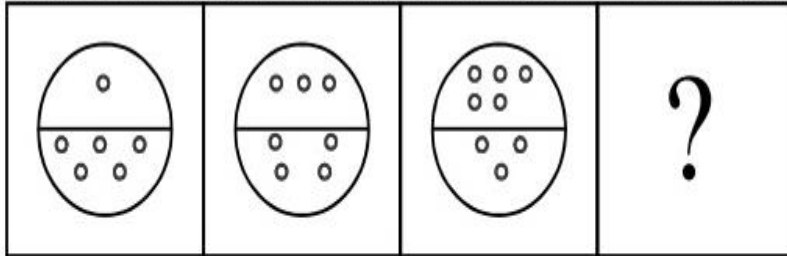
1. A-III, B-IV, C-I, D-II
2. A-II, B-IV, C-I, D-III
3. A-IV, B-III, C-II, D-I
4. A-I, B-IV, C-III, D-II

Options :

611987132037. 1
611987132038. 2
611987132039. 3
611987132040. 4

Question Number : 61 Question Id : 61198733521 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Find the missing figure which replaces the question mark (?) in the following figural series.



Options :

611987132041. 1

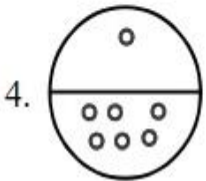
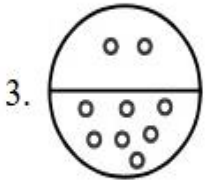
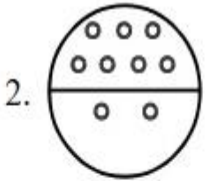
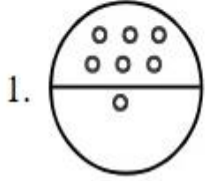
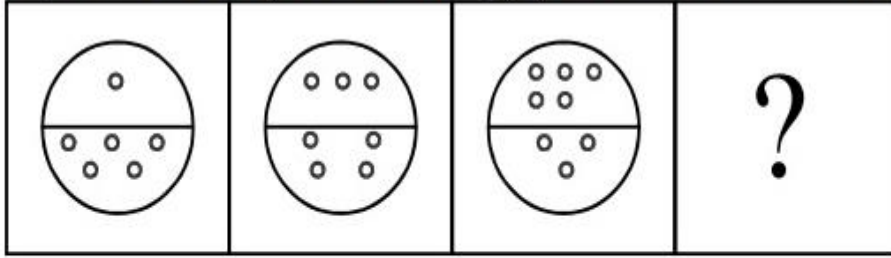
611987132042. 2

611987132043. 3

611987132044. 4

Question Number : 61 Question Id : 61198733521 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित चित्रित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित करने वाले चित्र का पता करें?



Options :

611987132041. 1

611987132042. 2

611987132043. 3

611987132044. 4

Question Number : 62 Question Id : 61198733522 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

In the given letter-number series, find the missing term (?).

48J23, 12G17, 4D13, ?

1. 1A11

2. 2A11

3. 60C10

4. 2C10

Options :

611987132045. 1

611987132046. 2

611987132047. 3

611987132048. 4

Question Number : 62 Question Id : 61198733522 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

दी गई अक्षरांकीय श्रृंखला में, अगला पद ज्ञात करें:
48J23, 12G17, 4D13, ?

1. 1A11
2. 2A11
3. 60C10
4. 2C10

Options :

611987132045. 1

611987132046. 2

611987132047. 3

611987132048. 4

Question Number : 63 Question Id : 61198733523 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

If LATE is coded as 1357 and SONY is coded as 2468, what do the digits 25467 stand for?

1. EATEN
2. ONION
3. TONTS
4. STONE

Options :

611987132049. 1

611987132050. 2

611987132051. 3

611987132052. 4

Question Number : 63 Question Id : 61198733523 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

यदि किसी सांकेतिक भाषा में LATE को 1357 लिखा जाता है और SONY को 2468, लिखा जाता है तो, उसी सांकेतिक भाषा में किस शब्द को 25467 लिखा जाएगा?

