

# **MP Police Constable**

Previous Year Paper  
10 Jan 2022 Shift 1

mpcareer.com

[Print](#)

Testdate: 10 Jan 2022  
TestSlot: Shift 1

[Submit](#)

Q.No: 1 Viticulture and pisciculture are related to which among the following respectively?  
2426889

अंगूर की खेती और मछली पालन क्रमशः निम्नलिखित में से किससे संबंधित हैं?

**Cucumber, Silk farming**

A

ककड़ी, रेशम की खेती

**Grapes, Fish farming**

B

अंगूर, मछली पालन

**Pineapple, Cotton**

C

अनानस, कपास

**Mangoes, Yak farming**

D

आम, याक की खेती

Correct Ans : B

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 2 Which of the following architecture style is not found in 'Fatehpur Sikri'?  
2426920

निम्नलिखित में से कौन-सी स्थापत्य शैली 'फतेहपुर सीकरी' में नहीं पाई जाती है?

**Persian**

A

फारसी

**Central Asian**

B

मध्य एशियाई

**Indian**

C

भारतीय

**Gothic**

D

गोथिक

Correct Ans : D

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 3 Which of the following was not a part of kingdom of Harshavardhana?  
2426940

निम्नलिखित में से कौन-सा हर्षवर्धन के राज्य का हिस्सा नहीं था?

**Western Punjab**

A

पश्चिमी पंजाब

**Magadha**

B

मगध

**Bengal**

C

बंगाल

D

**Eastern Punjab**

पूर्वी पंजाब

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 4 The main architectural features of Dharmaraja Rath (Pallava period) does not include \_\_\_\_\_.  
2426952

धर्मराज रथ (पल्लव काल) की मुख्य स्थापत्य विशेषताओं में \_\_\_\_\_ शामिल नहीं है।

**Dharmaraja Rath is a monolithic structure.**

A

धर्मराज रथ एक अखंड संरचना है।

**Its base is square but tower is pyramidal.**

B

इसका आधार वर्गाकार है लेकिन मीनार पिरामिडनुमा है।

**The tower has five tiers and a large stupa in the top of the spire.**

C

टावर में पांच स्तरों और शिखर के शीर्ष पर एक बड़ा स्तूप है।

**The Ratha is adorned with magnificent sculptures.**

D

रथ को भव्य मूर्तियों से सजाया गया है।

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 5 'Mask' is a prominent feature of which of the following dance?  
2427008

निम्नलिखित में से किस नृत्य की प्रमुख विशेषता 'मास्क' (मखोट) है?

**Chakri Dance**

A

चकरी नृत्य

**Chhau**

B

छऊ

**Chari Dance**

C

चारी नृत्य

**Kachchi Ghodi**

D

कच्ची घोड़ी

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 6 The girls dress up as peacocks in which of the following dance forms of Tamil Nadu?  
2427020

निम्नलिखित में से तमिलनाडु के किस नृत्य शैली में लड़कियां मोर का वेश धारण करती हैं?

**MayilAttam**

A

मयिलअट्टम

**PampuAttam**

B

पम्पुअट्टम

**Mohiniyattam**

C

मोहिनीअट्टम

**Bharatnatyam**

D

भरतनाट्यम

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 7 Who is the first player to win a gold medal in Commonwealth Games?  
2427501

कॉमनवेल्थ गेम्स में पहला स्वर्ण पदक जीतने वाली खिलाड़ी कौन हैं?

**Laxmikant Pandey**

A

लक्ष्मीकांत पाण्डेय

**Rashid Anwar**

B

राशिद अनवर

**Milkha Singh**

C

मिल्खा सिंह

**KD Jadhav**

D

के डी जाधव

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 8 Which of the following statement is wrong?  
2427506

निम्न में कौन सा कथन गलत है?

**India has won a total of 35 medals in the Olympics so far.**

A

भारत ने ओलम्पिक में अब तक कुल 35 पदक जीते हैं।

**India has won a total of 10 gold medals in the Olympics so far.**

B

भारत ने ओलम्पिक में अब तक कुल 10 स्वर्ण पदक जीते हैं।

**India has won a total of 09 silver medals in the Olympics so far.**

C

भारत ने ओलम्पिक में अब तक कुल 09 रजत पदक जीते हैं।

**India has won a total of 18 bronze medals in the Olympics so far.**

D

भारत ने ओलम्पिक में अब तक कुल 18 कांस्य पदक जीते हैं।

Correct Ans : D

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 9 Which of the following items India imports from the Oil and Petroleum Exporting Countries (OPEC)?  
2428891

निम्नलिखित में से कौन सी वस्तु भारत तेल और पेट्रोलियम निर्यातक देशों (ओपेक) से आयात करता है?

**Capital Goods**

A

पूँजीगत सामान

**Fertilizer**

B

उर्वरक

**Petroleum**

C

पेट्रोलियम

**Electric Machines**

D

इलेक्ट्रिक मशीनें

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 10 What was the position achieved by India by winning a total of three medals in the Asian Table Tennis Championships 2021 held in Doha, Qatar?  
2430501

दोहा, कतर में आयोजित एशियन टेबल टेनिस चैंपियनशिप, 2021 में भारत ने कुल तीन पदक जीतकर कौन सा स्थान प्राप्त किया था?

A **Third**

तीसरे

**Fourth**

B

चौथे

**Fifth**

C

पांचवे

**Sixth**

D

छठे

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 11 What is the "Basel" laws related to?  
**2434051**

'बासेल' नियम किससे सम्बंधित है?

**Vehicle engine related**

A

वाहनों के इंजन सम्बंधित

**Recapitalization of Public Sector Banks**

B

सरकारी क्षेत्र के बैंकों के पुनर्पूजीकरण

**Safety of women**

C

महिलाओं की सुरक्षा

**Relating to employers of banks**

D

बैंकों के नियोक्ताओं से सम्बंधित

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 12 In which year was the Madhya Pradesh Tulsi Academy formed?  
**2441040**

मध्य प्रदेश तुलसी अकादमी का गठन किस वर्ष किया गया था?

**1980**

A

**1980**

**1983**

B

**1983**

**1987**

C

**1987**

**1991**

D

**1991**

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 13 Haddu and Hassu Khan are associated with the -  
**2441055**

हददू और हस्सू खान किसके साथ जुड़े हुए हैं?

**Indore Gharana**

A

इंदौर घराना

B

**Singrauli Gharana**

सिंगरौली घराना

**Gwalior Gharana**

C

वालिंयर घराना

**Bhopal Gharana**

D

भोपाल घराना

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 14 Simhastha is held in Madhya Pradesh in a cycle of every \_\_\_\_\_ years.  
**2441077**

सिंहस्थ मध्य प्रदेश में प्रत्येक \_\_\_\_\_ वर्षों के चक्र में आयोजित किया जाता है।

2

A

2

6

B

6

8

C

8

12

D

12

Correct Ans : D

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 15 Which of the following is the main gate of Chanderi Fort known as?  
**2441356**

निम्नलिखित में से चंदेरी किले का मुख्य द्वार किसे कहा जाता है?

