

National Testing Agency

Question Paper Name :	General Management 8th March 2026 Shift 2
Subject Name :	General Management
Creation Date :	2026-03-08 16:40:12
Duration :	90
Total Marks :	300
Display Marks:	Yes

General Management

Group Number :	1
Group Id :	432449151
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	90
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	300

General Management

Section Id :	432449245
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 :	432449616
Question Shuffling Allowed :	No
Is Section Default? :	No

Question Id : 43244918547 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.

Every society must develop in its people a social responsibility. This is something that we, in India, have been falling short of. We are very individualistic and don't relate ourselves to our society as such. Very seldom do we actually go out and do something, which is beneficial to the society and which does not have a side-benefit for ourselves, as individuals and this is another thing that must be built into the education system. Our young boys and girls coming out must have a feeling for our society. There is a special responsibility that you have, that we all have in building up the spirit. We have to see that what we learn is not used only for our own personal benefits, that every task we do is such that it benefits the weak and the poor, as Gandhiji has said. India, today, is striving out into the modern world. We are looking ahead to new technology, to high technology, new methods, new types of employment and a new dynamism in our economic growth. But while we look ahead, we must not forget the millions who are still below the poverty line. When we look at technology, when we look at science, when we look at development, our attention must not be diverted from what is still a major block in India – the poor and deprived groups and everything we do must be targeted in a manner that the benefit will flow to the weak, the deprived and the depressed.

Sub questions

Question Number : 1 Question Id : 43244918548 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

According to the author, the Indian people

- (1) are socially very responsible.
- (2) lack social responsibility.
- (3) have several responsibilities.
- (4) are highly irresponsible.

Options :

- 43244972701. 1
- 43244972702. 2
- 43244972703. 3
- 43244972704. 4

Question Number : 2 Question Id : 43244918549 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Indians do not do anything beneficial to society unless

- (1) there is a benefit for themselves.
- (2) it involves personal sacrifices.
- (3) other individuals are benefitted.
- (4) the whole society benefits by it.

Options :

- 43244972705. 1
- 43244972706. 2
- 43244972707. 3
- 43244972708. 4

Question Number : 3 Question Id : 43244918550 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The author says that India

- (1) wants to acquire new technology.
- (2) does not want new technology.
- (3) already has sufficient new technology.
- (4) can export technology to other countries.

Options :

- 43244972709. 1
- 43244972710. 2
- 43244972711. 3
- 43244972712. 4

Question Number : 4 Question Id : 43244918551 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The author suggests that

- (1) the poor and the weak must benefit from new technology.
- (2) the poor and weak produce new technology.
- (3) the new technology must help the rich.
- (4) the new technology is useless to the poor and the weak.

Options :

- 43244972713. 1
- 43244972714. 2
- 43244972715. 3
- 43244972716. 4

Question Number : 5 Question Id : 43244918552 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

What value does the author want to build into the educational system ?

- (1) Individuals must work for themselves
- (2) Individuals must work for the benefit of the society without expecting any return or personal benefits
- (3) Society must work for the benefit of the individuals
- (4) Side-benefit is a must for any social work

Options :

43244972717. 1
43244972718. 2
43244972719. 3
43244972720. 4

Question Id : 43244918547 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 के पढ़ें और तत्पश्चात् दिए गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

प्रत्येक समाज को अपने लोगों में सामाजिक उत्तरदायित्व विकसित करना चाहिए। यह एक ऐसी बात है, जिस पर भारत में हम पीछे रह जाते हैं। हम बहुत ही व्यक्तिवादी हैं और स्वयं को समाज से नहीं जोड़ पाते हैं। शायद ही हम कभी बाहर जाते हैं तथा ऐसा कुछ करते हैं जो समाज के लिए लाभदायी हो तथा जिसका व्यक्तिगत रूप से हमारे लिए कोई अनुषंगी लाभ नहीं हो तथा यह एक और चीज है जो हमें अपनी शिक्षा प्रणाली में विकसित करनी है। शिक्षा प्राप्त करके बाहर आने वाले हमारे युवा लड़के और लड़कियों में समाज के प्रति भावना होनी चाहिए। इस भावना का निर्माण करने का उत्तरदायित्व आप पर, हम सब पर है। हमें यह देखना होगा कि हम जो सीखते हैं उसका उपयोग केवल हमारे व्यक्तिगत लाभ के लिए ही नहीं हो बल्कि हमें प्रत्येक कार्य इस रीति से करना चाहिए कि गरीब और कमजोर लोगों को इसका लाभ पहुँचे, जैसा गांधीजी ने कहा था। आज भारत, आधुनिक जगत से गुजर रहा है। हम हमारी आर्थिक संवृद्धि में नवीन प्रौद्योगिकी, उच्च प्रौद्योगिकी, नवीन विधियों, नवीन प्रकार के नियोजन और नवीन गत्यात्मकता की ओर देख रहे हैं। किन्तु जब हम आगे की ओर देख रहे हैं, हमें गरीबी रेखा से नीचे रह रहे लाखों लोगों को नहीं भूलना चाहिए। जब हम प्रौद्योगिकी की ओर देखते हैं, जब हम विज्ञान की ओर देखते हैं, जब हम विकास की ओर देखते हैं, हमारा ध्यान भारत में विद्यमान सबसे बड़ी बाधा गरीब और वंचित समूहों, से नहीं हटना चाहिए तथा हम जो कुछ भी करें, वह इस रीति से लक्षित होना चाहिए कि लाभ कमजोर, वंचित और दमितों को मिले।

Sub questions

Question Number : 1 Question Id : 43244918548 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

लेखक के अनुसार, भारतीय लोग

- (1) सामाजिक रूप से बहुत संवेदनशील होते हैं।
- (2) सामाजिक उत्तरदायित्व की भावना से रहित होते हैं।
- (3) बहुत सारे उत्तरदायित्व धारण करते हैं।
- (4) अत्यधिक लापरवाह होते हैं।

Options :

43244972701. 1
43244972702. 2
43244972703. 3
43244972704. 4

Question Number : 2 Question Id : 43244918549 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

भारतीय, समाज के लिए लाभदायी कोई कार्य तब तक नहीं करते हैं जब तक

- (1) उनके लिए कोई लाभ नहीं हो।
- (2) व्यक्तिगत त्याग शामिल नहीं हो।
- (3) अन्य व्यक्तियों का लाभ हो।
- (4) संपूर्ण समाज को इससे लाभ पहुँचता हो।

Options :

43244972705. 1
43244972706. 2
43244972707. 3
43244972708. 4

Question Number : 3 Question Id : 43244918550 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

लेखक कहता है कि भारत

- (1) नवीन प्रौद्योगिकी अर्जित करना चाहता है।
- (2) नवीन प्रौद्योगिकी नहीं चाहता है।
- (3) पहले से पर्याप्त नवीन प्रौद्योगिकी धारण करता है।
- (4) अन्य देशों को प्रौद्योगिकी निर्यात कर सकता है।

Options :

43244972709. 1
43244972710. 2
43244972711. 3
43244972712. 4

Question Number : 4 Question Id : 43244918551 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

लेखक सुझाता है कि

- (1) गरीब और कमजोर वर्गों को नवीन प्रौद्योगिकी से अवश्य लाभ होना चाहिए।
- (2) गरीब और कमजोर वर्गों को नवीन प्रौद्योगिकी उत्पादित करनी चाहिए।
- (3) नवीन प्रौद्योगिकी द्वारा अमीरों की सहायता होनी चाहिए।
- (4) नवीन प्रौद्योगिकी गरीब और कमजोर वर्गों के लिए अनुपयोगी है।

Options :

43244972713. 1
43244972714. 2
43244972715. 3
43244972716. 4

Question Number : 5 Question Id : 43244918552 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

लेखक शिक्षा प्रणाली में क्या निर्मित करना चाहता है ?

- (1) व्यक्तियों को स्वयं के लिए अवश्य कार्य करना चाहिए।
- (2) व्यक्तियों को प्रतिफल अथवा व्यक्तिगत लाभ की आशा किए बिना समाज के लाभ के लिए कार्य करना चाहिए।
- (3) समाज को व्यक्तियों के लाभ के लिए अवश्य कार्य करना चाहिए।
- (4) किसी भी सामाजिक कार्य के लिए अनुपयोगी लाभ आवश्यक है।

Options :

43244972717. 1
43244972718. 2
43244972719. 3

43244972720. 4

Sub-Section Number : 2
Sub-Section Id : 432449617
Question Shuffling Allowed : Yes
Is Section Default? : No

Question Number : 6 Question Id : 43244918553 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) : All even numbers are divisible by two.

Reason (R) : An even number is defined as a number divisible by two.

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 :

43244972721. 1
43244972722. 2
43244972723. 3
43244972724. 4

Question Number : 6 Question Id : 43244918553 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 उसके **कारण (R)** के रूप में है।

अभिकथन (A) : सभी सम संख्याएँ दो से विभाजित होती हैं।

कारण (R) : किसी सम संख्या को ऐसे परिभाषित किया जाता है जिसमें दो का भाग जाता है।

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

- (1) दोनों **(A)** और **(R)** सत्य हैं और **(R)**, **(A)** की सही व्याख्या है
- (2) दोनों **(A)** और **(R)** सत्य हैं लेकिन **(R)**, **(A)** की सही व्याख्या नहीं है
- (3) **(A)** सत्य है, लेकिन **(R)** असत्य है
- (4) **(A)** असत्य है, लेकिन **(R)** सत्य है

Options :

43244972721. 1
43244972722. 2
43244972723. 3
43244972724. 4

Question Number : 7 Question Id : 43244918554 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) : Iron rusts faster in moist air.

Reason (R) : Moisture accelerates the oxidation process.

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 :

43244972725. 1

43244972726. 2

43244972727. 3

43244972728. 4

Question Number : 7 Question Id : 43244918554 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 उसके **कारण (R)** के रूप में है।

अभिकथन (A) : लोहा आर्द्र वायु में जल्दी जंग पकड़ता है।

कारण (R) : नमी ऑक्सीकरण प्रक्रिया को तेज करती है।

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

- (1) दोनों **(A)** और **(R)** सत्य हैं और **(R)**, **(A)** की सही व्याख्या है
- (2) दोनों **(A)** और **(R)** सत्य हैं लेकिन **(R)**, **(A)** की सही व्याख्या नहीं है
- (3) **(A)** सत्य है, लेकिन **(R)** असत्य है
- (4) **(A)** असत्य है, लेकिन **(R)** सत्य है

Options :

43244972725. 1

43244972726. 2

43244972727. 3

43244972728. 4

Question Number : 8 Question Id : 43244918555 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) : Rabindranath Tagore won the Nobel Prize in Literature for *Geetanjali*.

Reason (R) : *Geetanjali* is a collection of poems reflecting spiritual themes.

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 :

43244972729. 1

43244972730. 2

43244972731. 3

43244972732. 4

Question Number : 8 Question Id : 43244918555 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 उसके कारण (R) के रूप में है।

अभिकथन (A) : रबीन्द्रनाथ टैगोर को 'गीताञ्जली' के लिए नोबेल पुरस्कार मिला था।

कारण (R) : 'गीताञ्जली' भक्ति और आध्यात्मिक विषयों की कविताओं का संग्रह है।

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

- (1) दोनों (A) और (R) सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है
- (2) दोनों (A) और (R) सत्य हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है
- (3) (A) सत्य है, लेकिन (R) असत्य है
- (4) (A) असत्य है, लेकिन (R) सत्य है

Options :

43244972729. 1
43244972730. 2
43244972731. 3
43244972732. 4

Question Number : 9 Question Id : 43244918556 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 :

'Exonerate'

- (1) Admit
- (2) Release
- (3) Convict
- (4) Reject

Options :

43244972733. 1
43244972734. 2
43244972735. 3
43244972736. 4

Question Number : 9 Question Id : 43244918556 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 :

'दोषमुक्त करना'

- (1) प्रवेश देना
- (2) निर्मुक्त करना
- (3) सिद्धदोष ठहराना
- (4) अस्वीकार करना

Options :

43244972733. 1
43244972734. 2
43244972735. 3
43244972736. 4

Question Number : 10 Question Id : 43244918557 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. Unless you can write it down, your poem or idea will probably die when you do.
- B. The effect of books is two fold.
- C. Suppose, for example, that you think of an important idea or a beautiful poem.
- D. They preserve knowledge in time and spread it in space.
- E. Even if you do write it down, it perishes soon as the mice eat the paper.