1. EATEN
2. ONION
3. TONTS
4. STONE

Options :

611987132049. 1
611987132050. 2
611987132051. 3
611987132052. 4

Question Number : 64 Question Id : 61198733524 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Six students A, B, C, D, E and F are sitting in a row. B is on the left of E but is on the right of A. D is on right of E but left of C and F is right of C. Who is sitting on the extreme right ?

1. A
2. D
3. F
4. B

Options :

611987132053. 1
611987132054. 2
611987132055. 3
611987132056. 4

Question Number : 64 Question Id : 61198733524 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

छह छात्र A, B, C, D, E और F, एक पंक्ति में बैठे हैं। E के ठीक बाईं ओर B बैठा है, लेकिन A की दाईं तरफ है। E के ठीक दाईं तरफ D है, लेकिन C के बाईं ओर है तथा F, C के दाईं तरफ है। कौन पंक्ति में दाएं किनारे पर बैठा है?

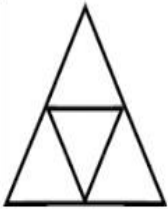
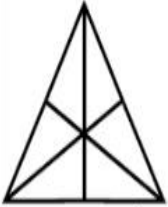
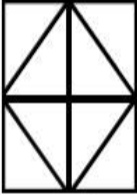
1. A
2. D
3. F
4. B

Options :

- 611987132053. 1
- 611987132054. 2
- 611987132055. 3
- 611987132056. 4

Question Number : 65 Question Id : 61198733525 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match the LIST-I with LIST-II

LIST-I (Figure)		LIST-II (Number of triangle)	
A.		I.	16
B.		II.	12
C.		III.	5
D.		IV.	10

Choose the **correct** answer from the options given below:

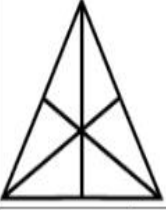
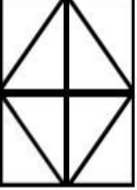
- 1. A-III, B-I, C-IV, D-II
- 2. A-III, B-I, C-II, D-IV
- 3. A-I, B-III, C-II, D-IV
- 4. A-IV, B-I, C-II, D-III

Options :

- 611987132057. 1
- 611987132058. 2
- 611987132059. 3
- 611987132060. 4

Question Number : 65 Question Id : 61198733525 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए:

सूची-I (चित्र)		सूची-II (त्रिभुज की संख्या)	
A.		I.	16
B.		II.	12
C.		III.	5
D.		IV.	10

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए :

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

Options :

611987132057. 1
 611987132058. 2
 611987132059. 3
 611987132060. 4

Question Number : 66 Question Id : 61198733526 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
 Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No
 Option Orientation : Vertical

Which of the following analogies are correct?

- A. Press: Newspaper :: Mill: Cloth
- B. Cattle: Herd :: Sheep: Swarm
- C. Vigilant: Alert :: Viable: Useful
- D. Pulp: Paper :: Hemp: Rope
- E. Ruby: Red :: Sapphire: Green

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. A, B and D Only
- 2. A and D Only
- 3. B, C and D Only
- 4. C, D and E Only

Options :

- 611987132061. 1
- 611987132062. 2
- 611987132063. 3
- 611987132064. 4

Question Number : 66 Question Id : 61198733526 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में सादृश्यताओं में से सही विकल्प का चुनाव करें:

- A. प्रेस: समाचारपत्र :: मिल: कपड़ा
- B. मवेशी(केटल): झुण्ड(हर्ड) :: भेड़(शीप): झुण्ड(स्वार्म)
- C. चौकन्ना(विजिलेंट): चौकस(एलर्ट) :: लाभप्रद(वायबल): लाभदायक(यूज़फुल)
- D. लुगदी(पल्प): कागज(पेपर) :: सन(हेम्प): रस्सी(रोप)
- E. माणिक्य(रूबी): लाल(रेड) :: नीलम(सेफायर): हरा(ग्रीन)