**Kati Ghati Darwaza**

A

कटी घाटी दरवाजा

**Khooni Darwaza**

B

खूनी दरवाजा

**Hawa Pur Darwaza**

C

हवा पुर दरवाजा

**Badal mahal gate**

D

बादल महल गेट

Correct Ans : B

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 16 Where is Jahaz Mahal located?  
**2441376**

जहाज़ महल कहाँ स्थित है?

**Mandu**

A

मंडु

**Pench**

B

पेंच

C

**Orchha**

औरछा  
Bhopal

D

भोपाल

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 17 Delhi-Mumbai Industrial Corridor (DMIC) will not pass through -  
2441648

दिल्ली-मुंबई औद्योगिक गलियारा (डी.एम.आई.सी.) \_\_\_\_\_ से नहीं गुजरेगा

Neemuch

A

नीमच  
Ratlam

B

रतलाम  
Bhind

C

भिंड  
Badwani

D

बड़वानी

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 18 Madhya Pradesh has all of the agro climatic zones of the country. How many are they?  
2441657

मध्य प्रदेश में देश के सभी कृषि जलवायु क्षेत्र हैं। वे कितने हैं?

11

A

11

14

B

14

17

C

17

9

D

9

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 19 Which district of Madhya Pradesh is also known as 'Urjanchal'?  
2441670

मध्य प्रदेश के किस जिले को 'उर्जाचल' के नाम से भी जाना जाता है?

Indore

A

इंदौर

Sidhi

B

सीधी

Singrauli

C

सिंगरौली

Ratlam

D

रतलाम

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 20 Orient Paper Mill in Madhya Pradesh is located at-  
**2441684**

मध्य प्रदेश में ओरिएंट पेपर मिल स्थित है \_\_\_\_\_ में -

**Hoshangabad**

A

होशंगाबाद

**Damoh**

B

दमोह

**Sidhi**

C

सिद्धि

**Shahdol**

D

शहडोल

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 21 Ron loved swimming, and one day he challenged Ross to swim miles with him next day, they completed the race, but in the fire of competition, Ron gulped a large amount of river water and fell ill. He was diagnosed with Swimmer's ear. What could be the reason behind it?  
**2422816**

रॉन को तैरना बहुत पसंद था और एक दिन उसने रॉस को चुनौती दी कि वह अगले दिन उसके साथ मीलों तैर जाए, उन्होंने दौड़ पूरी की लेकिन प्रतिस्पर्धा की आग में। रॉन ने बड़ी मात्रा में नदी का पानी निगल लिया और बीमार पड़ गया। उन्हें तैराक के कान का पता चला था। इसके पीछे क्या कारण हो सकता है।

**River water was untreated.**

A

नदी का पानी अनुपचारित था।

**River water was salty**

B

नदी का पानी खारा था

**River water was odourless**

C

नदी का पानी गंधहीन था

**River water was very cold**

D

नदी का पानी बहुत ठंडा था

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science**

Q.No: 22 How many litres of water, on an average should a human consume to keep himself/herself hydrated?  
**2422825**

खुद को हाइड्रेट रखने के लिए मनुष्य को औसतन कितने लीटर पानी का सेवन करना चाहिए?

**2 litres**

A

2 लीटर

**5 litres**

B

5 लीटर

**2.5 litres**

C

2.5 लीटर

**3.5 litres**

D

3.5 लीटर

Correct Ans : **D**

Subject : **General Science**

Q.No: 23 Sublimation is a process that is carried out during the water cycles in which:



2422833

ऊर्ध्वपातक क्रिया एक प्रक्रिया है जो जल चक्र के दौरान की जाती है जिसमें:

**Solid changes to liquid**

A

तरल ठोस में बदलता है

**Solid changes to solid**

B

ठोस में ठोस परिवर्तन

**Solid changes to gas**

C

गैस ठोस में बदलता है

**Liquid changes to solid**

D

तरल ठोस में बदलता है

Correct Ans : C

Subject : **General Science**

Q.No: 24 The disease dengue is caused by which type of virus?

2422990

डेंगू रोग किस प्रकार के विषाणु से होता है?

**Corona virus**

A

कोरोना वायरस

**Influenza virus**

B

इन्फ्लुएंजा वायरस

**Adeno virus**

C

एडिनो वायरस

**Flavi virus**

D

फ्लेविवायरस

Correct Ans : D

Subject : **General Science**

Q.No: 25 Swine flu is caused by which virus?

2422992

स्वाइन फ्लू किस वायरस के कारण होता है?

**HIV**

A

एचआईवी

**Influenza A virus (H1N1)**

B

इन्फ्लुएंजा ए वायरस (H1N1)

**Corona virus**

C

कोरोना वायरस

**Ebola virus**

D

इबोला वायरस

Correct Ans : B

Subject : **General Science**

Q.No: 26 One of the most important symptom of rabies disease is-

2422997

रेबीज रोग के सबसे महत्वपूर्ण लक्षणों में से एक है-

A

**Acrophobia**

एक्रोफोबिया  
**Acrophilia**

B

एक्रोफिलिया  
**Hydrophobia**

C

जलांतक (हाइड्रोफोबीया)  
**Hydrophilia**

D

हाइड्रोफिलिया

Correct Ans : C

Subject : **General Science**

Q.No: 27 Which among these is not a food crop?  
**2428011**

इनमें से कौन एक खाद्य फसल नहीं है?

**paddy**

A

धान  
**vegetable**

B

सब्जी  
**wheat**

C

गेहूं  
**peanut**

D

मूंगफली

Correct Ans : D

Subject : **General Science**

Q.No: 28 Which of the following is not the characteristic of monocotyledonous plants?  
**2428025**

निम्नलिखित में से कौन एकबीजपत्री पौधों की विशेषता नहीं है?

**floral parts in a group of three**

A

तीन के समूह में पुष्प भाग  
**cotyledons provide nourishment.**

B

बीजपत्र पोषण प्रदान करते हैं।  
**long and narrow leaves**

C

लंबी और संकीर्ण पत्तियां  
**wide and broad leaves.**

D

चौड़ी और विस्तृत पत्तियां।

Correct Ans : D

Subject : **General Science**

Q.No: 29 Who proposed the four-kingdom classification?  
**2428779**

चार-राज्य वर्गीकरण का प्रस्ताव किसने दिया?

**E.H heckle**

A

ई. एच. हेकल  
**R.H. Whittakerds**

B

आरएच क्विटेकर

C

Carolus Linnaeus

कैरोलस लिनैअस

Aristotle

D

अरस्तू

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 30 Which one of the following is called plant-animal?  
2428810

निम्नलिखित में से किसे पादप-जानवर कहा जाता है?