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

- (1) B, D, C, A, E
- (2) C, A, E, B, D
- (3) E, B, D, C, A
- (4) A, E, B, D, C

Options :

- 43244972737. 1
- 43244972738. 2
- 43244972739. 3
- 43244972740. 4

Question Number : 10 Question Id : 43244918557 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. आपकी कविता अथवा विचार सम्भवतः मर ही जाता है जब तक की आप उसको लिख नहीं सकते।
- B. किताबों का प्रभाव दो तरफा होता है।
- C. उदाहरण के तौर पर कल्पना करें कि आप एक महत्वपूर्ण विचार अथवा एक सुन्दर कविता के बारे में सोचते हैं।
- D. उनके द्वारा ज्ञान सर्जना काल सापेक्ष होती है और वह जगत विस्तारित होती है।
- E. यंहा तक कि यदि आप इसे लिख लेते हैं, तब भी यह शीघ्रता से नष्ट हो जाएगा क्योंकि चूहा कागज को खाता है।

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

- (1) B, D, C, A, E
- (2) C, A, E, B, D
- (3) E, B, D, C, A
- (4) A, E, B, D, C

Options :

- 43244972737. 1
- 43244972738. 2
- 43244972739. 3
- 43244972740. 4

Question Number : 11 Question Id : 43244918558 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.

'An instrument which records earth's tremor'

- (1) Monograph
- (2) Geographer
- (3) Seismograph
- (4) Barometer

Options :

43244972741. 1
43244972742. 2
43244972743. 3
43244972744. 4

Question Number : 11 Question Id : 43244918558 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

उस उचित शब्द का चयन करें जो प्रदत्त वाक्य/वाक्यांश को सर्वोत्तम रीति से अभिव्यक्त करता है।

‘वह उपकरण जो पृथ्वी की कंपन अनुलेखित करता है’

- (1) मोनोग्राफ
- (2) भूगोलवेत्ता
- (3) भूकम्पमापी
- (4) दाबमापी

Options :

43244972741. 1
43244972742. 2
43244972743. 3
43244972744. 4

Question Number : 12 Question Id : 43244918559 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match List - I with List - II.

List - I (Word)	List - II (Opposite Meaning)
A. Turncoat	I. Timid
B. Audacious	II. Civilized
C. Barbarous	III. Clear
D. Obscure	IV. Loyal

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

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

Options :

43244972745. 1
43244972746. 2
43244972747. 3
43244972748. 4

Question Number : 12 Question Id : 43244918559 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची - I से सूची - II का मिलान कीजिए :

सूची - I (शब्द)	सूची - II (विलोम शब्द)
A. अवसरवादी	I. भीरू
B. निर्भीक	II. सभ्य
C. बर्बर	III. स्पष्ट
D. दुरुह	IV. निष्ठावान

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

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

Options :

43244972745. 1
43244972746. 2
43244972747. 3
43244972748. 4

Question Number : 13 Question Id : 43244918560 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.

'Zealous'

- (1) Ardent
- (2) Jealous
- (3) Furious
- (4) Impatient

Options :

43244972749. 1
43244972750. 2
43244972751. 3
43244972752. 4

Question Number : 13 Question Id : 43244918560 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 :

'उत्साही'

- (1) उद्दीप्त
- (2) ईर्ष्यालु
- (3) प्रकुपित
- (4) अधीर

Options :

43244972749. 1
43244972750. 2

43244972751. 3
43244972752. 4

Question Number : 14 Question Id : 43244918561 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match List - I with List - II :

List - I (Word)	List - II (Appropriate Meaning)
A. Clandestine	I. False
B. Imbecility	II. Secret
C. Infamy	III. Stupidity
D. Fictitious	IV. Notoriety

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 :

43244972753. 1
43244972754. 2
43244972755. 3
43244972756. 4

Question Number : 14 Question Id : 43244918561 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची - I से सूची - II का मिलान कीजिए :

सूची - I (शब्द)	सूची - II (उपयुक्त अर्थ)
A. प्रच्छन्न	I. असत्य
B. मूढ़ता	II. गुप्त
C. अपकीर्ति	III. बुद्धिहीनता
D. कल्पित	IV. कुख्याति

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 :

43244972753. 1
43244972754. 2
43244972755. 3
43244972756. 4

Question Number : 15 Question Id : 43244918562 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 strain every nerve'

- (1) to make utmost efforts
- (2) to feel weak and tired
- (3) to be a diligent worker
- (4) to be methodical in work

Options :

43244972757. 1
43244972758. 2
43244972759. 3
43244972760. 4

Question Number : 15 Question Id : 43244918562 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।

'पूरे स्नायुतन्त्र की शक्ति लगाना'

- (1) भरसक कोशिश करना
- (2) कमजोर और थका हुआ महसूस करना
- (3) परिश्रमी कामगार बनना
- (4) सुव्यवस्थित तरीके से काम करना

Options :

43244972757. 1
43244972758. 2
43244972759. 3
43244972760. 4

Question Number : 16 Question Id : 43244918563 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Ramesh, Mahesh and Suresh took a house on rent for one year for ₹ 14184. They remained together for 4 months and then Mahesh left the house. After 5 more months, Suresh also left the house. Match List - I with List - II.

List - I		List - II	
(Person)		Rent (in ₹)	
A.	Rent paid by Ramesh	I.	1576
B.	Rent paid by Mahesh	II.	7092
C.	Rent paid by Suresh	III.	8077
D.	50% of total rent paid by all three	IV.	4531

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

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

Options :

43244972761. 1
43244972762. 2

43244972763. 3

43244972764. 4

Question Number : 16 Question Id : 43244918563 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

रमेश, महेश और सुरेश ने एक मकान, एक वर्ष के लिए, ₹ 14184 में किराये पर लिया। वे तीनों वहाँ 4 महीने साथ में रहने के पश्चात, महेश ने मकान छोड़ दिया। बाद में 5 और महीनों के पश्चात् सुरेश ने भी मकान छोड़ दिया। सूची - I और सूची - II को सुमेलित करें :

सूची - I (व्यक्ति)	सूची - II (किराया रूपये ₹ में)
A. रमेश द्वारा चुकाया गया किराया	I. 1576
B. महेश द्वारा चुकाया गया किराया	II. 7092
C. सुरेश द्वारा चुकाया गया किराया	III. 8077
D. सभी तीनों द्वारा चुकाए गए कुल किराया का 50%	IV. 4531

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

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

Options :

43244972761. 1

43244972762. 2

43244972763. 3

43244972764. 4

Question Number : 17 Question Id : 43244918564 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Hema, Rekha and Jaya enter into partnership. Hema invests 3 times as much as Rekha invests and Rekha invests two-thirds of what Jaya invests. At the end of the year, a total profit of ₹ 6600 was recorded. Then :

- A. the share of Hema = ₹ 4600
- B. the share of Rekha = ₹ 1200
- C. the share of Jaya is = ₹ 1800
- D. 20% of 30% of $\frac{5}{6}$ th of total profit = ₹ 330

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

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

Options :

43244972765. 1

43244972766. 2

43244972767. 3

43244972768. 4

Question Number : 17 Question Id : 43244918564 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

हेमा, रेखा और जया ने एक भागीदारी की, जिसमें हेमा ने रेखा की तुलना में तीन गुना रूपये निवेश किए और रेखा ने, जया के 2/3 वें भाग के बराबर रूपये निवेश किए १ वर्ष के अंत में ₹ 6600 का कुल लाभ अभिलेखित हुआ। तो :

- A. हेमा का हिस्सा = ₹ 4600
- B. रेखा का हिस्सा = ₹ 1200
- C. जया का हिस्सा = ₹ 1800
- D. कुल लाभ के $\frac{5}{6}$ वें हिस्से के 30% का 20% = ₹ 330

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

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

Options :

- 43244972765. 1
- 43244972766. 2
- 43244972767. 3
- 43244972768. 4

Question Number : 18 Question Id : 43244918565 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Chirag takes some loan from Dinesh for 2 years at the rate of 10% per annum. And after 2 years, he gave back ₹ 6000 to Dinesh and completed the payment of his loan. The interest paid by Chirag is :

- (1) ₹ 1002
- (2) ₹ 1200
- (3) ₹ 1000
- (4) ₹ 1020

Options :

- 43244972769. 1
- 43244972770. 2
- 43244972771. 3
- 43244972772. 4

Question Number : 18 Question Id : 43244918565 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

चिराग ने 2 वर्ष के लिए, 10% की वार्षिक दर पर, दिनेश से कुछ ऋण लिया। दो वर्ष के पश्चात् उसने दिनेश को ₹ 6000 लौटा दिए और अपने कर्ज (ऋण) की राशी का भुगतान पूरा कर दिया। चिराग द्वारा चुकाया गया ब्याज है :

- (1) ₹ 1002
- (2) ₹ 1200
- (3) ₹ 1000
- (4) ₹ 1020

Options :

- 43244972769. 1
- 43244972770. 2
- 43244972771. 3
- 43244972772. 4

Question Number : 19 Question Id : 43244918566 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A sum of ₹ 16896 is to be divided between Reena and Meena who are respectively 18 and 19 years old, in such a way that if their shares be invested at 6.25% per annum at compound interest, they will receive equal amounts on attaining the age of 21 years. The present share (in ₹) of Reena is :

- (1) 4096
- (2) 8921
- (3) 8192
- (4) 2040

Options :

- 43244972773. 1
- 43244972774. 2
- 43244972775. 3
- 43244972776. 4

Question Number : 19 Question Id : 43244918566 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

₹ 16896 की एक राशी को, रीना और मीना, जिनकी आयु क्रमशः 18 और 19 वर्ष है, के बीच इस तरह विभाजित करना है कि यदि उनके हिस्सों को 6.25% वार्षिक की दर पर, चक्रवृद्धि ब्याज पर, निवेश किया जाए तो 21 वर्ष की आयु तक पहुँचने पर, वे बराबर मात्रा में रूपये प्राप्त करें। रीना का (₹ में) वर्तमान हिस्सा है :

- (1) 4096
- (2) 8921
- (3) 8192
- (4) 2040

Options :

- 43244972773. 1
- 43244972774. 2
- 43244972775. 3
- 43244972776. 4

Question Number : 20 Question Id : 43244918567 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

If the simple interest on a certain sum of money for $3\frac{1}{2}$ years at 12% per annum is ₹ 60 less than the simple interest on the same year for $4\frac{1}{2}$ years at 10% per annum, then the sum (in ₹) is :

- (1) 2000
- (2) 200
- (3) 6000
- (4) 2060

Options :

- 43244972777. 1
- 43244972778. 2
- 43244972779. 3
- 43244972780. 4

Question Number : 20 Question Id : 43244918567 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

यदि किसी एक राशी पर $3\frac{1}{2}$ वर्षों के लिए, 12% वार्षिक दर पर साधारण ब्याज, उसी राशी पर $4\frac{1}{2}$ वर्षों के लिए 10%

वार्षिक दर पर साधारण ब्याज से ₹ 60 कम हैं, तो (₹ में) राशी है :

- (1) 2000
- (2) 200
- (3) 6000
- (4) 2060

Options :

43244972777. 1

43244972778. 2

43244972779. 3

43244972780. 4

Question Number : 21 Question Id : 43244918568 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Ranbeer sold a music system to Rajbir at 15% gain and Rajbir sold it to Dharambir at 30% gain. If Dharambir paid ₹ 8970 for the music system, what amount (in ₹) did Ranbeer pay for the same ?

- (1) 6000
- (2) 6080
- (3) 6274
- (4) 6452

Options :

43244972781. 1

43244972782. 2

43244972783. 3

43244972784. 4

Question Number : 21 Question Id : 43244918568 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

रणबीर ने एक संगीत-तंत्र को, राजबीर को 15% लाभ पर बेचा और राजबीर ने उसे धर्मबीर को 30% लाभ पर बेचा। यदि धर्मबीर ने संगीत तंत्र के लिए ₹ 8970 चुकाए हैं तो रणबीर ने उसी तंत्र के लिए कितने रुपये चुकाए ?

- (1) 6000
- (2) 6080
- (3) 6274
- (4) 6452

Options :

43244972781. 1

43244972782. 2

43244972783. 3

43244972784. 4

Question Number : 22 Question Id : 43244918569 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Let Cost Price = C.P. and Selling Price = S.P. Then Match List - I with List - II.