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

- 1. केवल A, B और D
- 2. केवल A और D
- 3. केवल B, C और D
- 4. केवल C, D और E

Options :

- 611987132061. 1
- 611987132062. 2

611987132063. 3

611987132064. 4

Question Number : 67 Question Id : 61198733527 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Choose the correct statements given below:

- A. If Anirudh is the brother of the son of Amit's son. So Anirudh is Amit's grandson.
- B. Introducing a man, a woman said, "His wife is the only daughter of my father." So, woman is man's sister.
- C. If Rakesh says, "Rajeev's mother is the only daughter of my mother." So Rakesh is the brother of Rajeev's mother.
- D. Arun said, "This girl is the wife of the grandson of my mother." Then girl is daughter of Arun.

Choose the **correct** answer from the options given below:

- 1. A, B and C Only
- 2. A and C Only
- 3. A, B and D Only
- 4. A, C and D Only

Options :

611987132065. 1

611987132066. 2

611987132067. 3

611987132068. 4

Question Number : 67 Question Id : 61198733527 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित में सही व्याख्यायें चुनिए:

- A. यदि अनुरुद्ध, अमित के बेटे के बेटे का भाई है। तो अनिरुद्ध, अमित का पोता है।
- B. एक व्यक्ति का परिचय कराते हुए, एक महिला ने कहा, "उनकी पत्नी मेरे पिता की इकलौती पुत्री है।" तो वह महिला उस व्यक्ति की बहन है।
- C. यदि राकेश कहता है, "राजीव की माता मेरी माँ की इकलौती पुत्री है।" तो राकेश, राजीव की माता का भाई है।
- D. अरुण ने कहा, "यह लड़की मेरी माँ के पोते की पत्नी है।" तब लड़की, अरुण की बेटी है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर चुनें:

- 1. केवल A, B और C
- 2. केवल A और C
- 3. केवल A, B और D
- 4. केवल A, C और D

Options :

- 611987132065. 1
- 611987132066. 2
- 611987132067. 3
- 611987132068. 4

Question Number : 68 Question Id : 61198733528 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Given below are two statements: one is labelled as **Assertion A** and the other is labelled as **Reason R**

Assertion A: An iron ball floats on mercury but get immersed in water.

Reason R: The specific gravity of iron is more than that of mercury.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate** answer from the options given below

- 1. Both **A** and **R** are correct and **R** is the correct explanation of **A**.
- 2. Both **A** and **R** are correct but **R** is NOT the correct explanation of **A**.
- 3. **A** is correct but **R** is not correct.
- 4. **A** is not correct but **R** is correct.

Options :

- 611987132069. 1
- 611987132070. 2
- 611987132071. 3

Question Number : 68 Question Id : 61198733528 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक **अभिकथन (A)** के रूप में लिखित है तो दूसरा **कारण (R)** के रूप में:

अभिकथन A: एक लोहे की गेंद पारे पर तैरती है लेकिन पानी में डूब जाती है।

कारण R: लोहे का विशिष्ट गुरुत्वाकर्षण पारे की तुलना में अधिक है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **उपयुक्त** उत्तर का चयन कीजिए

1. **A** और **R** दोनों सही हैं और **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** सही नहीं है
4. **A** सही नहीं है लेकिन **R** सही है

Options :

- 611987132069. 1
- 611987132070. 2
- 611987132071. 3
- 611987132072. 4

Question Number : 69 Question Id : 61198733529 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Given below are two statements: one is labelled as **Assertion A** and the other is labelled as **Reason R**

Assertion A: The filament in an electric bulb does not burn up although its temperature is about 2700°C when it glows.