Euglena

A

यूलेना

Amoeba

B

अमीबा

Algae

C

शैवाल

Planaria

D

प्लेनेरिया

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 31 Which of the following projects will you not run in relation to environmental conservation?  
2429003

आप पर्यावरण संरक्षण के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सी परियोजना नहीं चलाएंगे?

We all should try to give back what we are taking from the Earth.

A

हम सभी को पृथ्वी से जो कुछ हम ले रहे हैं उसे वापस देने का प्रयास करना चाहिए।

We should not use more green energy.

B

हमें अधिक हरित ऊर्जा का उपयोग नहीं करना चाहिए।

Save the non-renewable fuels.

C

गैर-नवीकरणीय ईंधन की बचत करें।

We can run projects like - Save water, Be vegetarian, etc.

D

हम प्रोजेक्ट चला सकते हैं जैसे - पानी बचाओ, शाकाहारी बनो, आदि।

Correct Ans : B

Subject : General Science

Q.No: 32 Water pollution is caused due to the contamination of water body like  
2429013

जल प्रदूषण जल निकाय के दूषित होने के कारण होता है जैसे

River water

A

नदी का पानी

Rain water

B

वर्षा जल

Tap water

C

नल का पानी

D

Underground water

भूमिगत जल

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 33 Which one is odd regarding the modes of infection and the preventive measures against fungal diseases are  
2429016

संक्रमण के तरीके और फंगल रोगों के खिलाफ निवारक उपायों के बारे में कौन सा अजीब है

**Fungal infections are caused by a variety of fungal species.**

A

फंगल संक्रमण विभिन्न प्रकार की कवक प्रजातियों के कारण होता है।

**The fungal infection is spread mostly through the spores.**

B

फंगल संक्रमण ज्यादातर बीजाणुओं के माध्यम से फैलता है।

**Spores can be transmitted by air, water, and soil.**

C

बीजाणु हवा, पानी और मिट्टी द्वारा संचरित किए जा सकते हैं।

**Infections cannot spread by direct contact with the infected person.**

D

संक्रमण संक्रमित व्यक्ति के सीधे संपर्क में आने से नहीं फैल सकता।

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 34 Microbes are tiny microscopic organisms that cannot be seen with the \_\_\_\_\_.  
2430047

सूक्ष्मजीव छोटे सूक्ष्म जीव होते हैं जिन्हें \_\_\_\_\_ के साथ नहीं देखा जा सकता है

**Closed eyes**

A

बंद आँखें

**Open eyes**

B

खुली आँखें

**Naked eyes**

C

नग्न आँखें

**Blue eyes**

D

नीली आँखें

Correct Ans : C

Subject : General Science

Q.No: 35 \_\_\_\_\_ is porous, black, and the purest form of coal.  
2430078

\_\_\_\_\_ झरझरा, काला और कोयले का सबसे शुद्ध रूप है।

**Coke**

A

कोक

**Coal Tar**

B

कोल तार

**Anthracite**

C

एन्थ्रेसाइट

**Bituminous**

D

बिटुमिनस

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 36 P is the brother of Q. R is the son of S. T is the daughter of P, is married to U. V and S are sisters to one another. Then how is V related to R?  
**2422453**

P, Q का भाई है। R, S का पुत्र है। T, P की पुत्री है, U से विवाहित है। V और S एक दूसरे की बहनें हैं। तो V, R से किस प्रकार संबंधित है?

**Sister**

A

बहन

**Aunt**

B

मौसी

**Mother**

C

मां

**Mother -in-law**

D

सास

Correct Ans : **B**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 37 M, N, O and P are family members. M and N are the sons of A. O is the wife of M and mother of T. P is the wife of N. Who is the aunt of T?  
**2422475**

M, N, O और P परिवार के सदस्य हैं। M और N, A के पुत्र हैं। O, M की पत्नी है और T की माता है। P, N की पत्नी है। T की चाची कौन है?

**P**

A

P

M

B

M

O

C

O

N

D

N

Correct Ans : **A**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 38 Find the wrong term in the series?  
**2422588**

2, 12, 30, 56, 85, 132, 182, 240

श्रृंखला में गलत क्रम का पता लगाएं?

2, 12, 30, 56, 85, 132, 182, 240

**56**

A

56

**85**

B

85

**132**

C

132

**182**

D

182

Correct Ans : **B**

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 39 Find the wrong term in the series?  
2422608

2, 8, 14, 24, 34, 48, 64

श्रृंखला में गलत क्रम का पता लगाए?

2, 8, 14, 24, 34, 48, 64

**48**

A

**48**

**14**

B

**14**

**64**

C

**64**

**8**

D

**8**

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 40 Find the odd word out.  
2424513

असंगत शब्द का चयन कीजिए।

**Inch**

A

इंच

**Pound**

B

पाउंड

**Meter**

C

मीटर

**Feet**

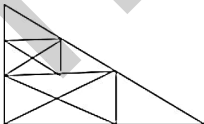
D

फीट

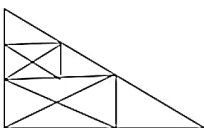
Correct Ans : B

Subject : General Reasoning

Q.No: 41 Find the number of triangles in the given figure.  
2425647



इस आकृति में त्रिभुज की संख्या ज्ञात कीजिए।



**17**

A

**17**

B

**19**

19

16

C

16

18

D

18

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 42 Select the letter-cluster that is related to the third letter-cluster in the same way as the second letter-cluster is related to the first letter-cluster.

2426294

ABZY : CDXW :: EFVU : ?

उस अक्षर-समूह का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर-समूह, पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

ABZY : CDXW :: EFVU : ?

IJRQ

A

IJRQ

KLPO

B

KLPO

MNST

C

MNST

GHTS

D

GHTS

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 43 Select the option /number which is related to 3<sup>rd</sup> number in the same way as 2<sup>nd</sup> number is related to a

2426394

1<sup>st</sup> number?

5 : -35 :: 7 : ?

उस संख्या /विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

5 : -35 :: 7 : ?

-56

A

-56

-70

B

-70

-63

C

-63

-91

D

-91

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 44 Select the option /number which is related to 3<sup>rd</sup> number in the same way as 2<sup>nd</sup> number is related to a

2426415

1<sup>st</sup> number?

3 : 26 :: x : ?

उस संख्या /विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है ।

$$3 : 26 :: x : ?$$

$$x - 1$$

A

$$x - 1$$

$$x^2 - 1$$

B

$$x^2 - 1$$

$$x^3 - 1$$

C

$$x^3 - 1$$

$$x^n - 1$$

D

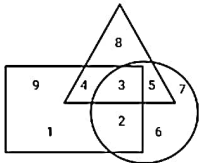
$$x^n - 1$$

Correct Ans : C

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 45 In the diagram, which number shows the people whose favourite fruit is only mango?