List - I	List - II
A. Gain%	I. $\frac{(100 - \text{Loss}\%)}{100} \times \text{C.P.}$
B. Loss%	II. $\frac{100}{(100 + \text{Gain}\%)} \times \text{S.P.}$
C. S.P.	III. $\frac{\text{Gain} \times 100}{\text{C.P.}}$
D. C.P.	IV. $\frac{\text{Loss} \times 100}{\text{C.P.}}$

Choose the correct answer from the options given below :

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

Options :

43244972785. 1
43244972786. 2
43244972787. 3
43244972788. 4

Question Number : 22 Question Id : 43244918569 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

मान लो क्रय मूल्य = C.P. और विक्रय मूल्य = S.P. तो सूची - I को सूची - II से सुमेलित करें :

सूची - I	सूची - II
A. लाभ (%) (प्रतिशत में)	I. $\frac{(100 - \text{हानि}\%)}{100} \times \text{C.P.}$
B. हानि (%) (प्रतिशत में)	II. $\frac{100}{(100 + \text{लाभ}\%)} \times \text{S.P.}$
C. S.P.	III. $\frac{\text{लाभ} \times 100}{\text{C.P.}}$
D. C.P.	IV. $\frac{\text{हानि} \times 100}{\text{C.P.}}$

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

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

Options :

43244972785. 1
43244972786. 2
43244972787. 3
43244972788. 4

Question Number : 23 Question Id : 43244918570 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Due to a reduction of $6\frac{1}{4}\%$ in the price of rice, Sanjeev is able of buy 1 kg more for ₹ 120. Then :

- A. the original rate of rice = ₹ 8 per kg
- B. the reduced rate of rice = ₹ 7.20 per kg
- C. 40% of the original rate of rice = ₹ 3.20
- D. 80% of the reduced rate of rice = ₹ 6 per kg

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

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

Options :

- 43244972789. 1
- 43244972790. 2
- 43244972791. 3
- 43244972792. 4

Question Number : 23 Question Id : 43244918570 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

चावल की कीमत में $6\frac{1}{4}\%$ की गिरावट के कारण, संजीव ₹ 120 में 1 कि.ग्रा. चावल अधिक खरीद पाता है, तो :

- A. चावल का वास्तविक मूल्य = ₹ 8 प्रति कि.ग्रा.
- B. चावल का समानीत मूल्य (गिरावट के पश्चात्) = ₹ 7.20 प्रति कि.ग्रा.
- C. चावल के वास्तविक मूल्य का 40% = ₹ 3.20 प्रति कि.ग्रा.
- D. चावल के समानीत (गिरावट के पश्चात्) मूल्य का 80% = ₹ 6 प्रति कि.ग्रा.

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

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

Options :

- 43244972789. 1
- 43244972790. 2
- 43244972791. 3
- 43244972792. 4

Question Number : 24 Question Id : 43244918571 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match List - I with List - II.

List - I	List - II
A. (75% of 300) + (20% of 210)	I. 76.5
B. (8.5% of 25) – (9% of 70)	II. 0
C. (Half of 1 percent) – 0.005	III. – 4.175
D. 45% of 25% of $\frac{4}{5}$ th of 850	IV. 267

Choose the correct answer from the options given below :

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

Options :

43244972793. 1
43244972794. 2
43244972795. 3
43244972796. 4

Question Number : 24 Question Id : 43244918571 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची - I से सूची - II का मिलान कीजिए :

सूची - I	सूची - II
A. (300 का 75%) + (210 का 20%)	I. 76.5
B. (25 का 8.5%) – (70 का 9%)	II. 0
C. (1 प्रतिशत का आधा) – 0.005	III. – 4.175
D. 850 के $\frac{4}{5}$ वें हिस्से का 25% का 45%	IV. 267

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

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

Options :

43244972793. 1
43244972794. 2
43244972795. 3
43244972796. 4

Question Number : 25 Question Id : 43244918572 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Two pipes X and Y together can fill a cistern in 4 hours. Had they been opened separately, then Y would have taken 6 hours more than X to fill the cistern. How much time (in hours) will be taken by X alone to fill the cistern ?

- (1) 4
- (2) 5
- (3) 6
- (4) 8

Options :

43244972797. 1

43244972798. 2

43244972799. 3

43244972800. 4

Question Number : 25 Question Id : 43244918572 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

दो पाइप X और Y इकट्ठे एक सिस्टर्न को 4 घंटों में भर सकते हैं। जब उन्हें अलग-अलग खोला जाता है, तो Y को, सिस्टर्न को भरने में X की तुलना में 6 घंटे अधिक लगेंगे। X को सिस्टर्न को अकेले भरने में, कितना समय (घंटों में) लगेगा ?

- (1) 4
- (2) 5
- (3) 6
- (4) 8

Options :

43244972797. 1

43244972798. 2

43244972799. 3

43244972800. 4

Question Number : 26 Question Id : 43244918573 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Two pipes A and B can fill a tank in 10 hours and 12 hours respectively. A third pipe C can empty the tank in 20 hours. If all three pipes are opened and function simultaneously, how much time (in hours) will the tank take to be full ?

- (1) $7\frac{1}{2}$
- (2) 24
- (3) $25\frac{1}{2}$
- (4) 28

Options :

43244972801. 1

43244972802. 2

43244972803. 3

43244972804. 4

Question Number : 26 Question Id : 43244918573 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

दो पाइप A और B एक टैंक को क्रमशः 10 घंटे और 12 घंटे में भर सकते हैं। एक तीसरा पाइप C, टैंक को 20 घंटों में खाली कर सकता है। यदि सभी तीनों पाइपों को इकट्ठा खोल दिया जाए और साथ-साथ कार्य करें, तो टैंक को पूर्ण भरने में कितना समय (घंटों में) लगेगा ?

- (1) $7\frac{1}{2}$
- (2) 24
- (3) $25\frac{1}{2}$
- (4) 28

Options :

43244972801. 1

43244972802. 2

43244972803. 3

Question Number : 27 Question Id : 43244918574 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

If a motor cyclist covers a distance of 1200 m in 2 min 30 sec., then the speed (in km/hr) of the cyclist is :

- (1) $12\frac{1}{2}$
 (2) $28\frac{4}{5}$
 (3) 25
 (4) 28

Options :

43244972805. 1
 43244972806. 2
 43244972807. 3
 43244972808. 4

Question Number : 27 Question Id : 43244918574 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

यदि एक मोटर-साइकिल चालक, 1200 मीटर की दूरी 2 मिनट 30 सेकंड में तय करता है, तो मोटर-साइकिल चालक की चाल (किलो मी./घंटा में) है :

- (1) $12\frac{1}{2}$
 (2) $28\frac{4}{5}$
 (3) 25
 (4) 28

Options :

43244972805. 1
 43244972806. 2
 43244972807. 3
 43244972808. 4

Question Number : 28 Question Id : 43244918575 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

One-fourth of a certain journey was covered at the speed of 20 km/hr, one-third at 30 km/hr and the rest at the speed of 25 km/hr. The average speed (in km/hr) for the entire journey is :

- (1) $29\frac{2}{29}$
 (2) $24\frac{24}{29}$
 (3) $42\frac{5}{29}$
 (4) $31\frac{3}{29}$

Options :

43244972809. 1
 43244972810. 2

43244972811. 3

43244972812. 4

Question Number : 28 Question Id : 43244918575 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

किसी एक यात्रा का $\frac{1}{4}$ वाँ भाग 20 कि.मी./घंटा की गति से तय किया गया, $\frac{1}{3}$ वाँ भाग 30 कि.मी./घंटा की गति से तय किया गया, और बाकी भाग 25 कि.मी./घंटा की गति से तय किया गया। पूरी यात्रा की औसत गति (कि.मी./घंटा में) है :

(1) $29\frac{2}{29}$

(2) $24\frac{24}{29}$

(3) $42\frac{5}{29}$

(4) $31\frac{3}{29}$

Options :

43244972809. 1

43244972810. 2

43244972811. 3

43244972812. 4

Question Number : 29 Question Id : 43244918576 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A train travelling with constant speed crosses a 80 m long platform in 10 seconds and a 105 m long platform in 12 seconds. Suppose that L denotes the length (in metres) of the train and S denotes the speed (in km/hr) of the train. Then :

A. $L = 30, S = 40$

B. $L = 45, S = 45$

C. 10% of 20% of $\frac{2}{3}$ rd of $L = \frac{3}{5}$

D. 50% of $S = 22.5$

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

(1) A and B Only

(2) B and C Only

(3) B, C and D Only

(4) A and D Only

Options :

43244972813. 1

43244972814. 2

43244972815. 3

43244972816. 4

Question Number : 29 Question Id : 43244918576 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक समान चाल के साथ गतिशील एक रेलगाड़ी एक 80 मीटर लम्बे प्लेटफॉर्म को 10 सेकंड में पार कर लेती हैं और 105 मीटर लम्बे प्लेटफॉर्म को 12 सेकण्ड में पार कर लेती है। माना कि L रेलगाड़ी की लम्बाई (मीटर में) और S रेलगाड़ी की चाल (कि.मी./घंटा में) दर्शाता है, तो :

A. $L = 30, S = 40$

B. $L = 45, S = 45$

C. L के $\frac{2}{3}$ वें भाग का 20% का 10% $= \frac{3}{5}$

D. S का 50% $= 22.5$

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

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

Options :

43244972813. 1

43244972814. 2

43244972815. 3

43244972816. 4

Question Number : 30 Question Id : 43244918577 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A 150 m long train is going at a speed of 72 km/hr. It will cross a 130 m long railway bridge in :

- (1) 14 sec
- (2) 18.8 sec
- (3) 21.4 sec
- (4) 35.6 sec

Options :

43244972817. 1

43244972818. 2

43244972819. 3

43244972820. 4

Question Number : 30 Question Id : 43244918577 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक 150 मीटर लम्बी रेलगाड़ी, 72 कि.मी./घंटा की चाल से चल रही है। एक 130 मीटर लम्बे रेलवे सेतु को, वह कितने समय में पार कर लेगी ?

- (1) 14 सेकण्ड
- (2) 18.8 सेकण्ड
- (3) 21.4 सेकण्ड
- (4) 35.6 सेकण्ड

Options :

43244972817. 1

43244972818. 2

43244972819. 3

43244972820. 4

Question Number : 31 Question Id : 43244918578 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

3 women and 4 boys can earn ₹ 7560 in 7 days. 11 women and 13 boys can earn ₹ 30080 in 8 days. In what time (in days) will 7 women and 9 boys earn ₹ 24800 ?

- (1) 20
- (2) 5
- (3) 10
- (4) 12

Options :

- 43244972821. 1
- 43244972822. 2
- 43244972823. 3
- 43244972824. 4

Question Number : 31 Question Id : 43244918578 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

3 स्त्रियाँ और 4 लड़के 7 दिनों में ₹ 7560 कमा सकते हैं। 11 स्त्रियाँ और 13 लड़के 8 दिनों में ₹ 30080 कमा सकते हैं। 7 स्त्रियाँ और 9 लड़के ₹ 24800 को कितने समय (दिनों में) में कमाएंगे ?

- (1) 20
- (2) 5
- (3) 10
- (4) 12

Options :

- 43244972821. 1
- 43244972822. 2
- 43244972823. 3
- 43244972824. 4

Question Number : 32 Question Id : 43244918579 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Neha can do a work in 2 days while Megha can do the same work in 3 days. Both of them finish the work together and get ₹ 450. The share (in ₹) of Neha is :

- (1) 270
- (2) 352
- (3) 426
- (4) 480

Options :

- 43244972825. 1
- 43244972826. 2
- 43244972827. 3
- 43244972828. 4

Question Number : 32 Question Id : 43244918579 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नेहा एक कार्य को 2 दिनों में कर सकती है, जबकि मेघा उसी कार्य को 3 दिनों में कर सकती हैं। दोनों उस कार्य को इकट्ठा समाप्त करती हैं और उन्हें ₹ 450 मिलते हैं। तो नेहा का हिस्सा (₹ में) होगा :

- (1) 270
- (2) 352
- (3) 426
- (4) 480

Options :

- 43244972825. 1
- 43244972826. 2

43244972827. 3

43244972828. 4

Question Number : 33 Question Id : 43244918580 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Raghav can do a work in 15 days and Akshay in 20 days. If they work on it together for 4 days, then the fraction of the work that is left is :

(1) $\frac{3}{4}$

(2) $\frac{3}{10}$

(3) $\frac{8}{15}$

(4) $\frac{11}{20}$

Options :

43244972829. 1

43244972830. 2

43244972831. 3

43244972832. 4

Question Number : 33 Question Id : 43244918580 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

राघव एक कार्य को 15 दिनों में कर सकता है और अक्षय उसे 20 दिनों में कर सकता है। यदि वे इकट्ठे उस कार्य को 4 दिनों के लिए करते हैं, तो कुल कार्य का कितना भाग बचा है ?

(1) $\frac{3}{4}$

(2) $\frac{3}{10}$

(3) $\frac{8}{15}$

(4) $\frac{11}{20}$

Options :

43244972829. 1

43244972830. 2

43244972831. 3

43244972832. 4

Question Number : 34 Question Id : 43244918581 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Monu and Sonu can do a work in 25 and 20 days respectively. They started the work together but Monu leaves after few days and Sonu completed the remaining work in 11 days. In how much time (in days) did Monu leave ?

(1) 4

(2) 10

(3) 6

(4) 5

Options :

43244972833. 1

43244972834. 2

43244972835. 3

43244972836. 4

Question Number : 34 Question Id : 43244918581 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

मोनू और सोनू एक कार्य को क्रमशः 25 और 20 दिनों में कर सकते हैं। उन्होंने इकट्ठा कार्य करना प्रारंभ किया, परन्तु मोनू ने कुछ दिनों के पश्चात् कार्य छोड़ दिया, और सोनू ने बचा हुआ कार्य 11 दिनों में पूरा किया। मोनू ने कितने समय (दिनों में) के पश्चात् कार्य छोड़ा ?

- (1) 4
- (2) 10
- (3) 6
- (4) 5

Options :

43244972833. 1

43244972834. 2

43244972835. 3

43244972836. 4

Question Number : 35 Question Id : 43244918582 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A can do a piece of work in 40 days. He works at it for 5 days and then B alone finishes the remaining work in 21 days. In how much time (in days) will A and B, working together, finish the work ?

- (1) 15
- (2) $15\frac{1}{2}$
- (3) $18\frac{1}{2}$
- (4) 20

Options :

43244972837. 1

43244972838. 2

43244972839. 3

43244972840. 4

Question Number : 35 Question Id : 43244918582 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A एक कार्य को 40 दिनों में कर सकता है। वह उस कार्य को 5 दिनों तक करता है तत्पश्चात् B बाकी बचा हुआ कार्य 21 दिनों में पूरा करता है। A और B, इकट्ठा कार्य करते हुए, उस कार्य को कितने समय (दिनों में) पूरा करेंगे ?

- (1) 15
- (2) $15\frac{1}{2}$
- (3) $18\frac{1}{2}$
- (4) 20

Options :

43244972837. 1

43244972838. 2

43244972839. 3

Question Number : 36 Question Id : 43244918583 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 number in the following series :

2345, 2165, 2065, 2017, ___?___, 1995, 1995

- (1) 1990
- (2) 2005
- (3) 2102
- (4) 1999

Options :

- 43244972841. 1
- 43244972842. 2
- 43244972843. 3
- 43244972844. 4

Question Number : 36 Question Id : 43244918583 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित श्रृंखला में लुप्त संख्या बताएँ :

2345, 2165, 2065, 2017, ___?___, 1995, 1995

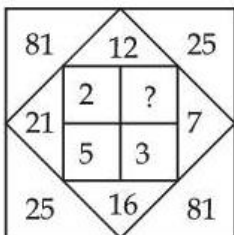
- (1) 1990
- (2) 2005
- (3) 2102
- (4) 1999

Options :

- 43244972841. 1
- 43244972842. 2
- 43244972843. 3
- 43244972844. 4

Question Number : 37 Question Id : 43244918584 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 number in the following number matrix.



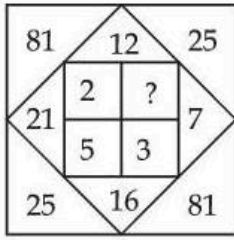
- (1) 9
- (2) 4
- (3) 5
- (4) 10

Options :

- 43244972845. 1
- 43244972846. 2
- 43244972847. 3
- 43244972848. 4

Question Number : 37 Question Id : 43244918584 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

दिए गए संख्या आव्यूह (मैट्रिक्स) में प्रश्न चिन्ह ? के स्थान पर गुप्त संख्या का पता लगाएं :



- (1) 9
- (2) 4
- (3) 5
- (4) 10

Options :

43244972845. 1
43244972846. 2
43244972847. 3
43244972848. 4

Question Number : 38 Question Id : 43244918585 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Given $L \geq N < M = Q \leq R$, then which of the following are true ?

- A. $L = R$
- B. $Q > N$
- C. $R > N$
- D. $L > Q$
- E. $R \geq M$

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

- (1) B and E only
- (2) A, C and E only
- (3) C and D only
- (4) B, C and E only

Options :

43244972849. 1
43244972850. 2
43244972851. 3
43244972852. 4

Question Number : 38 Question Id : 43244918585 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

दिया गया : $L \geq N < M = Q \leq R$, तब निम्नलिखित में से कौन सत्य है ?

- A. $L = R$
- B. $Q > N$
- C. $R > N$
- D. $L > Q$
- E. $R \geq M$

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

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

Options :

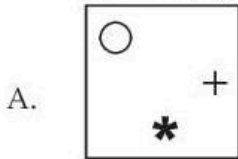
- 43244972849. 1
- 43244972850. 2
- 43244972851. 3
- 43244972852. 4

Question Number : 39 Question Id : 43244918586 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

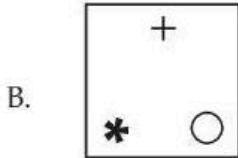
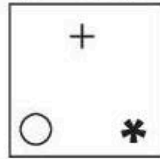
Match List - I with List - II.

List - I (figure)

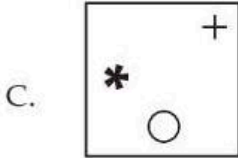
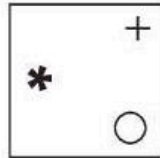
List - II (mirror image)



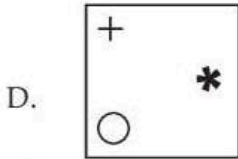
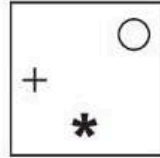
I.



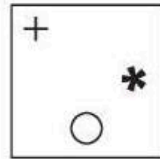
II.



III.



IV.



Choose the correct answer from the options given below :

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

Options :

- 43244972853. 1
- 43244972854. 2
- 43244972855. 3
- 43244972856. 4

Question Number : 39 Question Id : 43244918586 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची - I से सूची - II का मिलान कीजिए :

सूची - I (चित्र)

सूची - II (दर्पण प्रतिबिंब)

A.		I.	
B.		II.	
C.		III.	
D.		IV.	

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

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

Options :

43244972853. 1
 43244972854. 2
 43244972855. 3
 43244972856. 4

Question Number : 40 Question Id : 43244918587 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) : Areas near the Equator receive rainfall in a particular season only for few months.

Reason (R) : High temperatures and high humidity conditions causes the rain in afternoons.

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 :

43244972857. 1
 43244972858. 2
 43244972859. 3
 43244972860. 4

Question Number : 40 Question Id : 43244918587 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 है।

अभिकथन (A) : भू-मध्य रेखा के निकट के क्षेत्र एक विशेष मौसम (श्रतु) में कुछ महीनों के लिए वर्षा होती है।

कारण (R) : उच्च तापमान एवं उच्चआर्द्रता की स्थितियां दोपहर में वर्षा होने का कारण होती हैं।

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

- (1) दोनों (A) और (R) सत्य है और (R), (A) की सही व्याख्या है
- (2) दोनों (A) और (R) सत्य है लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है
- (3) (A) सत्य है, लेकिन (R) असत्य है
- (4) (A) असत्य है, लेकिन (R) सत्य है

Options :

43244972857. 1

43244972858. 2

43244972859. 3

43244972860. 4

Question Number : 41 Question Id : 43244918588 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) : Tides indicate the regular and periodic rise and fall in sea level.

Reason (R) : Tides are caused by the gravitational pull of moon and earth.

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 :

43244972861. 1

43244972862. 2

43244972863. 3

43244972864. 4

Question Number : 41 Question Id : 43244918588 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 उसके **कारण (R)** के रूप में है।

अभिकथन (A) : ज्वार-भाटा समुद्र में/पर नियमित एवं नियतकालिक उतार और चढ़ाव को दर्शाता है।

कारण (R) : ज्वार-भाटा चंद्रमा एवं पृथ्वी के गुरुत्वाकर्षण खिंचाव के कारण होता है।

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

- (1) दोनों (A) और (R) सत्य है और (R), (A) की सही व्याख्या है
- (2) दोनों (A) और (R) सत्य है लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है
- (3) (A) सत्य है, लेकिन (R) असत्य है
- (4) (A) असत्य है, लेकिन (R) सत्य है

Options :

43244972861. 1

43244972862. 2

43244972863. 3

43244972864. 4

Question Number : 42 Question Id : 43244918589 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A, B, C, D, E and F are friends. A is shorter than B but taller than D. C is tallest among them. F is taller than E but shorter than D. If G is to stand in the middle in order of their heights, then he will stand in between :

- (1) D and E
- (2) A and B
- (3) C and F
- (4) A and D

Options :

- 43244972865. 1
- 43244972866. 2
- 43244972867. 3
- 43244972868. 4

Question Number : 42 Question Id : 43244918589 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A, B, C, D, E और F मित्र हैं। A, B से छोटा (लम्बाई में) है किन्तु D से ऊँचा है। उन सबमें C सबसे लम्बा है। F, E से ऊँचा है किन्तु D से छोटा है। यदि ऊँचाईयों के क्रम में, G को मध्य में खड़ा होना है, तो वह किनके बीच में खड़ा होगा :

- (1) D और E
- (2) A और B
- (3) C और F
- (4) A और D

Options :

- 43244972865. 1
- 43244972866. 2
- 43244972867. 3
- 43244972868. 4

Question Number : 43 Question Id : 43244918590 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Assume the given statements to be true, even if they seem to be at variance from the commonly known facts. Decide which of the given conclusions logically follow the given statements.

Statement : Some Directors are Principals.
All Principles are Professors.

Conclusions : (I) No Director is Professor.
(II) All Professors, who are Directors are Principals.

Choose the correct answer from the options below :

- (1) Only Conclusion (I) follows.
- (2) Only Conclusion (II) follows.
- (3) Both Conclusions (I) and (II) follows.
- (4) Neither Conclusion (I) nor Conclusion (II) follows.

Options :

- 43244972869. 1
- 43244972870. 2
- 43244972871. 3
- 43244972872. 4

Question Number : 43 Question Id : 43244918590 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 प्रश्न में एक कथन दिए गए हैं, और उसके बाद दो निष्कर्ष (I) और (II) दिए गए हैं। आपको कथन में दिए गए सभी तथ्यों को सत्य मानना है और दिए गए दोनों निष्कर्षों पर एक साथ विचार करना है, और निर्णय करना है कि इनमें से कौन-सा निष्कर्ष कथन का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन : कुछ डायरेक्टर प्रिंसिपल हैं।
सभी प्रिंसिपल प्रोफेसर हैं।

निष्कर्ष (I) कोई भी डायरेक्टर प्रोफेसर नहीं है।
(II) सभी प्रोफेसर, जो डायरेक्टर हैं, प्रिंसिपल हैं।

नीचे दिए विकल्पों में से सही उत्तर का चुनाव करें :

- (1) केवल निष्कर्ष (I) कथन का अनुसरण करता है।
- (2) केवल निष्कर्ष (II) कथन का अनुसरण करता है।
- (3) दोनों निष्कर्ष (I) और (II) कथन का अनुसरण करते हैं।
- (4) न तो निष्कर्ष (I) न ही (II) कथन का अनुसरण करते हैं।

Options :

43244972869. 1
43244972870. 2
43244972871. 3
43244972872. 4

Question Number : 44 Question Id : 43244918591 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

In a morning, Vivek started running from his home towards the Sun. He runs for 300 m, then again 300 m towards his right. Further runs 100 m towards his left to reach a Gym. His office is 800 m East of his home. What is the shortest distance and in which direction is his office from the Gym ?

- (1) 700 m, North
- (2) 500 m, North-East
- (3) 300 m, North-West
- (4) 700 m, South

Options :

43244972873. 1
43244972874. 2
43244972875. 3
43244972876. 4

Question Number : 44 Question Id : 43244918591 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक सवेरे, विवेक अपने घर से सूर्य की ओर दौड़ना शुरू करता है। वह 300 मी. दौड़ता है, और फिर अपनी दाईं ओर की तरफ 300 मी. दौड़ता है। तत्पश्चात अपनी बाईं तरफ 100 मी. भागने पर वह जिम पहुँचता है। उसका ऑफिस, उसके घर से 800 मी. पूर्व की ओर है। जिम से उसका ऑफिस की न्यूनतम दूरी क्या है और किस दिशा में है ?

- (1) 700 मी., उत्तर
- (2) 500 मी., उत्तर-पूर्व
- (3) 300 मी., उत्तर-पश्चिम
- (4) 700 मी., दक्षिण

Options :

43244972873. 1
43244972874. 2
43244972875. 3
43244972876. 4

Question Number : 45 Question Id : 43244918592 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 groups to form a logical series starting with C 7 J.

- A. I 13 P
- B. A 5 H
- C. Q 21 X
- D. K 15 R
- E. S 23 Z

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

- (1) B, A, D, C, E
- (2) E, C, D, A, B
- (3) D, E, B, A, C
- (4) E, B, A, D, C

Options :

- 43244972877. 1
- 43244972878. 2
- 43244972879. 3
- 43244972880. 4

Question Number : 45 Question Id : 43244918592 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित समूहों को एक तर्कसंगत श्रृंखला में व्यवस्थित करें, C 7 J से शुरू करते हुए :

- A. I 13 P
- B. A 5 H
- C. Q 21 X
- D. K 15 R
- E. S 23 Z

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

- (1) B, A, D, C, E
- (2) E, C, D, A, B
- (3) D, E, B, A, C
- (4) E, B, A, D, C

Options :

- 43244972877. 1
- 43244972878. 2
- 43244972879. 3
- 43244972880. 4

Question Number : 46 Question Id : 43244918593 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match List - I with List - II. In a certain language, 'Red butterfly is beautiful' is coded as PXYZ, 'Beautiful red flowers' as LPZ, 'flowers are red' as QPL, then

List - I (Word)	List - II (Code)
A. Beautiful	I. Z
B. Red	II. L
C. Are	III. Q
D. Flowers	IV. P

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

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

Options :

43244972881. 1
43244972882. 2
43244972883. 3
43244972884. 4

Question Number : 46 Question Id : 43244918593 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक नियत भाषा में, 'रेड बटरफ्लाई इज ब्यूटिफुल' का कोड PXYZ है, 'ब्यूटिफुल रेड फ्लावर्स' का LPZ है, 'फ्लावर्स आर रेड' का QPL है। तब : सूची - I से सूची - II का मिलान कीजिए :

सूची - I	सूची - II
A. ब्यूटिफुल	I. Z
B. रेड	II. L
C. आर	III. Q
D. फ्लावर्स	IV. P

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

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

Options :

43244972881. 1
43244972882. 2
43244972883. 3
43244972884. 4

Question Number : 47 Question Id : 43244918594 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

In a row of boys, Akhil is 13th from beginning and Bharat is 14th from the end of row. There are 6 boys in between them. If 2 boys from the beginning and 3 boys from the end of row left, what is the new position of Akhil from the end of row ?

- (1) 17th
- (2) 18th
- (3) 16th
- (4) 19th

Options :

- 43244972885. 1
- 43244972886. 2
- 43244972887. 3
- 43244972888. 4

Question Number : 47 Question Id : 43244918594 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

लड़कों की एक कतार में, अखिल आरंभ से 13 वाँ है, एवं भरत कतार के अन्त से 14 वाँ है। उनके मध्य 6 लड़के हैं। यदि कतार के आरंभ से 2 लड़के और आखिर से, 3 लड़के चले जाते हैं। कतार के अन्त से अखिल का नया स्थान क्या है?

- (1) 17 वाँ
- (2) 18 वाँ
- (3) 16 वाँ
- (4) 19 वाँ

Options :

- 43244972885. 1
- 43244972886. 2
- 43244972887. 3
- 43244972888. 4

Question Number : 48 Question Id : 43244918595 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

(Left) 2 * B Q δ 7 # C 5 P X T 6 \$ 4 M K 3 @ (Right)

With respect to above sequence which of the following can replace the question mark (?) to complete the analogy :

B7C : K\$T :: 75X : \$X5 :: ____ ? ____

- A. *Q7 : 3M\$
- B. δ#P : @M6
- C. Q#5 : M6X
- D. *δ# : 346
- E. 7CP : 46X

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

- (1) A, C and D only
- (2) B and E only
- (3) B, C and E only
- (4) C and D only

Options :

- 43244972889. 1
- 43244972890. 2
- 43244972891. 3
- 43244972892. 4

Question Number : 48 Question Id : 43244918595 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

(बाएँ) 2 * B Q 8 7 # C 5 P X T 6 \$ 4 M K 3 @ (दाएँ)

उपरोक्त अनुक्रम के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन प्रश्नचिह्न (?) का स्थान लेकर अनुरूपता को पूरा करेगा -

B7C : K\$T :: 75X : \$X5 :: ____ ? ____

- A. *Q7 : 3M\$
- B. 8#P : @M6
- C. Q#5 : M6X
- D. *8# : 346
- E. 7CP : 46X

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

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

Options :

- 43244972889. 1
- 43244972890. 2
- 43244972891. 3
- 43244972892. 4

Question Number : 49 Question Id : 43244918596 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

S is mother of B and grandmother of V. Q is daughter of P and aunt of V. If R is husband of Q and P, S are married couple, then how R is related to B ?

- (1) Uncle
- (2) Father
- (3) Brother-in-law
- (4) Brother

Options :

- 43244972893. 1
- 43244972894. 2
- 43244972895. 3
- 43244972896. 4

Question Number : 49 Question Id : 43244918596 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

S, B की माता हैं और V की दादी/नानी हैं। Q, P की बेटी है और V की चाची/मामी (आंटी) है। यदि R, Q के पति हैं और P, S विवाहित जोड़ा हैं, तब R, B से किस प्रकार संबंधित है ?

- (1) अंकल
- (2) पिता
- (3) ब्रदर-इन-लॉ (जीजा)
- (4) भाई

Options :

- 43244972893. 1
- 43244972894. 2
- 43244972895. 3
- 43244972896. 4

Question Number : 50 Question Id : 43244918597 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

pqr_tstr_qpqr_sts_rppp_rst

Choose the correct order of following letters to fill the gaps in above sequence to complete it.

- A. p
- B. q
- C. r
- D. s
- E. t

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) D, A,C, E, B
- (2) C, B, A, E, D
- (3) B, C, A, E, D
- (4) E, D, C, A, B

Options :

- 43244972897. 1
- 43244972898. 2
- 43244972899. 3
- 43244972900. 4

Question Number : 50 Question Id : 43244918597 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

pqr_tstr_qpqr_sts_rppp_rst

उपरोक्त अनुक्रम में रिक्त स्थान को भर कर पूरा करने के लिए, निम्नलिखित वर्णों के सही क्रम का चुनाव करें :

- A. p
- B. q
- C. r
- D. s
- E. t

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

- (1) D, A,C, E, B
- (2) C, B, A, E, D
- (3) B, C, A, E, D
- (4) E, D, C, A, B

Options :

- 43244972897. 1
- 43244972898. 2
- 43244972899. 3
- 43244972900. 4

Question Number : 51 Question Id : 43244918598 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 number in the following numerical series :

4, 11, 25, 53, _____, 221

- (1) 109
- (2) 106
- (3) 141
- (4) 179

Options :

- 43244972901. 1
- 43244972902. 2

43244972903. 3
43244972904. 4

Question Number : 51 Question Id : 43244918598 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में लुप्त संख्या का पता लगाएं :

4, 11, 25, 53, ____?____, 221

- (1) 109
- (2) 106
- (3) 141
- (4) 179

Options :

43244972901. 1
43244972902. 2
43244972903. 3
43244972904. 4

Question Number : 52 Question Id : 43244918599 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 price of a stock is determined on the basis of the demand and supply of the stock.

Reason (R) : The value of sensex increases wherever there is a heavy demand for the stocks which form the sensex.

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 :

43244972905. 1
43244972906. 2
43244972907. 3
43244972908. 4

Question Number : 52 Question Id : 43244918599 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 उसके **कारण (R)** के रूप में है।

अभिकथन (A) : किसी स्टॉक की मांग (डिमांड) और पूर्ति (सप्लाय) के आधार पर उस स्टॉक के कीमत को निर्धारित किया जाता है।

कारण (R) : जब कभी भी सेंसेक्स को बनाने वाले स्टॉक्स की भारी मांग होती है तब सेंसेक्स का मान बढ़ जाता है।

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

- (1) दोनों **(A)** और **(R)** सत्य हैं और **(R)**, **(A)** की सही व्याख्या है
- (2) दोनों **(A)** और **(R)** सत्य हैं लेकिन **(R)**, **(A)** की सही व्याख्या **नहीं** है
- (3) **(A)** सत्य है, लेकिन **(R)** असत्य है
- (4) **(A)** असत्य है, लेकिन **(R)** सत्य है

Options :

43244972905. 1

43244972906. 2
43244972907. 3
43244972908. 4

Question Number : 53 Question Id : 43244918600 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

If the first day of the year (other than the leap year) was Friday, then which was the last day of that year ?

- (1) Monday
- (2) Wednesday
- (3) Friday
- (4) Saturday

Options :

43244972909. 1
43244972910. 2
43244972911. 3
43244972912. 4

Question Number : 53 Question Id : 43244918600 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

यदि वर्ष का पहला दिन (लीफ वर्ष के अलावा) शुक्रवार था, तब उसी वर्ष का आखिरी दिन क्या था ?

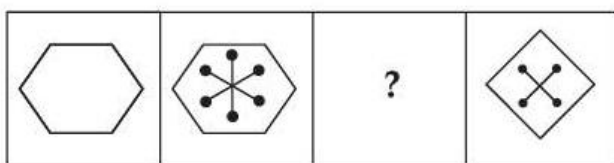
- (1) सोमवार
- (2) बुधवार
- (3) शुक्रवार
- (4) शनिवार

Options :

43244972909. 1
43244972910. 2
43244972911. 3
43244972912. 4

Question Number : 54 Question Id : 43244918601 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Choose the figure that comes in place of questions mark (?) :



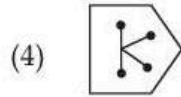
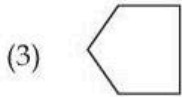
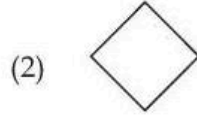
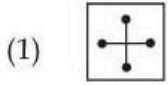
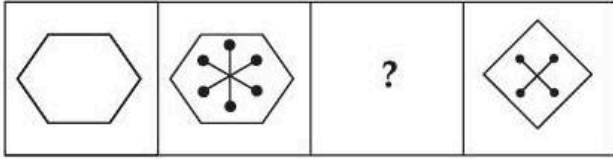
- (1)
- (2)
- (3)
- (4)

Options :

43244972913. 1
43244972914. 2
43244972915. 3
43244972916. 4

Question Number : 54 Question Id : 43244918601 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर आने वाली आकृति का चयन करें :



Options :

- 43244972913. 1
- 43244972914. 2
- 43244972915. 3
- 43244972916. 4

Question Number : 55 Question Id : 43244918602 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

YES : 49 :: YOU : 61 :: ___ ? ___

Which of the following can replace the question mark in above analogy :

- A. BOW : 40
- B. COW : 42
- C. LIE : 26
- D. SIT : 48
- E. DOT : 38

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

- (1) A and E only
- (2) A, C and D only
- (3) B, C and E only
- (4) B and D only

Options :

- 43244972917. 1
- 43244972918. 2
- 43244972919. 3
- 43244972920. 4

Question Number : 55 Question Id : 43244918602 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

YES : 49 :: YOU : 61 :: ____ ?

उपरोक्त सदृश्यता में प्रश्नचिन्ह (?) को प्रतिस्थापित करने वाले जोड़े को चुनें :

- A. BOW : 40
- B. COW : 42
- C. LIE : 26
- D. SIT : 48
- E. DOT : 38

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

- (1) केवल A, E
- (2) केवल A, C, D
- (3) केवल B, C, E
- (4) केवल B, D

Options :

- 43244972917. 1
- 43244972918. 2
- 43244972919. 3
- 43244972920. 4

Question Number : 56 Question Id : 43244918603 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Number of candidates (in thousands) appearing in an examination from four different cities and ratio of passing and failing the given examination is provided in the below table.

City	A	B	C	D
Number of Candidates	1.25	3.14	1.08	2.27
Ratio of Passing and Failing	7 : 3	5 : 3	4 : 5	1 : 3

The highest number of students pass in the city :

- (1) B
- (2) A
- (3) D
- (4) C

Options :

- 43244972921. 1
- 43244972922. 2
- 43244972923. 3
- 43244972924. 4

Question Number : 56 Question Id : 43244918603 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

चार विभिन्न शहरों से, एक परीक्षा में बैठने वाले अभ्यर्थियों की संख्या (हजारों में) और परीक्षा में उत्तीर्ण और अनुत्तीर्ण होने वाले अभ्यर्थियों की संख्या का अनुपात नीचे तालिका में दिया गया है :

शहर	A	B	C	D
अभ्यर्थियों की संख्या (हजारों में)	1.25	3.14	1.08	2.27
उत्तीर्ण और अनुत्तीर्ण का अनुपात	7 : 3	5 : 3	4 : 5	1 : 3

किस शहर में उत्तीर्ण अभ्यर्थियों की संख्या अधिकतम है ?

- (1) B
- (2) A
- (3) D
- (4) C

Options :

43244972921. 1
43244972922. 2
43244972923. 3
43244972924. 4

Question Number : 57 Question Id : 43244918604 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Study the following table : Number of pages printed by 5 printers.

Printer \ Days	A	B	C	D	E
Monday	139	147	211	141	184
Tuesday	141	189	164	189	151
Wednesday	115	141	159	156	136
Thursday	89	223	120	147	113
Friday	187	93	257	160	124

In percentage how much less is smallest number of printed pages in any day than the largest number of printed pages any other or same day ?

- (1) 89% Approx.
- (2) 65% Approx.
- (3) 212% Approx.
- (4) 111% Approx.

Options :

43244972925. 1
43244972926. 2
43244972927. 3
43244972928. 4

Question Number : 57 Question Id : 43244918604 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नीचे दी गई तालिका का अध्ययन करें : 5 प्रिंटों द्वारा छापे गए पृष्ठों (पेज) की संख्या :

दिन \ प्रिंटर	A	B	C	D	E
सोमवार	139	147	211	141	184
मंगलवार	141	189	164	189	151
बुधवार	115	141	159	156	136
बृहस्पतिवार	89	223	120	147	113
शुक्रवार	187	93	257	160	124

छापे गए पृष्ठों की न्यूनतम संख्या किसी भी दिन, छापे गए पृष्ठों की अधिकतम संख्या वही या कोई अन्य दिन से, प्रतिशत में कितनी कम है ?

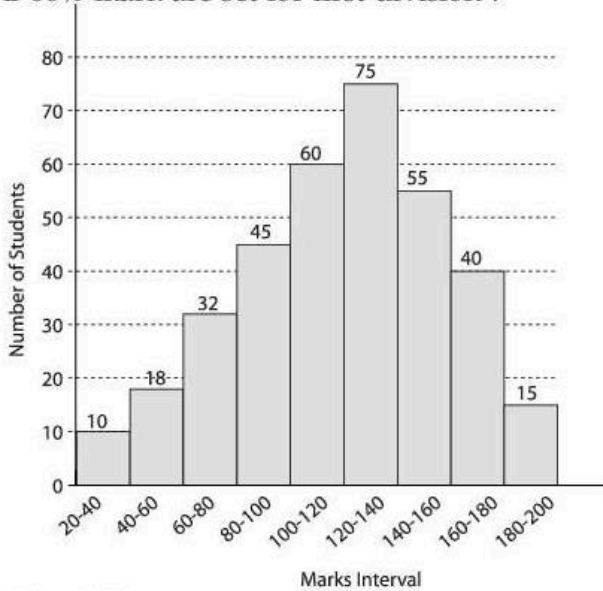
- (1) लगभग 89%
- (2) लगभग 65%
- (3) लगभग 212%
- (4) लगभग 111%

Options :

43244972925. 1
 43244972926. 2
 43244972927. 3
 43244972928. 4

Question Number : 58 Question Id : 43244918605 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

In Mathematics paper, the number of students' obtained marks are distributed in the given figure and total marks of this paper is 200. What is percentage (round off) of student who are 1st division if 60% mark are set for first division ?



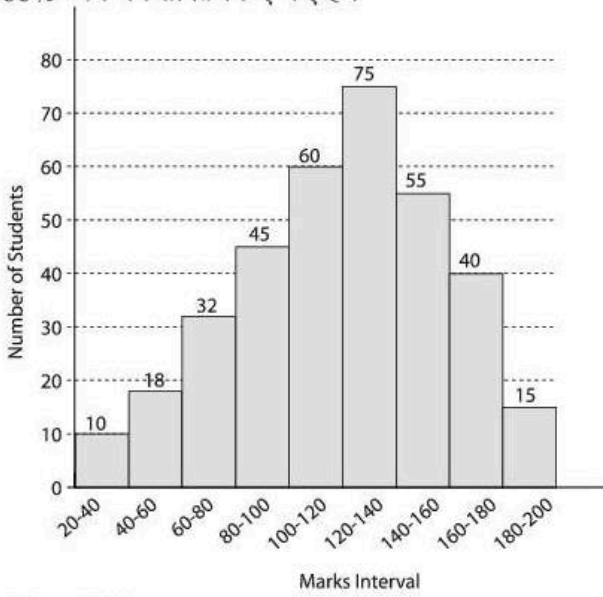
- (1) 73%
- (2) 53%
- (3) 43%
- (4) 33%

Options :

43244972929. 1
 43244972930. 2
 43244972931. 3
 43244972932. 4

Question Number : 58 Question Id : 43244918605 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

गणित की परीक्षा में, विद्यार्थियों की संख्या और उनके द्वारा प्राप्त किए गए अंकों का वितरण, दिए गए चित्र में दर्शाया गया है। इस परीक्षा के कुल अंक 200 हैं। कितने प्रतिशत (राउण्ड ऑफ) विद्यार्थियों ने प्रथम श्रेणी प्राप्त की, यदि प्रथम श्रेणी के लिए 60% अंक निर्धारित किए गए हैं ?



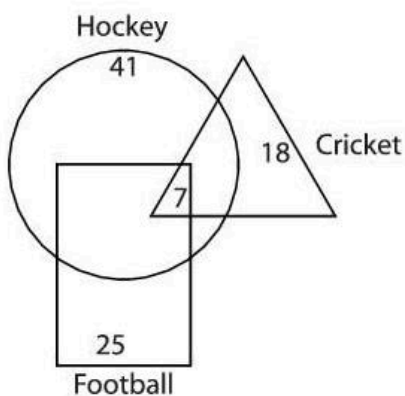
- (1) 73 %
- (2) 53 %
- (3) 43 %
- (4) 33 %

Options :

- 43244972929. 1
- 43244972930. 2
- 43244972931. 3
- 43244972932. 4

Question Number : 59 Question Id : 43244918606 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

If the following venn diagram represents number of players in games (Cricket, Hockey and Football), then



Which of the following is percentage of players in a game whose number of players are 7 less than the Football game ?

- (1) 45% approx.
- (2) 23% approx.
- (3) 20% approx.
- (4) 7% approx.

Options :

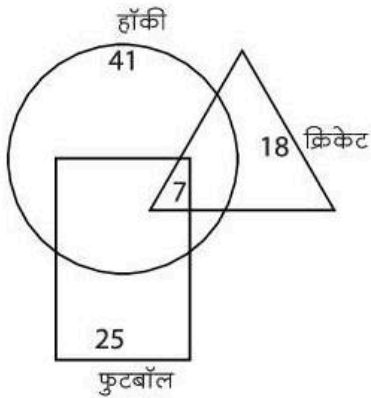
- 43244972933. 1
- 43244972934. 2

43244972935. 3

43244972936. 4

Question Number : 59 Question Id : 43244918606 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

यदि निम्नलिखित वेन चित्र खेलों (क्रिकेट, हॉकी और फुटबाल) में खिलाड़ियों की संख्या को निरूपित करता है, तो



निम्नलिखित में कौन सा प्रतिशत उस खेल के खिलाड़ी है जो फुटबाल के खिलाड़ियों से 7 कम है ?

- (1) लगभग 45%
- (2) लगभग 23%
- (3) लगभग 20%
- (4) लगभग 7%

Options :

43244972933. 1

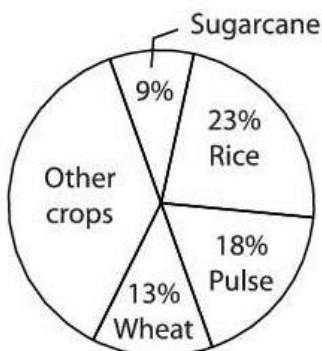
43244972934. 2

43244972935. 3

43244972936. 4

Question Number : 60 Question Id : 43244918607 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The total production of crops in a year occurred 2,50,000 tonne. In the following pie chart, the percentage of production of various crops is given.



Which of the following is the production of other crops (in tonnes) ?

- (1) 57500
- (2) 45000
- (3) 92500
- (4) 55000

Options :

43244972937. 1

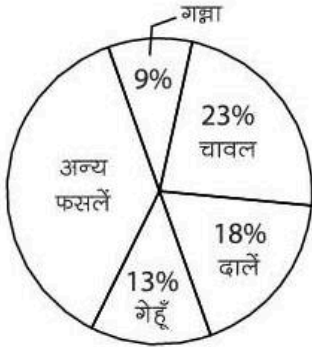
43244972938. 2

43244972939. 3

43244972940. 4

Question Number : 60 Question Id : 43244918607 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक वर्ष में फसलों का कुल उत्पादन 2,50,000 टन हैं। नीचे दिए गए पाई-चार्ट में विभिन्न फसलों के उत्पादन का प्रतिशत दिया गया है :



निम्नलिखित में से अन्य फसलों का उत्पादन (टनों में) क्या है ?

- (1) 57500
- (2) 45000
- (3) 92500
- (4) 55000

Options :

43244972937. 1
43244972938. 2
43244972939. 3
43244972940. 4

Question Number : 61 Question Id : 43244918608 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

For the following table of marks (in percentages) of 5 students in Maths, Physics and Chemistry.

Sr. No.	Physics	Maths	Chemistry
1	70	75	79
2	85	81	70
3	79	53	48
4	48	79	81
5	53	59	64

Here 400 marks for each subject, which of the following is difference of marks between the highest marks and lowest marks in any subject of any student ?

- (1) 316
- (2) 192
- (3) 124
- (4) 148

Options :

43244972941. 1
43244972942. 2
43244972943. 3
43244972944. 4

Question Number : 61 Question Id : 43244918608 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

पाँच विद्यार्थियों के गणित, भौतिकी और रसायन में अंकों (प्रतिशत में) की तालिका के लिए :

क्रम सं.	भौतिकी	गणित	रसायन
1	70	75	79
2	85	81	70
3	79	53	48
4	48	79	81
5	53	59	64

हर विषय के लिए कुल अंक 400 हैं। निम्नलिखित में से कौन, किसी भी विद्यार्थी का, किसी भी विषय के लिए, अधिकतम और न्यूनतम अंकों का अंतर है :

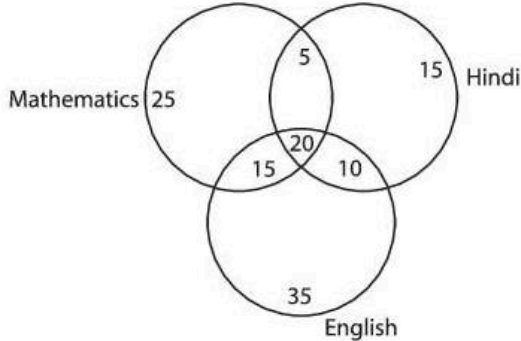
- (1) 316
- (2) 192
- (3) 124
- (4) 148

Options :

43244972941. 1
43244972942. 2
43244972943. 3
43244972944. 4

Question Number : 62 Question Id : 43244918609 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 chart which of the following represents the number of students who study more than one subjects (Hindi or Maths or English) ?



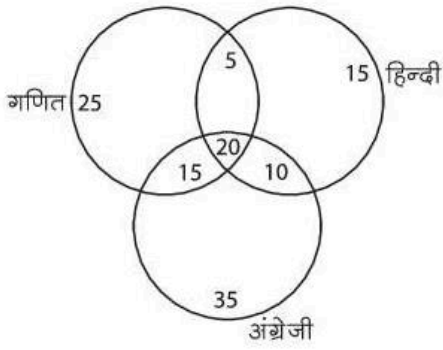
- (1) 5
- (2) 15
- (3) 10
- (4) 50

Options :

43244972945. 1
43244972946. 2
43244972947. 3
43244972948. 4

Question Number : 62 Question Id : 43244918609 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

दिए गए चार्ट के लिए निम्नलिखित में से कौन उन विद्यार्थियों की संख्या दर्शाता है जो एक से अधिक विषय (हिन्दी या गणित या अंग्रेजी) का अध्ययन कर रहे हैं ?



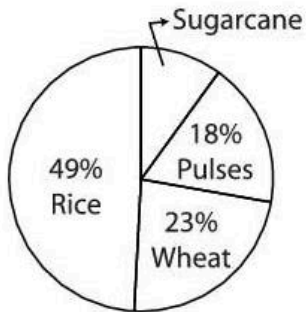
- (1) 5
- (2) 15
- (3) 10
- (4) 50

Options :

43244972945. 1
 43244972946. 2
 43244972947. 3
 43244972948. 4

Question Number : 63 Question Id : 43244918610 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The given pie chart shows the percentage of various crops. Which of the following is the angle sector by the sugarcane category ?



- (1) 90°
- (2) 63°
- (3) 36°
- (4) 10°

Options :

43244972949. 1
 43244972950. 2
 43244972951. 3
 43244972952. 4

Question Number : 63 Question Id : 43244918610 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

दिया गया पाई चार्ट, दी गई विभिन्न फसलों का प्रतिशत दर्शाता है। निम्नलिखित में से कौन सा गन्ने की श्रेणी द्वारा कोणिय अवखंड (सेक्टर) है?



- (1) 90°
- (2) 63°
- (3) 36°
- (4) 10°

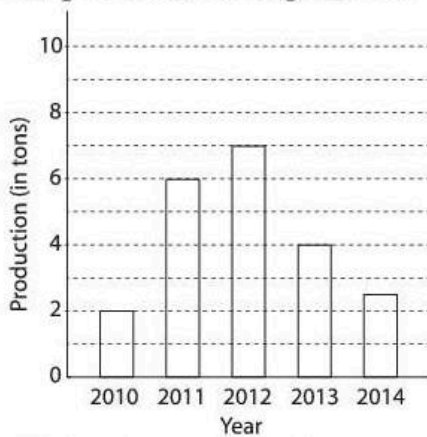
Options :

43244972949. 1
 43244972950. 2
 43244972951. 3
 43244972952. 4

Question Number : 64 Question Id : 43244918611 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 production of organisation can be shown below by bar chart.



This bar chart can be also represented in pie chart.

Reason (R) : Bar graph can be converted in pie chart form.

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

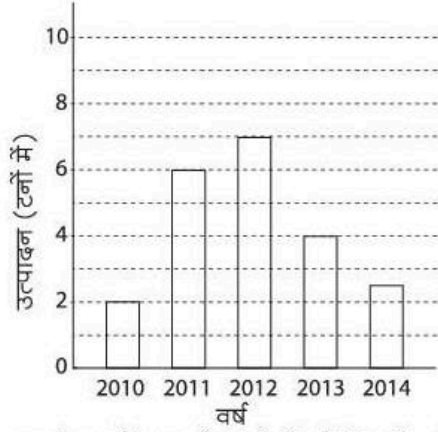
Options :

43244972953. 1
 43244972954. 2
 43244972955. 3
 43244972956. 4

Question Number : 64 Question Id : 43244918611 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 उसके **कारण (R)** के रूप में है।

अभिकथन (A) : एक संगठन का उत्पादन नीचे दिए गए दंड आरेख से दिखाया जा सकता है।



यह दंड आरेख पाई-चार्ट में भी निरूपित किया जा सकता है।

कारण (R) : दंड आरेख को पाई-चार्ट में परिवर्तित किया जा सकता है।

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

- (1) दोनों (A) और (R) सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है
- (2) दोनों (A) और (R) सत्य हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है
- (3) (A) सत्य है, लेकिन (R) असत्य है
- (4) (A) असत्य है, लेकिन (R) सत्य है

Options :

43244972953. 1
43244972954. 2
43244972955. 3
43244972956. 4

Question Number : 65 Question Id : 43244918612 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) : 4 is mode, median and mean of the following data

1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7

Reason (R) : The mean, mode and median are always equal for any data.

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 :

43244972957. 1
43244972958. 2
43244972959. 3
43244972960. 4

Question Number : 65 Question Id : 43244918612 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 उसके **कारण (R)** के रूप में है।

अभिकथन (A) : नीचे दिए गए डेटा का बहुलक, माध्यिका और माध्य 4 है।

1, 2, 2, 3, 3, 4, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7

कारण (R) : किसी भी डेटा के लिए माध्य, माध्यिका और बहुलक हमेशा समान होते हैं।

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

- (1) दोनों (A) और (R) सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है
- (2) दोनों (A) और (R) सत्य हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है
- (3) (A) सत्य है, लेकिन (R) असत्य है
- (4) (A) असत्य है, लेकिन (R) सत्य है

Options :

43244972957. 1

43244972958. 2

43244972959. 3

43244972960. 4

Question Number : 66 Question Id : 43244918613 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) : If A and B are non-empty sets then $(A \cup B) - A = A \cap B^C$ is true.

Reason (R) : Venn diagrams help to prove the some set relations.

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 :

43244972961. 1

43244972962. 2

43244972963. 3

43244972964. 4

Question Number : 66 Question Id : 43244918613 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 उसके कारण (R) के रूप में है।

अभिकथन (A) : A और B दो रिक्त समुच्चय नहीं हैं, तो $(A \cup B) - A = A \cap B^c$ सत्य है।

कारण (R) : वेन-चित्र कुछ समुच्चय संबंधों को सिद्ध करने में मदद करते हैं।

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

- (1) दोनों (A) और (R) सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है
- (2) दोनों (A) और (R) सत्य हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है
- (3) (A) सत्य है, लेकिन (R) असत्य है
- (4) (A) असत्य है, लेकिन (R) सत्य है

Options :

43244972961. 1
43244972962. 2
43244972963. 3
43244972964. 4

Question Number : 67 Question Id : 43244918614 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Number of students in five sections are represented in below table. Male and Female ratio section wise is also provided in table. Arrange the section according to Female students in ascending order.

Section	α	β	γ	θ	ξ
Number of Students	280	290	240	270	300
Male : Female	1 : 3	3 : 2	7 : 5	4 : 5	2 : 3

- A. α
- B. β
- C. γ
- D. θ
- E. ξ

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) C, B, D, A, E
- (2) A, D, E, B, C
- (3) A, E, D, B, C
- (4) C, B, D, E, A

Options :

43244972965. 1
43244972966. 2
43244972967. 3
43244972968. 4

Question Number : 67 Question Id : 43244918614 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नीचे दिए गई तालिका में पाँच (सेक्शन) अनुभागों में विद्यार्थियों की संख्या और अनुभाग के अनुसार, पुरुषों और महिलाओं का अनुपात दिया गया है, तो अनुभागों को महिला विद्यार्थियों की संख्या के संदर्भ में बढ़ते हुए क्रम में व्यवस्थित करें :

अनुभाग	α	β	γ	θ	ξ
विद्यार्थियों की संख्या	280	290	240	270	300
पुरुष - महिलाओं का अनुपात	1 : 3	3 : 2	7 : 5	4 : 5	2 : 3

- A. α
 B. β
 C. γ
 D. θ
 E. ξ

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) C, B, D, A, E
 (2) A, D, E, B, C
 (3) A, E, D, B, C
 (4) C, B, D, E, A

Options :

43244972965. 1
 43244972966. 2
 43244972967. 3
 43244972968. 4

Question Number : 68 Question Id : 43244918615 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

If $|A| = 25$, $|B| = 30$, $|C| = 45$, $|A \cap B| = 5$, $|B \cap C| = 10$, $|A \cap C| = 6$, $|A \cap B \cap C| = 2$ then arrange the following in non-decreasing order.

- A. $|A \cup B|$
 B. $|B \cup C|$
 C. $|A \cup B \cup C|$
 D. $|C \cup A|$
 E. $|A - B|$

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) C, B, A, E, D
 (2) E, A, D, C, B
 (3) E, A, D, B, C
 (4) E, D, A, B, C

Options :

43244972969. 1
 43244972970. 2
 43244972971. 3
 43244972972. 4

Question Number : 68 Question Id : 43244918615 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

यदि $|A| = 25$, $|B| = 30$, $|C| = 45$, $|A \cap B| = 5$, $|B \cap C| = 10$, $|A \cap C| = 6$ और $|A \cap B \cap C| = 2$ है, तो निम्नलिखित को बढ़ते क्रम में व्यवस्थित करें :

- A. $|A \cup B|$
- B. $|B \cup C|$
- C. $|A \cup B \cup C|$
- D. $|C \cup A|$
- E. $|A - B|$

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (1) C, B, A, E, D
- (2) E, A, D, C, B
- (3) E, A, D, B, C
- (4) E, D, A, B, C

Options :

- 43244972969. 1
- 43244972970. 2
- 43244972971. 3
- 43244972972. 4

Question Number : 69 Question Id : 43244918616 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Consider the following Employment Trend by region.

Latest Job	Loss/Gain by regions (in thousands)	Previous total job	By region (in Lakhs)
North	+33	North	18
North-East	+70	North-East	14
North-West	+172	North-West	22
South	-360	South	24
South-East	-270	South-East	16
South-West	-140	South-West	23

Which of the following statements are true while considering the above table ?

- A. New number of jobs for South-West is 21,60,000.
- B. South has now the third most jobs.
- C. -505000 is the change of job in all regions.
- D. South-West region saw the second largest variation in jobs.

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

- (1) A and C
- (2) A and B
- (3) B and C
- (4) B and D

Options :

- 43244972973. 1
- 43244972974. 2
- 43244972975. 3
- 43244972976. 4

Question Number : 69 Question Id : 43244918616 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित क्षेत्र के अनुसार रोजगार प्रचलन पर विचार करें।

कुल रोजगार हाल में	क्षेत्रानुसार घटोत्तरी/ बढोत्तरी (हजारों में)	कुल रोजगार पूर्व में	क्षेत्रों में (लाखों में)
उत्तर	+33	उत्तर	18
उत्तर-पूर्व	+70	उत्तर-पूर्व	14
उत्तर-पश्चिम	+172	उत्तर-पश्चिम	22
दक्षिण	-360	दक्षिण	24
दक्षिण-पूर्व	-270	दक्षिण-पूर्व	16
दक्षिण-पश्चिम	-140	दक्षिण-पश्चिम	23

उपर्युक्त सारणी को मानते हुये, निम्नलिखित में से कौन से कथन सत्य हैं ?

- दक्षिण-पश्चिम के लिए नए रोजगारों की संख्या 21,60,000
- दक्षिण में, अब रोजगार तीसरे स्थान पर हैं।
- सभी क्षेत्रों में, कुल रोजगारों में परिवर्तन -505000 है।
- दक्षिण-पश्चिम क्षेत्र में, रोजगार परिवर्तन, दूसरे स्थान पर है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

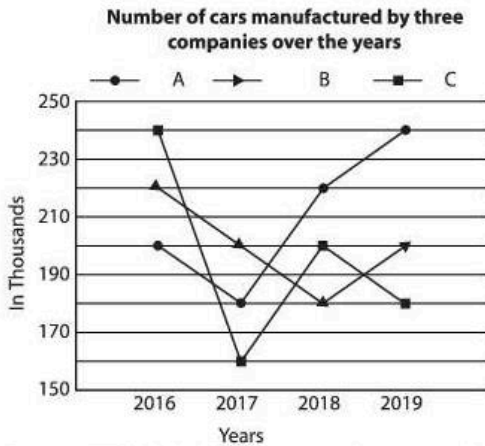
- A और C
- A और B
- B और C
- B और D

Options :

43244972973. 1
43244972974. 2
43244972975. 3
43244972976. 4

Question Number : 70 Question Id : 43244918617 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 are true for the given chart ?



- 40,000 is difference in manufacturing in C and B in year 2016-2017.
- 20,000 is the difference between the total production of C and B in the given years.
- 20% is decrease in car manufacturing by A from 2016 to 2017.
- Approx. 11% increased in manufacturing by B from 2018-2019.
- 2,10,000 is the average manufacturing of cars by A over the year.

Choose the correct answer from the options given below :

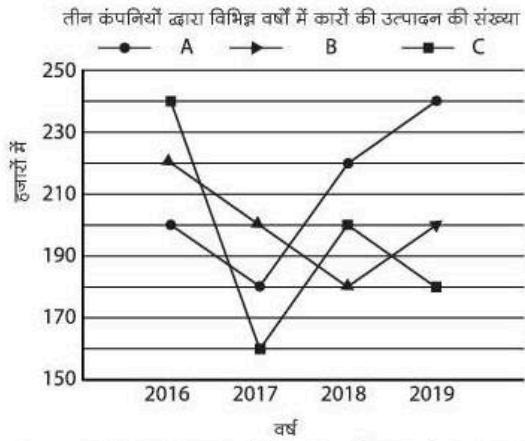
- A, B, D Only
- B, D, E Only
- C, B, D, E Only
- B, D Only

Options :

- 43244972977. 1
- 43244972978. 2
- 43244972979. 3
- 43244972980. 4

Question Number : 70 Question Id : 43244918617 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित चार्ट के लिए कौन से कथन सत्य हैं ?



- A. 2016-2017 वर्ष में, C और B के उत्पादन में अंतर 40,000 है।
- B. दिए गए वर्षों में C और B के कुल उत्पादन में अंतर 20,000 है।
- C. 2016 से 2017 में A द्वारा उत्पादित कारों में कमी 20% है।
- D. 2018-2019 में, B द्वारा उत्पादित कारों में वृद्धि लगभग 11% है।
- E. A द्वारा उत्पादित कारों का सभी वर्षों का औसत 2,10,000 है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

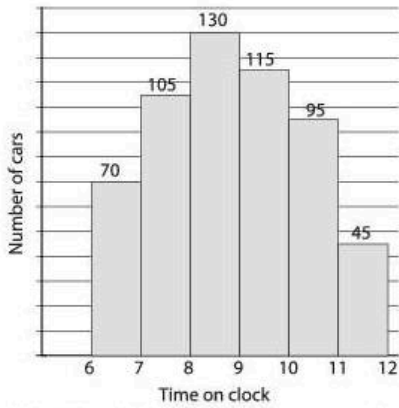
- (1) केवल A, B, D
- (2) केवल B, D, E
- (3) केवल C, B, D, E
- (4) केवल B, D

Options :

- 43244972977. 1
- 43244972978. 2
- 43244972979. 3
- 43244972980. 4

Question Number : 71 Question Id : 43244918618 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The following chart is showing the number of cars passing in specific place in a morning 6 am to 12 Noon.



Which of the following are true on the basis of data given in chart ?

- A. Highest number of cars are passing between 8 am - 9 am.
- B. On an average, 90 cars are passing per hours.
- C. 50% cars are passing higher in the interval 7 am to 8 am than 6 am to 7 am.
- D. Less than half cars are passing 11 am - 12 noon than 8 am - 9 am.
- E. Number of cars passing higher before 9 am than after 8 am.

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

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

Options :

43244972981. 1

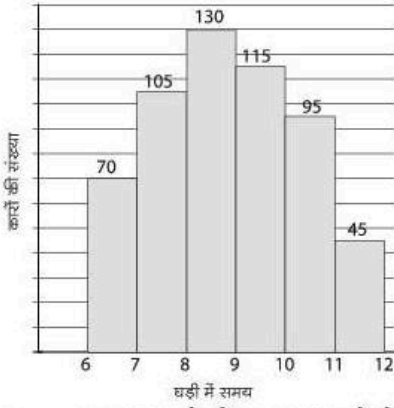
43244972982. 2

43244972983. 3

43244972984. 4

Question Number : 71 Question Id : 43244918618 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 चार्ट, किसी निश्चित स्थान से सुबह 6 बजे से दोपहर 12 बजे के बीच गुजरने वाली कारों की संख्या को दर्शाता है। नीचे दिए गए चार्ट में डेटा के अनुसार कौन से कथन सत्य हैं ?



- A. सुबह 8 बजे से सुबह 9 बजे के बीच गुजरने वाली कारों की संख्या अधिकतम है।
B. औसतन प्रति घंटा 90 कार गुजरती हैं।
C. सुबह 7 बजे से सुबह 8 बजे के बीच गुजरने वाली कारों की संख्या सुबह 6 बजे से 7 बजे के बीच गुजरने वाली कारों की संख्या से 50% अधिक है।
D. सुबह 11 बजे से दोपहर 12 बजे गुजरने वाली कारों की संख्या सुबह 8 बजे से 9 बजे गुजरने वाली कारों की संख्या से आधी है।
E. 9 बजे से पहले गुजरने वाले कारों की संख्या 8 बजे के बाद गुजरने वाले कारों की संख्या से ज्यादा है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

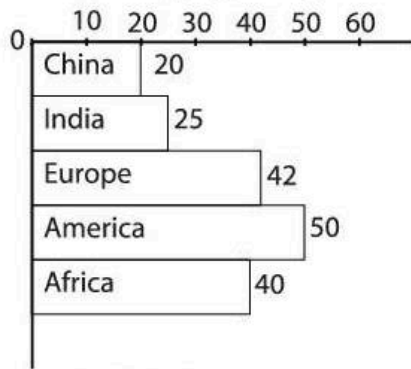
- (1) केवल B, D और E
(2) केवल A, C और B
(3) केवल A, C और D
(4) केवल C, D और E

Options :

43244972981. 1
43244972982. 2
43244972983. 3
43244972984. 4

Question Number : 72 Question Id : 43244918619 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The following figure represents for a company employing immigrants from different countries :



Which of the following is correct based on the given above chart ?

- A. America and China have same number of immigrants.
- B. China and Africa have same number of immigrants.
- C. America has twice the number of immigrants than China.
- D. Africa has twice the number of immigrants than China.
- E. America has twice the number of immigrants than India.

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

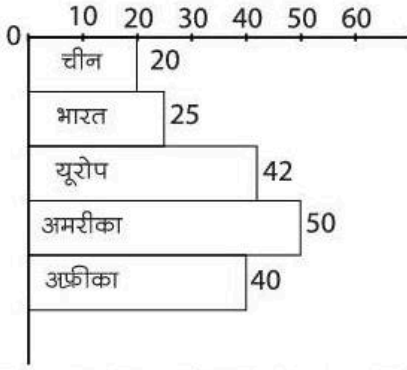
- (1) A, B and C Only
- (2) A, C and D Only
- (3) D and E Only
- (4) B, C and D Only

Options :

- 43244972985. 1
- 43244972986. 2
- 43244972987. 3
- 43244972988. 4

Question Number : 72 Question Id : 43244918619 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित चित्र एक कम्पनी के लिए जो विभिन्न देशों के अप्रवासियों को रोजगार देती हैं को निरूपित करता है, के लिए कौन से कथन सत्य हैं ?



- A. अमरीका और चीन के अप्रवासियों की संख्या समान हैं।
B. चीन और अफ्रीका के अप्रवासियों की संख्या समान हैं।
C. अमरीका के अप्रवासी चीन की तुलना में दो गुने हैं।
D. अफ्रीका के अप्रवासी, चीन की तुलना में दो गुने हैं।
E. अमरीका के अप्रवासी भारत की तुलना में दो गुने हैं।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

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

Options :

43244972985. 1
43244972986. 2
43244972987. 3
43244972988. 4

Question Number : 73 Question Id : 43244918620 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match List - I with List - II.

List - I

A. Apple, Orange, Fruits

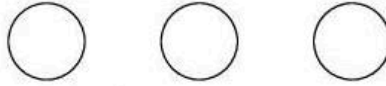
B. Son, Mother, Father

C. Cat, Dog, Elephant

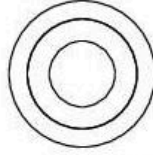
D. Player, Cricket, Ground

List - II

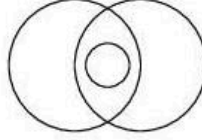
I.



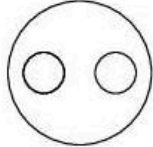
II.



III.



IV.



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

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

Options :

43244972989. 1
43244972990. 2
43244972991. 3
43244972992. 4

Question Number : 73 Question Id : 43244918620 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सूची - I को सूची - II से सुमेलित करें :

सूची - I

A. सेब, संतरा, फल

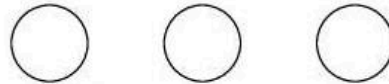
B. पुत्र, माता, पिता

C. बिल्ली, कुत्ता, हाथी

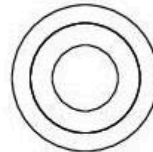
D. खिलाड़ी, क्रिकेट, मैदान

सूची - II

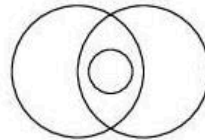
I.



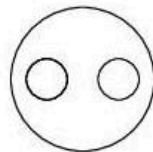
II.



III.



IV.



नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

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

Options :

43244972989. 1
 43244972990. 2
 43244972991. 3
 43244972992. 4

Question Number : 74 Question Id : 43244918621 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

For the sets $A = \{0, 1, 2, 3\}$, $B = \{2, 3\}$, $C = \{1, 2, 4\}$, Match List - I with List - II.

List - I	List - II
A. $A - B$	I. $\{2\}$
B. $B \cap C$	II. A
C. $A \cup B$	III. $\{1, 2\}$
D. $A \cap C$	IV. $\{0, 1\}$

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

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

Options :

43244972993. 1
 43244972994. 2
 43244972995. 3
 43244972996. 4

Question Number : 74 Question Id : 43244918621 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

समुच्चयों $A = \{0, 1, 2, 3\}$, $B = \{2, 3\}$, $C = \{1, 2, 4\}$, के लिए सूची - I को सूची - II से सुमेलित करें :

सूची - I	सूची - II
A. $A - B$	I. $\{2\}$
B. $B \cap C$	II. A
C. $A \cup B$	III. $\{1, 2\}$
D. $A \cap C$	IV. $\{0, 1\}$

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

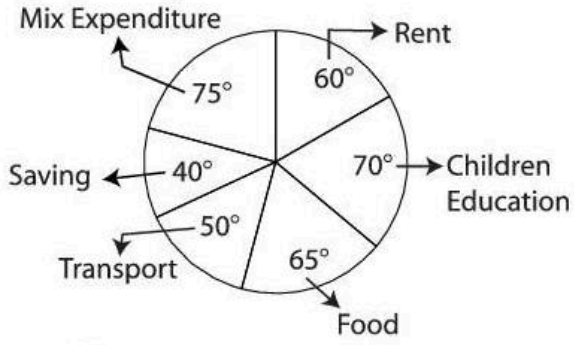
- (1) A-I, B-II, C-III, D-IV
 (2) A-II, B-III, C-IV, D-I
 (3) A-IV, B-II, C-III, D-I
 (4) A-IV, B-I, C-II, D-III

Options :

43244972993. 1
 43244972994. 2
 43244972995. 3
 43244972996. 4

Question Number : 75 Question Id : 43244918622 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Match List - I with List - II : On the basis of share of expenditure in given pie chart.



List - I

- A. Percentage of Expenditure on Rent
 B. Percentage of Expenditure on Transport
 C. Percentage of Expenditure on Saving
 D. Percentage of Expenditure on Food

List - II

- I. 11.11
 II. 13.89
 III. 16.67
 IV. 18.06

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

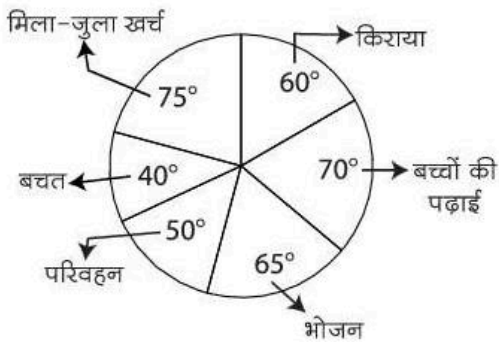
- (1) A-I, B-II, C-IV, D-III
 (2) A-I, B-III, C-II, D-IV
 (3) A-III, B-I, C-II, D-IV
 (4) A-III, B-II, C-I, D-IV

Options :

43244972997. 1
 43244972998. 2
 43244972999. 3
 43244973000. 4

Question Number : 75 Question Id : 43244918622 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Display Question Number : Yes Is Question Mandatory : No Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

दिए गए पाई-चार्ट में, खर्च में हिस्से के आधार पर सूची - I को सूची - II से सुमेलित करें :



सूची - I

- A. किराये पर खर्च का प्रतिशत
 B. परिवहन पर खर्च का प्रतिशत
 C. बचत पर खर्च का प्रतिशत
 D. खाने पर खर्च का प्रतिशत

सूची - II

- I. 11.11
 II. 13.89
 III. 16.67
 IV. 18.06

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

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

Options :

43244972997. 1

43244972998. 2

43244972999. 3

43244973000. 4