Reason R: Bulb filament is made of tungsten.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate** answer from the options given below

1. Both **A** and **R** are correct and **R** is the correct explanation of **A**.
2. Both **A** and **R** are correct but **R** is NOT the correct explanation of **A**.
3. **A** is correct but **R** is not correct.
4. **A** is not correct but **R** is correct.

Options :

- 611987132073. 1

611987132074. 2

611987132075. 3

611987132076. 4

Question Number : 69 Question Id : 61198733529 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नीचे दो कथन दिए गए हैं: एक **अभिकथन (A)** के रूप में लिखित है तो दूसरा **कारण (R)** के रूप में:

अभिकथन A: एक इलेक्ट्रिक बल्ब में फिलामेंट नहीं जलता है हालाँकि उसका तापमान उज्ज्वलित होते समय 2700°C रहता है।

कारण R: बल्ब फिलामेंट टंगस्टन का बना होता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **उपयुक्त** उत्तर का चयन कीजिए

1. **A** और **R** दोनों सही हैं और **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** सही नहीं है
4. **A** सही नहीं है लेकिन **R** सही है

Options :

611987132073. 1

611987132074. 2

611987132075. 3

611987132076. 4

Question Number : 70 Question Id : 61198733530 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A statement is followed by two assumptions, decide which of the assumptions is/are implicit in the given statement.

Statement : It is faster to travel by air to Delhi from Bengaluru.

Assumptions:

I. Bengaluru and Delhi are connected by air.

II. There are no other means of transport available to Delhi from Bengaluru.

1. Only assumption I is implicit
2. Only assumption II is implicit
3. Either I or II is implicit
4. Neither I nor II is implicit

Options :

611987132077. 1

611987132078. 2

611987132079. 3

611987132080. 4

Question Number : 70 Question Id : 61198733530 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

इस प्रश्न में एक कथन दिया गया है, जिसके बाद धारणाएं (I) और (II) दी गई हैं। कथन पर विचार करें और तय करें कि दी गई धारणाओं में से कौन से धारणाएं कथन में निहित हैं और उसके अनुरूप अपने उत्तर का चयन करें।

कथन : दिल्ली से बेंगलुरु तक हवाई यात्रा करना तेज़ है।

धारणाएं:

I. बेंगलुरु और दिल्ली हवाई मार्ग के द्वारा जुड़े हैं।

II. बेंगलुरु से दिल्ली के लिए, यात्रा के अन्य साधन उपलब्ध नहीं हैं।

1. केवल धारणा I निहित है।
2. केवल धारणा II निहित है।
3. या तो धारणा I या II निहित है।
4. I या II कोई निहित नहीं है।

Options :

611987132077. 1

611987132078. 2

611987132079. 3

611987132080. 4

Question Number : 71 Question Id : 61198733531 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Manish ranked eighth from the top and twenty-eighth from the bottom in a class. How many students are there in the class?

1. 36
2. 35
3. 38
4. 34

Options :

611987132081. 1
611987132082. 2
611987132083. 3
611987132084. 4

Question Number : 71 Question Id : 61198733531 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

मनीष कक्षा में ऊपर से आठवें स्थान पर है और नीचे से अट्ठाइसवें स्थान पर है। कक्षा में कितने छात्र हैं?

1. 36
2. 35
3. 38
4. 34

Options :

611987132081. 1
611987132082. 2
611987132083. 3
611987132084. 4

Question Number : 72 Question Id : 61198733532 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A statement is followed by two arguments, decide which of the given arguments strongly support the given statement.

Statement : Should the government open more medical colleges in the country?

Arguments:

- (I) Yes, there is urgent need of qualified doctors and the ratio between doctors and citizens is the lowest in India.
- (II) No, the government should ensure quality education in the existing medical colleges as majority of the colleges lack necessary infrastructure.