2426559

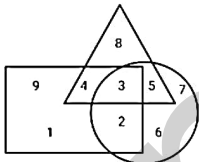


○ = Favourite fruit Banana

△ = Favourite fruit Mango

□ = Favourite fruit Apple

आरेख में कौन सी संख्या उन लोगों को दर्शाती है जिनका पसंदीदा फल केवल आम है?



○ = पसंदीदा फल केला

△ = पसंदीदा फल आम

□ = पसंदीदा फल सेब

10

A

10

8

B

8

3

C

3

7

D

7

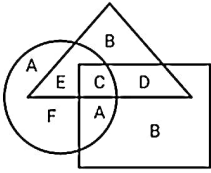
Correct Ans : B

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 46 In the given diagram, A=10, B=6, C=7, D=4, E=5 and F=2. Circle represents the person who can write English. Rectangle represents the person who can write Hindi and Triangle represents the person who can write Bengali.

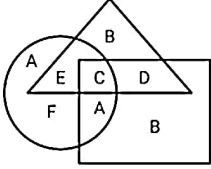
2426604





How many persons can write all the three languages?

दिए गए आरेख में, A=10, B=6, C=7, D=4, E=5 और F=2। वृत्त उस व्यक्ति का प्रतिनिधित्व करता है जो अंग्रेजी लिख सकता है। आयत उस व्यक्ति का प्रतिनिधित्व करता है जो हिंदी लिख सकता है और त्रिभुज उस व्यक्ति का प्रतिनिधित्व करता है जो बंगाली लिख सकता है।



तीनों भाषाओं को कितने व्यक्ति लिख सकते हैं?

5

A

5

10

B

10

6

C

6

7

D

7

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 47 Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.  
2429535

ABCD: ADIP :: CDEF: ?

उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

ABCD: ADIP :: CDEF: ?

CHOX

A

CHOX

CDEF

B

CDEF

CHOZ

C

CHOZ

COHX

D

COHX

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 48 Pointing to Arnav, kajal said, "He is the son of my father's only son," how is Arnav mother related to kajal?  
2429574

अर्णव की ओर इशारा करते हुए काजल ने कहा, "वह मेरे पिता के इकलौते पुत्र का पुत्र है," अर्णव की माता काजल से किस प्रकार संबंधित है?

Aunty

A

अंटी

B

Mother-in-law

सास

Sister-in-law

C

सिस्टर-इन-लॉ

Mother

D

माता

Correct Ans : C

Subject : General Reasoning

Q.No: 49 Which answer figure will complete the pattern in the question figure?  
2433196



कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति में पैटर्न को पूरा करेगी?



A



B



C



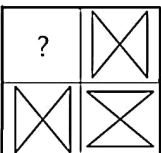
D



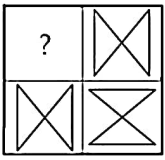
Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 50 Identify the figure that completes the pattern.  
2433492



उस आकृति की पहचान करें जो पैटर्न को पूरा करती है।



A



B



C



D



Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 51 Select the option that is related to the third number in the same way as the second number is related to the first number.  
2434887

82 : 6 :: 71 : ?

उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरी संख्या, पहली संख्या से संबंधित है।

82 : 6 :: 71 : ?

2

A

2

9

B

9

7

C

7

6

D

6

Correct Ans : D

Subject : General Reasoning

Q.No: 52 Given question has main statement followed by four statements. Choose the ordered pair of statements, where the first statement implies the second, and the two statements are logically consistent with the main statement.  
2440181

If you meet the requirement, you can apply for the post.

- A. You met the requirement
- B. You applied for the post
- C. You did not meet the requirement
- D. You did not apply

दिए गए प्रश्न में मुख्य कथन और उसके बाद चार कथन हैं। कथनों का क्रमित युग्म चुनें, जहाँ पहले कथन का तात्पर्य दूसरे कथन से है, और दो कथन तार्किक रूप से मुख्य कथन से संगत हैं।

अगर मैं स्वस्थ खाऊंगा, तो मैं स्वस्थ रहूंगा

- A. मैंने स्वस्थ खाया
- B. मैं स्वस्थ रहता था
- C. मैंने स्वस्थ नहीं खाया
- D. मैं स्वस्थ नहीं रहता था

AB

A

AB

BA

B

BA

AD

C

AD

CD

D

CD

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 53 2440213 Given question has main statement followed by four statements. Choose the ordered pair of statements, where the first statement implies the second, and the two statements are logically consistent with the main statement.

If she drives car, she does not break traffic rules

- A. she drove the car
- B. she did not drive car
- C. she does not break traffic rules
- d. she broke break traffic rules

दिए गए प्रश्न में मुख्य कथन और उसके बाद चार कथन हैं। कथनों का क्रमित युग्म चुनें, जहाँ पहले कथन का तात्पर्य दूसरे कथन से है, और दो कथन तार्किक रूप से मुख्य कथन से संगत हैं।

अगर वह कार चलाती है, तो वह यातायात नियम नहीं तोड़ती A. उसने कार चलाई

- B. उसने कार नहीं चलाई
- C. वह यातायात नियम नहीं तोड़ती
- D. उसने तोड़े यातायात नियम

AC

A

AC

BC

B

BC

DA

C

DA

CD

D

CD

Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 54 2440260 Given question has main statement followed by four statements. Choose the ordered pair of statements, where the first statement implies the second, and the two statements are logically consistent with the main statement.

If there is decline in the production of oil, there will be shortage of supply.

- A. there is decline in the production of oil
- B. there is no decline in the production of oil
- C. there was shortage of supply.
- D. there was no shortage of supply

दिए गए प्रश्न में मुख्य कथन और उसके बाद चार कथन हैं। कथनों का क्रमित युग्म चुनें, जहाँ पहले कथन का तात्पर्य दूसरे कथन से है, और दो कथन तार्किक रूप से मुख्य कथन से संगत हैं। यदि तेल के उत्पादन में गिरावट आती है, तो आपूर्ति में कमी होगी।

- A. तेल के उत्पादन में गिरावट है
- B. तेल के उत्पादन में कोई गिरावट नहीं है
- C. आपूर्ति की कमी थी।
- D. आपूर्ति की कोई कमी नहीं थी

**BD**

A

**BD**

**BC**

B

**BC**

**DA**

C

**DA**

**DB**

D

**DB**

Correct Ans : D

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 55 Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.  
2441954

DHK : MIF :: TFW : ?

उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

DHK : MIF :: TFW : ?

**YGV**

A

**YGV**

**YHV**

B

**YHV**

**YHU**

C

**YHU**

**YGU**

D

**YGU**

Correct Ans : A

Subject : **General Reasoning**

Q.No: 56 Simplify:  $200 \times 100 - 20 + 1000 \div 10$   
2422338

सरल कीजिए:  $200 \times 100 - 20 + 1000 \div 10$

**150**

A

**150**

**140**

B

**140**

C 190

190

180

D

180

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 57 Simplify:  $39 + [17 - \{13 + (16 - 13)\}]$   
2422363

सरल कीजिए:  $39 + [17 - \{13 + (16 - 13)\}]$

30

A

30

40

B

40

50

C

50

80

D

80

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 58 Mahesh deposited Rs.8780 with a finance company for 2 years at an interest of 8% per annum. What is the compound interest that Mahesh gets after 2 years?  
2423600

महेश ने एक वित्त कंपनी के साथ 2 साल के लिए 8% प्रति वर्ष के ब्याज पर 8780 रुपये जमा किए। महेश को 2 वर्ष बाद कितना चक्रवृद्धि ब्याज मिलता है?

Rs.1460.992

A

Rs.1460.992

Rs.1451.456

B

Rs.1451.456

Rs.1780.781

C

Rs.1780.781

Rs.1893.742

D

Rs.1893.742

Correct Ans : A

Subject : General Maths

Q.No: 59 Mohini took a loan of Rs.51700 against her insurance policy at the rate of  $16\frac{1}{2}\%$  per annum. Calculate the total compound interest payable by Priyanka after 2 years.  
2423615

मोहिनी ने ₹ 51700 प्रति वर्ष  $16\frac{1}{2}\%$  की दर से उसकी बीमा पॉलिसी के खिलाफ कर्ज लिया। मोहिनी द्वारा 2 वर्षों के बाद देय कुल चक्रवृद्धि ब्याज की गणना करें।

Rs.18468.5325

A

Rs.18468.5325

Rs.24567.1267

B

Rs.24567.1267

Rs.24567.1267

C **Rs.8912.6289**

**Rs.8912.6289**

**Rs.1287.8907**

D

**Rs.1287.8907**

Correct Ans : **A**

Subject : **General Maths**

Q.No: 60 Solve:

**2428580**

$[400 \div 40 + 464 \div 4 - 20 \text{ of } 5 + (7890 \div 10 - 25 \text{ of } 30 + 18 - 13)]$

हल करें:

$[400 \div 40 + 464 \div 4 - 5 \text{ का } 20 + (7890 \div 10 - 30 \text{ का } 25 + 18 - 13)]$

**70**

A

**70**

**72**

B

**72**

**-72**

C

**-72**

**80**

D

**80**

Correct Ans : **A**

Subject : **General Maths**

Q.No: 61 Average age of three boys is 20 years. If the ratio of their ages is 2:3:5 then the age of the youngest boy is?

**2432520**

तीन लड़कों की औसत आयु 20 वर्ष है। यदि उनकी आयु का अनुपात 2:3:5 है, तो सबसे छोटे लड़के की आयु है?

**19 years**

A

**19 वर्ष**

**15 years**

B

**15 वर्ष**

**9 years**

C

**9 वर्ष**

**12 years**

D

**12 वर्ष**

Correct Ans : **D**

Subject : **General Maths**

Q.No: 62  $57 \times 57 + 27 \times 27 - 2 \times 57 \times 27$  is equal to?

**2434686**

$57 \times 57 + 27 \times 27 - 2 \times 57 \times 27$  का मान ज्ञात करें।

**800**

A

**800**

**636**

B

**636**

C

**900**

900

954

D

954

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 63

2434736 If  $x = (2 - \sqrt{3})^{-1}$ , then the value of  $x^3 - 2x^2 - 7x + 5$  is

यदि  $x = (2 - \sqrt{3})^{-1}$  हो, तब  $x^3 - 2x^2 - 7x + 5$  का मान है

2

A

2

1

B

1

0

C

0

3

D

3

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 64

2434766 If  $0.x\bar{y} + 0.y\bar{x} = \frac{5}{9}$  then  $x + y = ?$

यदि  $0.x\bar{y} + 0.y\bar{x} = \frac{5}{9}$  है तो  $x + y = ?$

15

A

15

10

B

10

20

C

20

5

D

5

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 65

2435211 Minku earned a profit of 20% after allowing a discount of 40%. Marked price is what per cent more than the cost price?

40% की छूट की अनुमति के बाद मिंकू ने 20% का लाभ कमाया। अंकित मूल्य लागत मूल्य से क्या प्रतिशत अधिक है?

60%

A

60%

75%

B

75%

50%



C 50%

50%

100%

D

100%

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 66  
2435231 An article is sold at 20% profit. If its cost price is increased by 50 and at the same time if its selling price is also increased by 30, the percentage of profit decreases by  $3\frac{1}{3}\%$  then the cost price is

एक वस्तु को 20% लाभ पर बेचा गया। यदि उस वस्तु का क्रय मूल्य Rs. 50 बढ़ जाए और विक्रय मूल्य भी उसी समय Rs. 30 बढ़ जाए तो लाभ  $3\frac{1}{3}\%$  कम हो जाता है, तो क्रय मूल्य होगा

851

A

851

852

B

852

850

C

850

853

D

853

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 67  
2435291 If there is a loss of 20% after selling an item for Rs 44, then in what price will it be sold to get a profit of 10% ?

यदि किसी वस्तु को 44 रुपये में बेचने के बाद 20% की हानि होती है, तो 10% का लाभ प्राप्त करने के लिए उसे किस मूल्य में बेचा जाएगा?

Rs 60

A

60 रुपये

Rs 60.5

B

60.5 रुपये

Rs 50

C

50 रुपये

Rs 55.5

D

55.5 रुपये

Correct Ans : B

Subject : General Maths

Q.No: 68  
2437469 When  $\frac{3}{6.112} = 0.4908$ , then the value of  $\frac{3}{0.0006112}$

जब  $\frac{3}{6.112} = 0.4908$  तो  $\frac{3}{0.0006112}$  का मान ज्ञात करें:

49.08

A

49.08

B

4908.9

4908.9

4908

C

4908

4.908

D

4.908

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 69 Which of the following is the largest fraction?  
2437489

निम्न में से कौन सा सबसे बड़ा भिन्न है?

$$\frac{7}{12}$$

A

$$\frac{7}{12}$$

$$\frac{10}{9}$$

B

$$\frac{10}{9}$$

$$\frac{9}{5}$$

C

$$\frac{9}{5}$$

$$\frac{3}{10}$$

D

$$\frac{3}{10}$$

Correct Ans : C

Subject : General Maths

Q.No: 70 In a sports academy, half of boys play cricket, one-fourth ( $\frac{1}{4}$ ) play tennis, one-eighth ( $\frac{1}{8}$ ) play table tennis, one-sixteenth ( $\frac{1}{16}$ ) play baseball and remaining go for swimming. If the number of boys playing tennis is 160, how many boys go for swimming?  
2437549

एक खेल अकादमी में आधे लड़के क्रिकेट, एक चौथाई ( $\frac{1}{4}$ ) टेनिस, उनका आठवां हिस्सा ( $\frac{1}{8}$ ) टेबल टेनिस, सोलहवां हिस्सा ( $\frac{1}{16}$ ) बेसबॉल खेलता है और बाकी तैराकी करते हैं। यदि टेनिस खेलने वाले लड़कों की संख्या 160 है, तो तैराकी करने कितने लड़के जाते हैं?