1. Only argument (I) is strong
2. Only argument (II) is strong
3. Either argument (I) or (II) is strong
4. Neither argument (I) nor (II) is strong

Options :

611987132085. 1
611987132086. 2
611987132087. 3
611987132088. 4

Question Number : 72 Question Id : 61198733532 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्न प्रश्न में एक कथन दिया गया है, जिसके बाद, तर्क (I) और (II) दिए गए हैं। कथन पर विचार करें और तय करें कि कौन से तर्क कथन को प्रबलता से समर्थन करते हैं:

कथन: क्या सरकार का देश में और अधिक चिकित्सा महाविद्यालय (मेडिकल कॉलेज) खोले जाने चाहिए?

तर्क:

- (I) हाँ, योग्य चिकित्सकों की अत्यंत आवश्यकता है तथा चिकित्सक एवं नागरिकों के मध्य का अनुपात भारत में न्यूनतम है।
- (II) नहीं, सरकार को मौजूदा चिकित्सक महाविद्यालयों में शिक्षा में गुणवत्ता सुनिश्चित करनी चाहिए क्योंकि, अधिकांश महाविद्यालयों में आवश्यक आधारभूत संरचना की कमी है।

1. केवल तर्क (I) प्रबल है।
2. केवल तर्क (II) प्रबल है।
3. या तो (I) या (II) प्रबल है।
4. न तो तर्क (I) न ही तर्क (II) प्रबल है।

Options :

611987132085. 1
611987132086. 2

611987132087. 3

611987132088. 4

Question Number : 73 Question Id : 61198733533 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Ramesh walks 10 Km towards south. From there, he walks 6 Km towards north. Then, he walks 3 Km towards west. How far and in which direction is he with reference to his starting point?

1. 5 Km, East
2. 6.7 Km, West
3. 5 Km, South-West
4. 6.7 Km, North-East

Options :

611987132089. 1
611987132090. 2
611987132091. 3
611987132092. 4

Question Number : 73 Question Id : 61198733533 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

रमेश 10 किमी दक्षिण दिशा में चलता है। फिर वहां से वह 6 किमी उत्तर दिशा में चलता है। फिर वह 3 किमी पश्चिम दिशा में चलता है। वह अपने मूल स्थान से कितनी दूरी पर और किस दिशा में होगा?

1. 5 किमी, पूर्व
2. 6.7 किमी, पश्चिम
3. 5 किमी, दक्षिण-पश्चिम
4. 6.7 किमी, उत्तर-पूर्व

Options :

611987132089. 1
611987132090. 2
611987132091. 3
611987132092. 4

Question Number : 74 Question Id : 61198733534 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

If in any certain language, MORE is written as ROME, then RADE is written as:

1. DARE
2. RDAE
3. READ
4. RDEA

Options :

611987132093. 1
611987132094. 2
611987132095. 3
611987132096. 4

Question Number : 74 Question Id : 61198733534 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

किसी नियत भाषा में यदि MORE को ROME लिखा जाता है, तब उसी नियत भाषा में RADE को किस प्रकार लिखा जाएगा:-

1. DARE
2. RDAE
3. READ
4. RDEA

Options :

611987132093. 1
611987132094. 2
611987132095. 3
611987132096. 4

Question Number : 75 Question Id : 61198733535 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Pointing to a photograph, Arun said, "she is the mother of my son's wife's daughter." How is Arun related to the lady?

1. Father-in-law
2. Father
3. Son-in-law
4. Brother

Options :

611987132097. 1
611987132098. 2
611987132099. 3
611987132100. 4

Question Number : 75 Question Id : 61198733535 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक तस्वीर की तरफ इशारा करते हुए, अरुण ने कहा, "यह मेरी बेटे की पत्नी की बेटी की माँ है।" अरुण महिला से किस प्रकार संबंधित है?

1. ससुर
2. पिता
3. दामाद
4. भाई

Options :

611987132097. 1
611987132098. 2
611987132099. 3
611987132100. 4