120

A

120

80

B

80

20

C

20

40

D

40

Correct Ans : D

Subject : General Maths

Q.No: 71 If in a symbolic language 'TABLE' is written 'GZYOV' then 'JOICE' will be written in the same language as?  
2422538

यदि किसी सांकेतिक भाषा में 'TABLE' को 'GZYOV' लिखा जाता है तो 'JOICE' को उसी भाषा में लिखा जाएगा जिसमें?

**OZJFJ**

A

**OZJFJ**

**QFRXV**

B

**QFRXV**

**HOFAD**

C

**HOFAD**

**QZHMT**

D

**QZHMT**

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 72 If in a symbolic language 'COLD' is written 'DPME' then 'CHINA' will be written in the same language as?  
**2422568**

यदि किसी सांकेतिक भाषा में 'COLD' को 'DPME' लिखा जाए तो 'CHINA' को उसी भाषा में लिखा जाएगा जिसमें?

**DHIMB**

A

**DHIMB**

**DJKMB**

B

**DJKMB**

**DIJOB**

C

**DIJOB**

**DUPBM**

D

**DUPBM**

Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 73 In a row of 20 students, A is 9 from right end. Then find the rank of A from left end.  
**2425586**

20 छात्र एक पंक्ति में A दाये छोर से 9वें स्थान पर है। तो बाएं छोर से A की रैंक ज्ञात कीजिए?

**35**

A

**35**

**36**

B

**36**

**37**

C

**37**

**38**

D

**38**

Correct Ans : A

Subject : Mental Ability

Q.No: 74 If REASON is coded as 5 and BELIEVED as 7, what is the code number GOVERNMENT?  
**2426504**

यदि REASON को 5 के रूप में और BELIEVED को 7, के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो GOVERNMENT की कूट संख्या क्या है?

**6**

A

**6**

**6**

- B  
8  
9  
C  
9  
10  
D  
10

Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 75 Identify the set for the word HEARL.  
2426534

शब्द HEARL के लिए सही समुच्चय की पहचान कीजिए।

- 57163  
A  
57163  
75163  
B  
75163  
75198  
C  
75198  
57193  
D  
57193

Correct Ans : A

Subject : Mental Ability

Q.No: 76 In the following questions, two statements are given followed by two conclusions (I) and (II). You have to consider the statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. You are to decide which of the given conclusions, if any, follow from the given statements. Indicate your answer.  
2430219

**Statement:** The manager humiliated Priya in the presence of her colleagues.

**Conclusions:**

- I. The manager did not like Priya.  
II. Priya was not popular with her colleagues.

निम्नलिखित प्रश्नों में, दो कथन दो निष्कर्ष I, II का अनुसरण करते हैं आपको दोनों कथनों पर विचार करना होगा, भले ही वे आमतौर पर ज्ञात तथ्यों से प्रतीत होने लगें। आपको निम्न दिए गए कथनों के यदि निष्कर्ष हो तो उनका चयन करें:

कथन: मैनेजर ने प्रिया को उसके सहकर्मियों की मौजूदगी में अपमानित किया।

निष्कर्ष:

- I. मैनेजर को प्रिया पसंद नहीं थी।  
II. प्रिया अपने सहकर्मियों के बीच लोकप्रिय नहीं थी।

**Only conclusion I follows**

- A  
केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है  
**Only conclusion II follows**  
B  
केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है  
**Either I or II follows**  
C  
या तो I या II अनुसरण करता है  
**Neither I nor II follow**

- D  
न तो I और न ही II अनुसरण करता है

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 77 In the following questions, two statements are given followed by two conclusions (I) and (II). You have to consider the statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. You are to decide which of the given conclusions, if any, follow from the given statements. Indicate your answer.

**Statements:** Adversity causes a person to be wise.

**Conclusions:**

- I. Poor and wise people are wise.  
II. Man learns from wise experience.

निम्नलिखित प्रश्नों में, दो कथन दो निष्कर्ष I, II का अनुसरण करते हैं आपको दोनों कथनों पर विचार करना होगा, भले ही वे आमतौर पर ज्ञात तथ्यों से प्रतीत होने लगे। आपको निम्न दिए गए कथनों के यदि निष्कर्ष हो तो उनका चयन करें:

कथन: प्रतिकूलता व्यक्ति को बुद्धिमान बनाती है।

निष्कर्ष:

- I. गरीब और बुद्धिमान लोग बुद्धिमान होते हैं।  
द्वितीय. मनुष्य बुद्धिमान अनुभव से सीखता है।

**Only conclusion I follows**

A

केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

**Only conclusion II follows**

B

केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

**Either I or II follows**

C

या तो I या II अनुसरण करता है

**Neither I nor II follows**

D

न तो I और न ही II अनुसरण करता है

Correct Ans : B

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 78 In question below are two statements followed by two conclusions numbered I and II. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly facts and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements.

2435461

Statements:

- I. All apples are grapes.  
II. All onions are grapes.

Conclusions:

- I. All grapes are apples.  
II. Some onions are apples.

नीचे दिए गए प्रश्न में दो कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होता है, आपको निर्णय करना है कि दिए गए कथनों में से कौन सा निष्कर्ष तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

कथन:

- I. सभी सेब अंगूर हैं।  
II. सभी प्याज अंगूर हैं।

निष्कर्ष:

- I. सभी अंगूर सेब हैं।  
II. कुछ प्याज सेब हैं।

**Only conclusion I follows.**

A

केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

**Only conclusion II follows.**

B

केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

**Both conclusions I and II follows.**

C

दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

D

**Neither conclusion I nor II follows.**

न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

Correct Ans : D

Subject : Mental Ability

Q.No: 79 Two statements are given, followed by four conclusions numbered I, II, III and IV. Assuming the statements to be true, even if they seem to be at variance with commonly known facts, decide which of the conclusions logically follow(s) from the statements.

Statement: All pros are cons.

All cons are loss.

Conclusions: I. No loss are cons.

II. No cons are pros.

III. No loss are pros.

IV. All pros are loss.

दो कथनों के बाद चार निष्कर्ष I, II, III और IV दिए गए हैं। दिए गए कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे आमतौर पर ज्ञात तथ्यों के साथ विचरण करते हों, यह निर्णय ले कि कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

कथन :

सभी प्रोस, कोन्स हैं।

सभी कोन्स, लोस हैं।

निष्कर्ष :

I. कोई लोस, कोन्स नहीं है।

II. कोई कोन्स, प्रोस नहीं है।

III. कोई लोस, प्रोस नहीं है।

IV. सभी प्रोस, लोस हैं।

**Only conclusion (III) follows**

A

केवल निष्कर्ष (III) अनुसरण करता है

**Only Conclusion (IV) follows**

B

केवल निष्कर्ष (IV) अनुसरण करता है

**Conclusion (I) and (II) follow**

C

निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं

**Only conclusion (I) follows**

D

केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 80 In the following question, the statements are followed by conclusions. Study the conclusions based on the given statements and select the appropriate option as your answer.

2438544

**Statement:**

$J < C = T \geq U \geq R = N$

**Conclusions:**

I.  $N < C$

II.  $U > J$

निम्नलिखित प्रश्न में, कथनों के बाद निष्कर्ष दिए गए हैं।

दिए गए कथनों के आधार पर निष्कर्ष का अध्ययन करें और अपने उत्तर के रूप में उपयुक्त विकल्प का चयन करें।

**कथन:**

$J < C = T \geq U \geq R = N$

**निष्कर्ष:**

I.  $N < C$

II.  $U > J$

**Only conclusion I is true**

A

केवल निष्कर्ष I सत्य है

**Only conclusion II is true**

B

केवल निष्कर्ष II सत्य है

**Either conclusion I or II is true**

C **Neither conclusion I or II is true**

या तो निष्कर्ष I या II सत्य है

**Neither conclusion I nor II is true**

D

न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है

Correct Ans : D

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 81  
**2438565** In the following question, the statements are followed by conclusions. Study the conclusions based on the given statements and select the appropriate option as your answer.

**Statements:**

$M \geq J = K < L \leq N > O$

**Conclusions:**

I.  $O < K$

II.  $M \geq L$

निम्नलिखित प्रश्न में, कथनों के बाद निष्कर्ष दिए गए हैं।

दिए गए कथनों के आधार पर निष्कर्ष का अध्ययन करें और अपने उत्तर के रूप में उपयुक्त विकल्प का चयन करें।

**कथन:**

$M \geq J = K < L \leq N > O$

**निष्कर्ष:**

I.  $O < K$

II.  $M \geq L$

**If only Conclusion I is true**

A

केवल निष्कर्ष I सत्य है

**If only Conclusion II is true**

B

केवल निष्कर्ष II सत्य है

**If either Conclusion I or II is true**

C

या तो निष्कर्ष I या II सत्य है

**If neither Conclusion I nor II is true**

D

न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है

Correct Ans : D

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 82  
**2438594** In the following question, the statements are followed by conclusions. Study the conclusions based on the given statements and select the appropriate option as your answer.

**Statements:**

$P > M > Q > Z > N$

**Conclusions:**

I.  $M \geq Z$

II.  $N < P$

निम्नलिखित प्रश्न में, कथनों के बाद निष्कर्ष दिए गए हैं।

दिए गए कथनों के आधार पर निष्कर्ष का अध्ययन करें और अपने उत्तर के रूप में उपयुक्त विकल्प का चयन करें।

**कथन:**

$P > M > Q > Z > N$

**निष्कर्ष:**

I.  $M \geq Z$

II.  $N < P$

**Only Conclusion I follows**

A

केवल निष्कर्ष I सत्य है

**Only Conclusion II follows**

B

केवल निष्कर्ष II सत्य है

C

**Either Conclusion I or II follows**

या तो निष्कर्ष I या II सत्य है

**Neither Conclusion I nor II follows**

D

न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है

Correct Ans : B

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 83 In the question given below, two statements are given followed by two conclusions I and II. You have to consider the statements to be true even they seem to be at variance from commonly known facts. You have to decide which of the given conclusions, if any follow from the given statements.

**Statements:**

Some points are important.

All questions are important.

**Conclusions:**

I. Some important are questions.

II. Some questions are points.

नीचे दिए गए प्रश्न में दो कथन तथा उसके पश्चात दो निष्कर्ष I तथा II दिए गए हैं। आपको दिए गये कथन को सत्य मानना है, भले ही वह सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों तथा कथनों के आधार पर आपको अपना उत्तर देना है।

कथन:

कुछ बिंदु महत्वपूर्ण हैं।

सभी प्रश्न महत्वपूर्ण हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ महत्वपूर्ण प्रश्न हैं।

II. कुछ प्रश्न अंक हैं।

**Only conclusion II follows**

A

केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

**Only conclusion I follows**

B

केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

**Neither conclusion I nor II follows**

C

न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है

**Both conclusions I and II follow**

D

निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Correct Ans : B

Subject : **Mental Ability**

Q.No: 84 Arrange the following words in a logical and meaningful order.  
**2442667**

(1) Egypt

(2) Africa

(3) Great Pyramid

(4) World

(5) Giza

निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित कीजिए:

1. मिस्र

2. अफ्रीका

3. ग्रेट पिरामिड

4. विश्व

5. गीजा

**3, 5, 2, 1, 4**

A

**3, 5, 2, 1, 4**

**3, 5, 1, 2, 4**

B

**3, 5, 1, 2, 4**

C



5, 3, 1, 2, 4

5, 3, 1, 2, 4

5, 3, 1, 4, 2

D

5, 3, 1, 4, 2

Correct Ans : B

Subject : Mental Ability

Q.No: 85 Arrange the following words in a logical and meaningful order.

2442676

1. Accident
2. Ambulance
3. Rash Driving
4. Injury
5. Hospital
6. Treatment

निम्नलिखित शब्दों को तर्कपूर्ण तथा सार्थक क्रम में व्यवस्थित कीजिए:

1. दुर्घटना
2. एम्बुलेंस
3. अंधाधुंध गाड़ी चलाना
4. चोट लगना
5. अस्पताल
6. उपचार

3, 1, 2, 4, 5, 6

A

3, 1, 2, 4, 5, 6

3, 4, 1, 2, 5, 6

B

3, 4, 1, 2, 5, 6

3, 1, 4, 2, 5, 6

C

3, 1, 4, 2, 5, 6

3, 1, 4, 2, 6, 5

D

3, 1, 4, 2, 6, 5

Correct Ans : C

Subject : Mental Ability

Q.No: 86 Which of the following is divisible by 4?

2427590

निम्नलिखित में से कौन 4 से विभाज्य है?

87651

A

87651

89012

B

89012

98293

C

98293

76123

D

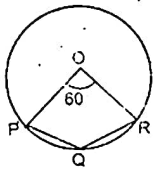
76123

Correct Ans : B

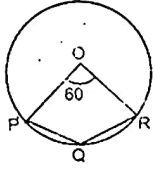
Subject : General Aptitude

Q.No: 87 In the figure, find  $\angle PQR$ , if O is the centre of the circle and  $\angle POR = 60$  degree.

2431335



चित्र में  $\angle PQR$ , ज्ञात कीजिए यदि O वृत्त का केन्द्र और  $\angle POR = 60$  डिग्री है।



- A 120°  
120°  
135°
- B 135°  
150°  
150°
- C 105°  
105°

Correct Ans : C

Subject : General Aptitude

Q.No: 88 If a train runs with a speed of 48 km/h, it reaches its destination late by 12 minutes. However, if its speed in 64 km/h it is late by 3 minutes only. The right time for the train to cover its journey (in minutes) is:  
2435975

यदि कोई ट्रेन 48 किमी/घंटा की गति से चलती है। तो वह अपने गंतव्य स्थान पर 12 मिनट देरी से पहुंचती है। यदि वह 64 किमी/घंटा की गति से चले तो मात्र 3 मिनट की देरी से पहुंचती है। ट्रेन को अपनी यात्रा तय करने का सही समय (मिनटों में) है।

- 18
- A 18  
22
- B 22  
20
- C 20  
24
- D 24

Correct Ans : D

Subject : General Aptitude

Q.No: 89 A man walks 1 km on 1st day, 2 km on 2nd day, 3 km on 3rd day and so on. The total distance the man covers in 10 days is -  
2436005

एक व्यक्ति पहले दिन 1 किमी. चलता है दूसरे दिन 2 किमी चलता है, तीसरे दिन 3 किमी. चलता है और इसी प्रकार आगे भी चलता रहता है। बताइए कि 10 दिन में वह कितनी दूरी तय करेगा?

- 40 km
- A 40 किमी.  
50 km
- B 50 किमी.  
55 km
- C 55 किमी.  
58 km
- D 58 किमी.

Correct Ans : C

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 90 **2436015** The speed of train A is 25 km/h more than the speed of train B. A takes 4 hours less time to travel a distance of 300 km than what train B takes to travel 250 km. What is the speed (in km/h) of A?

ट्रेन A की गति ट्रेन B की गति से 25 km/h अधिक है। ट्रेन B द्वारा 250 km की दूरी तय करने में जितना समय लगता है, A को 300 km की दूरी तय करने में उससे 4 घंटे कम लगते हैं, तो A की गति (km/h में) क्या है?

60

A

60

50

B

50

65

C

65

55

D

55

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 91 **2436019** Walking  $\frac{5}{7}$  of his usual speed, a person reaches his office 10 minutes later than the usual time. His usual time in minutes is:

एक व्यक्ति अपनी सामान्य गति की  $\frac{5}{7}$  गति से चलते हुए अपने कार्यालय में सामान्य समय से 10 मिनट देरी से पहुंचता है। कार्यालय पहुंचने का उसका सामान्य समय मिनटों में है:

28

A

28

30

B

30

25

C

25

35

D

35

Correct Ans : **C**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 92 **2436052** Excluding stoppages, the speed of a bus is 160 kmph and including stoppages, it is 120 kmph. For how many minutes does the bus stop per hour?

विरामों को छोड़ने पर एक बस की गति 160 कि.मी./घंटा और विरामों को मिलाकर बस की गति 120 कि.मी./घंटा है। बस प्रति घंटा कितने मिनट रूकती है?

12

A

12

15

B

15

18

C

18

20

D

20

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 93 A, B & C alone complete a work in 15, 20 & 30 days. All together start the work. After 4 days A left the work next after 4 days B left the work. Rest work done by C & they got **2436074** Rs. 4200 for whole work. Find the share of B.

A, B व C किसी काम को 15, 20 व 30 दिनों में कर सकते हैं। सभी साथ काम शुरू करते हैं। 4 दिनों बाद A काम छोड़ देता है। अगले 4 दिनों बाद B काम छोड़ देता है। शेष काम C करता है। उन सभी को 4200 रु. काम के मिलते हैं। B का हिस्सा बताइए?

**1680**

A

**1680**

**1840**

B

**1840**

**1850**

C

**1850**

**1845**

D

**1845**

Correct Ans : **A**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 94 Sashi can do a piece of work in 20 days. Tanya is 25% more efficient than Sashi. The number of days taken by Tanya to do the same piece of work is: **2436122**

शशि किसी काम को 20 दिन में कर सकती है। तान्या उससे 25% अधिक दक्ष है। वही काम तान्या कितने दिनों में पूरा करेगी?

**15**

A

**15**

**16**

B

**16**

**18**

C

**18**

**25**

D

**25**

Correct Ans : **B**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 95 A and B can complete a work in 18 days. One of them can do the same work in 27 days. B is more efficient than A. If for completing the work they are paid Rs.1629, then **2436131** find A's share. (in rupees.)

A और B एक काम को 18 दिनों में पूरा कर सकते हैं। उनमें से एक उस काम को 27 दिनों में कर सकता है। B, A से अधिक दक्ष है। यदि उन्हें कार्य पूरा करने के लिए 1629 रुपये का भुगतान किया जाता है। तो A का हिस्सा ज्ञात करें। (रुपये में)

**543**

A

**543**

**1086**

B

**1086**

**814.5**

C

**814.5**

**643**

D

**643**

Correct Ans : **A**

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 96 If the six digit number  $4x4y96$  is divisible by 88, then what will be the value of  $(x + 2y)$ ?  
**2436144**

छह अंको की संख्या  $4x4y96$  यदि 88 से विभाज्य है, तो  $(x + 2y)$  का मान क्या होगा?

**13**

A

**13**

**12**

B

**12**

**10**

C

**10**

**11**

D

**11**

Correct Ans : A

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 97 If the seven digit number  $74x29y6$  is divisible by 72, then what will be the value of  $(2x + 3y)$ ?  
**2436147**

यदि 7 अंकों की संख्या  $74x29y6$ , 72 से विभाजित है तो  $(2x + 3y)$  का मान क्या होगा?

**21**

A

**21**

**19**

B

**19**

**16**

C

**16**

**20**

D

**20**

Correct Ans : B

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 98 The difference between the greatest and least five-digit numbers formed by the digits 2, 5, 0, 6, 8 is (repetition of digits are not allowed) –  
**2444612**

2, 5, 0, 6, 8 अंकों से बनी पाँच अंकीय सबसे बड़ी संख्या और सबसे छोटी संख्या का अंतर है (अंकों की पुनरावृत्ति अनुमत नहीं है) -

**69552**

A

**69552**

**65925**

B

**65925**

**65952**

C

**65952**

**63952**

D

**63952**

Correct Ans : C

Subject : **General Aptitude**

Q.No: 99 If the sum of a number and its reciprocal be 2, then the number is-  
**2444613**

यदि एक संख्या और उसके व्युत्क्रम का योग 2 हो, तो वह संख्या है-

A

**0**

0

1

B

1

-1

C

-1

2

D

2

Correct Ans : B

Subject : General Aptitude

Q.No: 100 What should come in place of the question mark ('?') in the following number series?

2444658

8, 15, 64, 407, 2808, ?

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

8, 15, 64, 407, 2808, ?

19615

A

19615

18646

B

18646

19216

C

19216

19212

D

19212

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude