MP Police Constable

Previous Year Paper 27 Jan 2022 Shift 2

उन्हें सुकरात द्वारा सिखाया गया था

He died in 323 BCE

D

View Report View QP View Candidate Responce View Candidate Question

Print

27 Jan 2022 🗸 Testdate TestSlot Shift 2 ∨

Submit

Q.No: 1 **2427472** Which of the following is not associated with Mughal monuments? निम्नलिखित में से कौन-सा मुगल स्मारकों से संबंधित नहीं है? Pishtaq Α पिश्ताक Hasht Bihisht В हश्त बिहिष्ट Petra Dura С पेट्रा ड्यूरा Shikhara D शिखर Correct Ans : D Subject : General Knowledge Q.No: 2 With reference to the 'Six Day War', which of the following countries was not involved in a war with Israel? **2427554** 'छह दिवसीय युद्ध' के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन सा देश इजरायल के साथ युद्ध में शामिल नहीं था? Egypt Α मिस्र Syria В सीरिया Jordan С जॉर्डन Saudi Arabia D सऊदी अरब Correct Ans : D Subject : General Knowledge Q.No: 3 $\,$ Choose the incorrect statement regarding 'Alexander the Great'. 'सिकंदर महान' के संबंध में गलत कथन का चयन करें। He was the king of Macedonia Α 'सिकंदर महान' के संबंध में गलत कथन का चयन करें। He was born in 356 BCE В उनका जन्म 356 ईसा पूर्व में हुआ था He was taught by Socrates С

Q.No: 4 Which policy in India is the guiding force that helps the government decide how much money it should spend to support the economic activity, and how much revenue it must **2428974** the economy running smoothly? भारत में कौन सी नीति मार्गदर्शक शक्ति है जो सरकार को यह तय करने में मदद करती है कि उसे आर्थिक गतिविधियों का समर्थन करने के लिए कितना पैसा खर्च करना चाहिए, और अर्थव्यवस्था के पहियों को सुचारू रूप से चला **Income Policy** Α आय नीति Taxation В कराधान **Monetary Policy** С मौद्रिक नीति Fiscal policy D राजकोषीय नीति Correct Ans : D Subject : General Knowledge Q.No: 5 **2433599** Who among the following started the newspaper Indian Mirror in 1862. निम्नलिखित में से किसने 1862 में इंडियन मिरर नामक समाचार पत्र की शुरुआत की थी। **Aurobindo Ghosh** Α अरबिंदो घोष Rabindra Nath Tagore В रवींद्र नाथ टैगोर Shishir Kumar Ghosh C शिशिर कुमार घोष Devendra Nath Tagore D देवेंद्र नाथ टैगोर Correct Ans : D Subject : General Knowledge Q.No: 6 **2434062** Where is the headquarters of NABARD located? नाबार्ड का मुख्यालय कहाँ पर स्थित है ? Lucknown Α लखनऊ Delhi В दिल्ली Mumbai С मुंबई Chennai D चेन्नई Correct Ans : C

323 ईसा पूर्व में उनकी मृत्यु हो गई

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Subject : General Knowledge

```
Q.No: 7
2437276
            निम्नलिखित में से किस गैस का वायुमंडल में अधिकतम प्रतिशत है?
            Carbon
Α
            कार्बन
            Nitrogen
В
            नाइट्रोजन
            Oxygen
С
            ऑक्सीजन
            Hydrogen
D
            हाइड्रोजन
Correct Ans : B
Subject : General Knowledge
Q.No: 8
2440808
           Batukamma festival is celebrated in which state?
            बटुकम्मा उत्सव किस राज्य में मनाया जाता है?
            Karnataka
Α
            कर्नाटक
            Orissa
В
            उड़ीसा
            Rajasthan
С
            राजस्थान
            Telangana
D
            तेलंगाना
Correct Ans : \boldsymbol{\mathsf{D}}
Subject : General Knowledge
Q.No: 9 Which team has won the ICC World Test Championship 2021?  

\bf 2440815
            ICC विश्व टेस्ट चैम्पियनशिप 2021 किस टीम ने जीता?
            New Zealand
Α
            न्यूजीलैंड
            Australia
В
            ऑस्ट्रेलिया
            India
С
            भारत
            England
D
            इंग्लैंड
Correct Ans : A
Subject : General Knowledge
Q.No: 10 \, "To Hell with Hockey" is the biography of \bf 2440896
```

Which of the following gases has the maximum percentage in the atmosphere?

"टू हेल विद हॉकी" किसकी जीवनी हैं?

```
mandeep Singn
           मनदीप सिंह
           Roop Singh Bais
В
           रूप सिंह बैस
           Aslam Sher Khan
С
           असलम शेर खान
           Dhyan Chand
D
           ध्यान चंद
Correct Ans : C
Subject : General Knowledge
Q.No: 11 C. K. Nayudu had passed away in - \bf 2440935
           सी के नायडू का निधन ___
                                   ___ में हो गया था -
           Bhopal
Α
           भोपाल
           Indore
В
           इंदौर
           Gwalior
С
           ग्वालियर
           Jabalpur
D
           जबलपुर
Correct Ans : B
Subject : General Knowledge
Q.No: 12 \, Who invaded and conquered the Chanderi Fort in 1528 AD? 2441147 \,
           1528 ई. में किसने चंदेरी किले पर आक्रमण किया और उस पर विजय प्राप्त की?
           Babur
Α
           बाबर
           Krishna Dev Raya
В
           कृष्ण देव राय
           Ibrahim Lodhi
С
           इब्राहिम लोधी
           Rana Sanga
D
           राणा सांगा
Correct Ans : A
Subject : General Knowledge
Q.No: 13 \, In which district is the Dhamoni Fort situated? 2441241
           धमोनी किला किस जिले में स्थित है?
           Bhopal
Α
           भोपाल
В
           Rewa
```

```
रीवा
           Agar Malwa
С
           आगर मालवा
           Sagar
D
           सागर
Correct Ans : D
Subject : General Knowledge
Q.No: 14 Abdul Kadar Khatri was a famous - 2441266
           अब्दुल कादर खत्री किसके लिए प्रसिद्ध थे?
           Painter
Α
           चित्रकार
           Craftman
В
           शिल्पकार
           Singer
С
           गायक
           Dancer
D
           नर्तकी
Correct Ans : B
Subject : General Knowledge
Q.No: 15 Ujjain is situated on the bank of ___
           उज्जैन _
                             _ नदी के तट पर स्थित है।
           Narmada
Α
           नर्मदा
           Banas
В
           बनास
           Shipra
С
           क्षिप्रा
           Betwa
D
           बेतवा
Correct Ans : C
Subject : General Knowledge
Q.No: 16 \, Which of the following districts borders Rajasthan?  
           निम्नलिखित में से किस जिले की सीमा राजस्थान से लगती है?
           Satna
Α
           सतना
           Guna
В
           गुना
```

С

Ashoknagar

```
अशाकनगर
           Mandla
           मंडला
Correct Ans : B
Subject : General Knowledge
Q.No: 17 Before merging to form the State of Madhya Pradesh, the Vidhan Sabha of Bhopal had how many members? 2441742
           मध्य प्रदेश राज्य बनाने के लिए विलय से पहले, भोपाल की विधानसभा में कितने सदस्य थे?
           23
           23
           29
           29
           30
С
           30
           34
           34
Correct Ans : C
Subject : General Knowledge
Q.No: 18 The Chattisgarh plains agro-climatic zone of Balaghat district cover which crop zone? 2441784
           बालाघाट जिले का छत्तीसगढ़ का मैदान कृषि जलवायु क्षेत्र किस फसल क्षेत्र को कवर करता है?
           Wheat
           गेहूं
           Maize
           मक्का
           Rice
           चावल
           Cotton
           कपास
Correct Ans : C
Subject : General Knowledge
Q.No: 19 \, The main vegetable produce of Khandwa is \, 2441806
           खंडवा की प्रमुख सब्जी उपज है -
           Potato
           आलू
           Tomato
           टमाटर
           Onion
           प्याज
           Cucumber
           खीरा
```

D

Α

В

D

Α

В

С

D

В

С

D

Correct Ans : ${\bf C}$

Subject : General Knowledge Q.No: 20 What percentage of rural income is contributed by agriculture in Madhya Pradesh? 2441823 मध्यप्रदेश में ग्रामीण आय का कितना प्रतिशत कृषि द्वारा योगदान किया जाता है? 80-90 Α 80-90 60-75 В 60-75 50-65 С 50-65 70-85 D 70-85 Correct Ans : B Subject : General Knowledge Q.No: 21 What is the study of how work and heat interact in chemical reactions and state transitions? $\bf 2425899$ रासायनिक प्रतिक्रियाओं और अवस्था संक्रमणों में कार्य और गर्मी कैसे परस्पर क्रिया करते हैं, इसका अध्ययन क्या है? **Statistical Thermodynamics** Α सांख्यिकीय ऊष्मप्रवैगिकी **Chemical Thermodynamics** В रासायनिक ऊष्मप्रवैगिकी **Classical Thermodynamics** С शास्त्रीय ऊष्मप्रवैगिकी **Equilibrium thermodynamics** D संतुलन ऊष्मप्रवैगिकी Correct Ans : B Subject : General Science Q.No: 22 Which one of the following is not a characteristic of phyla Echinodermata? ${\bf 2428768}$ निम्नलिखित में से कौन-सा एक फाइला इचिनोडर्मेटा की विशेषता नहीं है? water vascular system Α जल संवहनी प्रणाली ocean bottom В महासागर तल tube feet С ट्यूब फीट body is protected by hard shell D शरीर कठोर खोल द्वारा संरक्षित है

Q.No: 23 Match the following: **2429271**

Subject : General Science

Correct Ans : D

1	Scanty rainfall	A	<50 cm
2	Heavy rainfall	В	50-100 cm
3	Moderate rainfall	С	>200cm

निम्नलिखित को मिलाएं:

1	अल्प वर्षा	A	<50 सेमी
2	भारी वर्षा	В	50-100 सेमी
3	मध्यम वर्षा	С	>200 सेमी

1.A, 2.C, 3.B

Α

1.A, 2.C, 3.B

1.B, 2.A, 3.C

В

1.B, 2.A, 3.C

1.C, 2.A, 3.B

С

1.C, 2.A, 3.B

1.C, 2.B, 3.A

D

1.C, 2.B, 3.A

Correct Ans : A

Subject : General Science

Q.No: 24 Directions: The following question consists of two statements one labeled as "Assertion" and the other as "Reason". You have to examine these two statements carefully and s 2429937 the given options.

Assertion: (A) amphibians are advanced than the fishes

Reason: (R) amphibians have three chambered heart and lungs for respiration, whereas fishes have two-chambered heart and gills for respiration.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में दो कथन हैं जिनमें से एक को "अभिकथन" और दूसरे को "कारण" के रूप में लेबल किया गया है। आपको इन दोनों कथनों की सावधानीपूर्वक जांच करनी है और दिए गए विकल्पों में से प्रश्न का सही उत्तर अभिकथन: (ए) उभयचर मछलियों की तुलना में उन्नत हैं

कारण: (R) उभयचरों में श्वसन के लिए तीन कक्षीय हृदय और फेफड़े होते हैं, जबिक मछिलयों में श्वसन के लिए दो कक्षीय हृदय और गलफड़े होते हैं।

(A) is true but (R)is false.

Α

- (A) सच है लेकिन (R)गलत है।
- (A) is false

В

- (A) गलत है
- (R) is false.

С

- (R) गलत है।
- (R) is the correct explanation for (A).

D

(R) (A) के लिए सही स्पष्टीकरण है।

Correct Ans : D

Subject : General Science

Q.No: 25 $\,$ The microscopic structures present in earthworm for holding the soil is - ${\bf 2429943}$

मि

मिट्टी को धारण करने के लिए केंचुए में मौजूद सूक्ष्म संरचनाएं हैं -

setae

Α

सेटे

chaetae

В

যুক

C parapodia

पार्श्वपाद annulus D Correct Ans : A Subject : General Science Q.No: 26 Hirudinaria belongs to **2429978** हिरुडिनेरिया के अंतर्गत आता है Annelida Α एनेलिडा Nematoda В नेमाटोडा **Platyhelminthes** С प्लेटिहेल्मिन्थेस molluscs

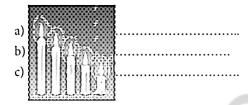
D

मोलस्क

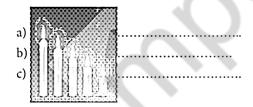
Subject : General Science

Correct Ans : A

Q.No: 27 Observe the picture and find out the changes that are not accompanied in the picture. $\bf 2430210$



चित्र का निरीक्षण करें और उन परिवर्तनों का पता लगाएं जो चित्र में नहीं हैं।



Endothermic

ऊष्माशोषी

Α

В

D

Exothermic

ऊष्माक्षेपी

Physical change

C शारीरिक परिवर्तन

Chemical change

रासायनिक परिवर्तन

Correct Ans : A

Subject : General Science

	एक ।वज्ञान ह, जा। सतारा, শ্रहा आर उनका गात क अध्ययन स सबाधत ह।
	Geology
А	
	<i>মৃ</i> বিज्ञान
	Astronomy
В	
	खगोल विज्ञान
	Histology
С	
	জনক বিদ্বান
	Cytology
D	
	कोशिका विज्ञान
Correct An	
Subject : C	General Science
O No. 20	Disable of the state of the sta
2430382	Directions: The following question consists of two statements one labeled as "Assertion" and the other as "Reason". You have to examine these two statements carefully and s the given options.
	Assertion (A): An object floats or sinks when placed on the surface of a liquid.
	Reason(R): The substance's density is greater than that of the liquid, it will sink.
	निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में दो कथन हैं जिनमें से एक को "अभिकथन" और दूसरे को "कारण" के रूप में लेबल किया गया है। आपको इन दोनों कथनों की सावधानीपूर्वक जांच करनी है और दिए गए विकल्पों में से प्रश्न का सही उत्तर
	अभिकथन (A) : द्रव की सतह पर रखे जाने पर कोई वस्तु तैरती या डूबती है।
	कारण (R) : पदार्थ का घनत्व द्रव के घनत्व से अधिक होता है, वह डूब जाएगा।
	Both A and R are true
A	
	A और आर दोनों सत्य हैं
	Both A and R are false
В	
	A और R दोनों असत्य हैं
	A is true but R is false.
С	
	A सत्य है तेकिन R असत्य है।
	A is false but R is true.
D	
	A असत्य है लेकिन R सत्य है।
Correct An	
Subject : 6	General Science
Q.No: 30 2430910	What is the formula of baking soda which is also used as a cleaning agent in the kitchen?
	बेकिंग सोडा का सूत्र क्या है जो कि रसोई में सफाई एजेंट के रूप में भी प्रयोग किया जाता है?
	Na_2CO_3
Α	
	Na_2CO_3
	NaHCO₃
В	
	NaHCO₃
6	NaCI
С	N=Cl
	NaCl NaOH
D	NACTI
J	NaOH
Correct An	

Subject : General Science

```
Q.No: 31 A tissue is a group of ____ cells performing a ____ function. 
 \bf 2432498
           ऊतक _____कोशिकाओं का वह समूह है जो ____ प्रकार्य करता है
           Different, different
Α
           अलग, भिन्न
           Similar, specific
В
           अलग, विशिष्ट
           Different, specific
С
           अलग, विशिष्ट
           Similar, different
D
           एकसमान, भिन्न
Correct Ans : B
Subject : General Science
Q.No: 32 The normal body-temperature of a person is about - {\bf 2434300}
           एक व्यक्ति के शरीर का सामान्य तापमान लगभग होता है -
            35-36 °C
Α
            35-36 °C
           34-35 °C
В
           34-35 °C
            36-37 °C
С
            36-37 °C
            38-39 °C
D
            38-39 °C
Correct Ans : C
Subject : General Science
Q.No: 33 Goiter is caused mainly due to the deficiency of \textbf{-2434350}
           गण्डमाला मुख्यतः किसकी कमी के कारण होता है?
           Vitamin D
Α
           विटामिन डी
           Iodine
В
           आयोडीन
           Iron
С
           आयरन
           Calcium
D
           कैल्शियम
Correct Ans : B
Subject : General Science
```

```
विशिष्ट ऊष्मा धारिता का SI मात्रक क्या है?
           J kg-1 K-1
Α
           J kg^{-1} K^{-1}
           J kg-2 K-1
В
           J kg-2 K-1
           J kg K^{-1}
С
           J\,kg\,K^{-1}
           J kg-1 K
D
           Jkg-1K
Correct Ans : A
Subject : General Science
Q.No: 35 Psychosocial development of children was proposed by? 2439952
           बच्चों के मनोसामाजिक विकास का प्रस्ताव किसके द्वारा दिया गया था?
           Erikson
Α
           एरिक्सन
           Ronald Raas
В
           रोनाल्ड रॉस
           Piaget
С
           प्याज़े
           Kohlberg
D
           कोहलबर्ग
Correct Ans : A
Subject : General Science
Q.No: 36 Choose the correct mirror image/jpg of this combination- KJHSC987HB. 
 \bf 2425694
           इस संयोजन की सही दर्पण छवि चुनें- KJHSC987HB
           КНЈЅС987НВ
Α
           КНЈЅС987НВ
           ЈКНЅС987НВ
В
           ЈКНЅС987НВ
           SJHKC987HB
С
           SJHKC987HB
           КЈНЅС987НВ
D
           клнѕс987НВ
Correct Ans : D
Subject : General Reasoning
Q.No: \frac{37}{2426434} Select the option /number which is related to 3^{rd} number in the same way as 2^{nd} number is related to a
```

1st number? 25:37::64:?

```
उस संख्या /विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरी संख्या पहली
          संख्या से संबंधित है।
          25:37::64:?
          37
          37
          82
В
          102
С
          102
          92
D
          92
Correct Ans : B
Subject : General Reasoning
Q.No: 38 \, Choose the numbers which is different from others in the group?  
          दिए गए समूह में से विषम संख्या का चयन करे?
Α
          2608
          1316
В
          1316
          1719
С
          1719
          5207
D
          5207
Correct Ans : B
Subject : General Reasoning
Q.No: 39 Which of the following diagram indicates best relation between Brown Hair, Black Eyes and Chinese?
          निम्नलिखित में से कौन सा आरेख काले बालों, भूरी आँखों और चीनी के बीच सबसे अच्छे संबंध को दर्शाता है?
Α
В
D
```



```
Correct Ans : A
```

Subject : General Reasoning

```
Q.No: 40 \, Select the Lettered pair that has the same relationship as given in the questions: 2426822
            उस अक्षर युग्म का चयन करें जिसका संबंध प्रश्नों में दिए गए समान संबंध से है:
            शराब : पीना ?
            Bread : Butter
Α
            रोटी:मक्खन
            Tea: Beverage
В
            चाय : पेय पदार्थ
            Snuff : Inhale
С
            सूंघनाः श्वास लेना
            Water : Sip
D
            पानी : चुसकी
Correct Ans : \boldsymbol{B}
Subject : General Reasoning
Q.No: 41 Find the missing term in the following series. \bf 2428309
            1CV, 5FU, 9IT, ?, 17OR
            निम्नलिखित श्रृंखला में लुप्त पद ज्ञात कीजिए।
            1CV, 5FU, 9IT, ?, 17OR
            11LS
Α
            11LS
            14JS
В
            14JS
            15JS
С
            15JS
            13LS
D
            13LS
Correct Ans : D
Subject : General Reasoning
Q.No: 42 Find the missing term in the following series. \bf 2428329
            AYD97, BVF86, DRH73, ?, KGL41
            निम्नलिखित शृंखला में लुप्त पद ज्ञात कीजिए।
            AYD97, BVF86, DRH73, ?, KGL41
            GLJ54
Α
            GLJ54
            GMJ58
В
```

GMJ58

FMI62

С

FMI62 HLK66 D HLK66 Correct Ans : B Subject : General Reasoning Q.No: 43 If Hong Kong is in the east of London at 12k kilometre, London is in the north of Washington at 15k kilometre and Washington is in the west of New Delhi at 12k kilometre, the 2429708 यदि हांगकांग, लंदन के पूर्व में 12k किलोमीटर पर, लंदन, वाशिंगटन के उत्तर में 15k किलोमीटर और वाशिंगटन, नई दिल्ली के पश्चिम में 12k किलोमीटर की दूरी पर है, तो हांगकांग, नई दिल्ली की किस दिशा में है? West Α पश्चिम South В दक्षिण East С पूर्व North D उत्तर Correct Ans : D Subject : General Reasoning Q.No: 44 $\,$ Which answer figure will complete the pattern in the question figure?\ 2433200 $\,$ कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति में पैटर्न को पूर्ण करेगी? Α В С D

Q.No: 45 $\,$ Identify the figure that completes the pattern. ${\bf 2433516}$



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





Α





В





С





D



Correct Ans : A

Subject : General Reasoning

Q.No: 46 $\,$ Identify the class that best represents the Venn-diagram.



उस वर्ग की पहचान करें जो वेन-आरेख का सबसे अच्छा प्रतिनिधित्व करता है।



```
त्योहार, व्यक्ति क्रिसमस मनाते हैं, व्यक्ति होली मनाते हैं
           Karnataka, Bijapur, Gol-Gumbaz
В
           कर्नाटक, बीजापुर, गोल-गुंबज़ी
           Professor, doctor, lawyer
C
           प्रोफेसर, डॉक्टर, वकील
           Pen, pencil, paper
D
           पेन, पेंसिल, पेपर
Correct Ans : A
Subject : General Reasoning
Q.No: 47 Sohil travels 18 km southwards, and then travels 4 km to his left. Again, he travels 4 km southwards. He travels another 11 km to his right. Now he turns to his right and trave
2438504 point?
           सोहिल 18 किमी दक्षिण की ओर चलता है, और फिर 4 किमी अपने बाएं ओर जाता है। फिर से, वह 4 किमी दक्षिण की ओर यात्रा करता है। वह अपने दाहिनी ओर 11 किमी और चलता है। अब वह अपने दायें मुझता है और 5 कि
Α
           15 किमी पश्चिम
           7 km west
В
           7 किमी पश्चिम
           \sqrt{338} km south west
С
           √338 किमी दक्षिण-पश्चिम
           15 km East
D
           15 किमी पूर्व
Correct Ans : C
Subject : General Reasoning
Q.No: 48 One evening Dinesh and Swetha sat in a park such that their backs are towards each other. If Dinesh's shadow is falling to his left then which direction is Swetha facing?
2438516
           एक शाम दिनेश और खेता एक पार्क में इस तरह बैठे कि उनकी पीठ एक दूसरे की ओर है। यदि दिनेश की परछाई उसके बायीं ओर पड़ रही है, तो श्वेता का मुख किस दिशा में है?
           North-east
Α
           उत्तर-पूर्व
           North
В
           उत्तर
           East
C
           पूर्व
           South
D
           दक्षिण
Correct Ans : B
Subject : General Reasoning
Q.No: 49 Three of the following four number-pairs are alike in a certain way and one is different. Pick the one out. 2438920
           निम्नलिखित चार संख्या-युग्मों में से तीन युग्म किसी प्रकार एकसमान हैं और एक युग्म असमान है। असमान युग्म का चयन कीजिए।
           4:16
Α
           4:16
В
           14:196
```

```
14:196
           12:244
С
           12:244
           2:4
D
           2:4
Correct Ans : C
Subject : General Reasoning
Q.No: 50 Choose the group of letter which is different from other.
2439468
           अक्षरों के उस समूह को चुनिए जो अन्य से भिन्न है।
           BDGL
Α
           BDGL
           MORM
В
           MORM
           GIJL
С
           GIJL
           RTWZ
D
           RTWZ
Correct Ans : B
Subject : General Reasoning
Q.No: 51 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 2440269 statement.
           If you clear the preliminary exam, you will be called for the interview.
           A. You cleared the preliminary exam
           B. You did not clear the preliminary exam
           C. You were called for the interview
           D. You were not called for the interview.
           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 आप प्रारंभिक परीक्षा पास कर लेते हैं, तो आपको साक्षात्कार के लिए बुलाया जाएगा।
           A. आपने प्रारंभिक परीक्षा पास कर ली है
           B. आपने प्रारंभिक परीक्षा पास नहीं की
           C. आपको साक्षात्कार के लिए बुलाया गया था
           D. आपको साक्षात्कार के लिए नहीं बुलाया गया था
           AC
           AC
           BA
В
           ВА
           ΑD
С
           AD
           CD
D
Correct Ans : A
Subject : General Reasoning
```

Q.NO: 52 2440328	Given question has main statement rollowed by four statements. Choose the ordered pair of statements, where the first statement implies the second, and the two statements statement.
	She is either a housewife or a working woman
	A. She is a housewife
	B. She is not a housewife
	C. She is a working woman
	D. She is not a working woman
	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।
	वह या तो एक गृहिणी है या एक कामकाजी महिला
	A. वह एक गृहिणी है
	B. वह गृहिणी नहीं है
	C. वह एक कामकाजी महिला है
	D. वह कामकाजी महिला नहीं है
	AC
Α	
	AC
	DA
В	
	DA
	CD
С	
	CD CD
	AB
D	
	AB
Correct An Subject : 0	s: B General Reasoning
Q.No: 53 2440371	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 statement.
Q.No: 53 2440371	statement.
Q.No: 53 2440371	statement. My mother cooks either sandwich or pen cakes for the breakfast.
Q.No: 53 2440371	statement. My mother cooks either sandwich or pen cakes for the breakfast. A. My mother cooked sandwich for the breakfast.
Q.No: 53 2440371	statement. My mother cooks either sandwich or pen cakes for the breakfast. A. My mother cooked sandwich for the breakfast. B. My mother did not cook sandwich for the breakfast.
Q.No: 53 2440371	statement. My mother cooks either sandwich or pen cakes for the breakfast. A. My mother cooked sandwich for the breakfast. B. My mother did not cook sandwich for the breakfast. C. My mother cooked pen cakes for the breakfast.
Q.No: 53 2440371	statement. My mother cooks either sandwich or pen cakes for the breakfast. A. My mother cooked sandwich for the breakfast. B. My mother did not cook sandwich for the breakfast.
Q.No: 53 2440371	statement. My mother cooks either sandwich or pen cakes for the breakfast. A. My mother cooked sandwich for the breakfast. B. My mother did not cook sandwich for the breakfast. C. My mother cooked pen cakes for the breakfast.
Q.No: 53 2440371	statement. My mother cooks either sandwich or pen cakes for the breakfast. A. My mother cooked sandwich for the breakfast. B. My mother did not cook sandwich for the breakfast. C. My mother cooked pen cakes for the breakfast. D. My mother did not cook pen cakes for the breakfast.
Q.No: 53 2440371	statement. My mother cooks either sandwich or pen cakes for the breakfast. A. My mother cooked sandwich for the breakfast. B. My mother did not cook sandwich for the breakfast. C. My mother cooked pen cakes for the breakfast. D. My mother did not cook pen cakes for the breakfast. did not cook pen cakes for the breakfast.
Q.No: 53 2440371	statement. My mother cooks either sandwich or pen cakes for the breakfast. A. My mother cooked sandwich for the breakfast. B. My mother did not cook sandwich for the breakfast. C. My mother cooked pen cakes for the breakfast. D. My mother did not cook pen cakes for the breakfast. did not cook pen cakes for the breakfast. did 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। मेरी माँ नाश्ते के लिए सैंडविच या पेन केक बनाती है।
Q.No: 53 2440371	statement. My mother cooks either sandwich or pen cakes for the breakfast. A. My mother cooked sandwich for the breakfast. B. My mother did not cook sandwich for the breakfast. C. My mother cooked pen cakes for the breakfast. D. My mother did not cook pen cakes for the breakfast. देए गए प्रश्न में मुख्य कथन और उसके बाद चार कथन हैं। कथनों का क्रमित युग्म चुनें, जहाँ पहले कथन का तात्पर्य दूसरे कथन से हैं, और दो कथन तार्किक रूप से मुख्य कथन से संगत हैं। मेरी माँ नाश्ते के लिए सैंडविच या पेन केक बनाती है। A. मेरी माँ ने नाश्ते के लिए सैंडविच बनाया।
Q.No: 53 2440371	statement. My mother cooks either sandwich or pen cakes for the breakfast. A. My mother cooked sandwich for the breakfast. B. My mother did not cook sandwich for the breakfast. C. My mother cooked pen cakes for the breakfast. D. My mother did not cook pen cakes for the breakfast. die ए एए प्रश्न में मुख्य कथन और उसके बाद चार कथन हैं। कथनों का क्रमित गुग्म चुनें, जहाँ पहले कथन का तात्मर्थ दूसरे कथन से हैं, और दो कथन तार्किक रूप से मुख्य कथन से संगत हैं। मेरी माँ ने नाश्ते के लिए सैंडविच या पेन केक बनाती है। A. मेरी माँ ने नाश्ते के लिए सैंडविच ननाया। B. मेरी माँ ने नाश्ते में सैंडविच नहीं बनाया।
Q.No: 53 2440371	statement. My mother cooks either sandwich or pen cakes for the breakfast. A. My mother cooked sandwich for the breakfast. B. My mother did not cook sandwich for the breakfast. C. My mother cooked pen cakes for the breakfast. D. My mother did not cook pen cakes for the breakfast. Gt गए प्रश्न में मुख्य कथन और उसके बाद चार कथन हैं। कथनों का क्रमित युग्म चुनें, जहाँ पहले कथन का तार्त्पर्य दूसरे कथन से हैं, और दो कथन तार्किक रूप से मुख्य कथन से संगत हैं। मेरी माँ नाश्ते के लिए सैंडविच या पेन केक बनाती है। A. मेरी माँ ने नाश्ते में सैंडविच नहीं बनाया। B. मेरी माँ ने नाश्ते के लिए पैंच केक बनाया। C. मेरी माँ ने नाश्ते के लिए पैंच केक बनाया।
Q.No: 53 2440371	statement. My mother cooks either sandwich or pen cakes for the breakfast. A. My mother cooked sandwich for the breakfast. B. My mother did not cook sandwich for the breakfast. C. My mother cooked pen cakes for the breakfast. D. My mother did not cook pen cakes for the breakfast. dit 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। मेरी माँ नाश्ते के लिए सैंडविच या ऐन केक बनाती है। A. मेरी माँ ने नाश्ते के लिए सैंडविच नहीं बनाया। B. मेरी माँ ने नाश्ते के लिए ऐन केक बनाया। C. मेरी माँ ने नाश्ते के लिए ऐन केक नहीं बनाया। D. मेरी माँ ने नाश्ते के लिए ऐन केक नहीं बनाया।
2440371	statement. My mother cooks either sandwich or pen cakes for the breakfast. A. My mother cooked sandwich for the breakfast. B. My mother did not cook sandwich for the breakfast. C. My mother cooked pen cakes for the breakfast. D. My mother did not cook pen cakes for the breakfast. dit 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। मेरी माँ नाश्ते के लिए सैंडविच या ऐन केक बनाती है। A. मेरी माँ ने नाश्ते के लिए सैंडविच वनाया। B. मेरी माँ ने नाश्ते के लिए ऐन केक बनाया। C. मेरी माँ ने नाश्ते के लिए ऐन केक नहीं बनाया। D. मेरी माँ ने नाश्ते के लिए ऐन केक नहीं बनाया।
2440371	statement. My mother cooks either sandwich or pen cakes for the breakfast. A. My mother cooks andwich for the breakfast. B. My mother did not cook sandwich for the breakfast. C. My mother cooked pen cakes for the breakfast. D. My mother did not cook pen cakes for the breakfast. Qu गए प्रश्न में मुख्य कथन और उसके बाद चार कथन हैं। कथनों का क्रमित युग्म चुनें, जहाँ पहले कथन का तात्पर्य दूसरें कथन से हैं, और दो कथन तार्किक रूप से मुख्य कथन से संगत हैं। मेरी माँ ने नाश्ते के लिए सैंडविव वाया। B. मेरी माँ ने नाश्ते के लिए पैन केक बनाया। C. मेरी माँ ने नाश्ते के लिए पेन केक नहीं बनाया। D. मेरी माँ ने नाश्ते के लिए पेन केक नहीं बनाया। AB
2440371	statement. My mother cooks either sandwich or pen cakes for the breakfast. A. My mother cooked sandwich for the breakfast. B. My mother did not cook sandwich for the breakfast. C. My mother cooked pen cakes for the breakfast. D. My mother did not cook pen cakes for the breakfast. City ny प्रश्न में मुख्य कथन और उसके बाद चार कथन हैं। कथनों का क्रमित युम्म चुनें, जहाँ पहले कथन का तार्त्पर्य दूसरे कथन से हैं, और दो कथन तार्किक रूप से मुख्य कथन से संगत हैं। सेरी माँ नायरे के लिए सैंडविंच या पंन केक बनाती है। A. मेरी माँ ने नायरे के लिए सैंडविंच वनाया। B. मेरी माँ ने नायरे के लिए पैं केक वनाया। C. मेरी माँ ने नायरे के लिए पैन केक नहीं बनाया। AB AB DA
2440371	statement. My mother cooks either sandwich or pen cakes for the breakfast. A. My mother cooks andwich for the breakfast. B. My mother did not cook sandwich for the breakfast. C. My mother did not cook pen cakes for the breakfast. D. My mother did not cook pen cakes for the breakfast. City गए प्रश्न में मुख्य कथन और उसके बाद चार कथन हैं। कथनों का क्रमित युम्म चुनें, जहाँ पहले कथन का तारार्य दूसरे कथन से हैं, और दो कथन तार्किक रूप से मुख्य कथन से संगत हैं। सेरी माँ ने नायते के लिए सैंडविव बनाया। B. मेरी माँ ने नायते के लिए पेंग केक बनाती है। C. मेरी माँ ने नायते के लिए पेंग केक वनाया। D. मेरी माँ ने नायते के लिए पेंग केक नहीं बनाया। AB BA DA DA
2440371 A	statement. My mother cooks either sandwich or pen cakes for the breakfast. A. My mother cooked sandwich for the breakfast. B. My mother did not cook sandwich for the breakfast. C. My mother cooked pen cakes for the breakfast. D. My mother did not cook pen cakes for the breakfast. City ny प्रश्न में मुख्य कथन और उसके बाद चार कथन हैं। कथनों का क्रमित युम्म चुनें, जहाँ पहले कथन का तार्त्पर्य दूसरे कथन से हैं, और दो कथन तार्किक रूप से मुख्य कथन से संगत हैं। सेरी माँ नायरे के लिए सैंडविंच या पंन केक बनाती है। A. मेरी माँ ने नायरे के लिए सैंडविंच वनाया। B. मेरी माँ ने नायरे के लिए पैं केक वनाया। C. मेरी माँ ने नायरे के लिए पैन केक नहीं बनाया। AB AB DA
2440371	statement. My mother cooks either sandwich or pen cakes for the breakfast. A. My mother cooks andwich for the breakfast. B. My mother did not cook sandwich for the breakfast. C. My mother cooked pen cakes for the breakfast. D. My mother did not cook pen cakes for the breakfast. Cat गए प्रश्न में मुख्य कथन और उसके बाद चार कथन हैं। कथनों का क्रमित युग्प चुनें, जहाँ पहले कथन का तारार्य दूसरे कथन से हैं, और दो कथन तार्किक रूप से मुख्य कथन से संगत हैं। मेरी में नामले के लिए सैंडविय बानाया B. मेरी मों ने नामले के लिए सैंडविय वस्ताया। C. मेरी मों ने नामले के लिए पेन केक बनाया। D. मेरी मों ने नामले के लिए पेन केक बनाया। AB AB DA CD CD
2440371 A	statement. My mother cooks either sandwich or pen cakes for the breakfast. A. My mother cooks andwich for the breakfast. B. My mother cooked sandwich for the breakfast. C. My mother cooked pen cakes for the breakfast. D. My mother did not cook pen cakes for the breakfast. City ny usy में मुख्य कंपन और उसके बाद चार कंपन हैं। कंपनी का क्रमित गुम्म चुनें, जहाँ पहले कंपन का तारार्य दूचरे कंपन से हैं, और दो कंपन तार्किक रूप से मुख्य कंपन से संगत हैं। मेरी में नामले के लिए सैंडविय वनाया। B. मेरी मों ने नामले के लिए सैंडविय वनाया। C. मेरी मों ने नामले के लिए पैन केक नहीं बनाया। D. मेरी मों ने नामले के लिए पैन केक नहीं बनाया। AB AB DA CD CD
2440371 А В	statement. My mother cooks either sandwich or pen cakes for the breakfast. A. My mother cooks andwich for the breakfast. B. My mother did not cook sandwich for the breakfast. C. My mother cooked pen cakes for the breakfast. D. My mother did not cook pen cakes for the breakfast. Cat गए प्रश्न में मुख्य कथन और उसके बाद चार कथन हैं। कथनों का क्रमित युग्प चुनें, जहाँ पहले कथन का तारार्य दूसरे कथन से हैं, और दो कथन तार्किक रूप से मुख्य कथन से संगत हैं। मेरी में नामले के लिए सैंडविय बानाया B. मेरी मों ने नामले के लिए सैंडविय वस्ताया। C. मेरी मों ने नामले के लिए पेन केक बनाया। D. मेरी मों ने नामले के लिए पेन केक बनाया। AB AB DA CD CD
2440371 A	statement. My mother cooks either sandwich or pen cakes for the breakfast. A. My mother cooked sandwich for the breakfast. B. My mother did not cook sandwich for the breakfast. C. My mother cooked pen cakes for the breakfast. D. My mother did not cook pen cakes for the breakfast. Reç गए एश्न में मुख्य कथन और उसके बाद चार कथन हैं। कथनों का क्रमित गुम्म चुनें, जहाँ पहले कथन का तारायें दूसरे कथन से हैं, और दो कथन तार्किक रूप से मुख्य कथन से संगत हैं। मेरी माँ नायते के लिए सेडविय वनाया। B. मेरी माँ नायते के लिए सेडविय वनाया। C. मेरी माँ ने नायते के लिए पेन केक वनाती D. मेरी माँ ने नायते के लिए पेन केक नहीं बनाया। AB AB DA CD CD CD CD AC
2440371 А В	statement. My mother cooked sandwich for the breakfast. A. My mother cooked sandwich for the breakfast. B. My mother did not cook sandwich for the breakfast. C. My mother cooked pen cakes for the breakfast. D. My mother did not cook pen cakes for the breakfast. Re with mother did not cook pen cake for the breakfast. Re with mother did not cook pen cakes for

```
Q.NO: 54 Find the related word from the given alternatives. 2442002
            Bat : Ball
            दिए गए विकल्प से संबंधित शब्द खोजें।
            बल्ला : गेंद
            Class : Student
Α
            कक्षा : छात्र
            Bow : Arrow
धनुष : तीर
В
            Play : Cricket
С
            खेल : क्रिकेट
            Sports : Football
खेल : फुटबॉल
D
Correct Ans : B
Subject : General Reasoning
Q.No: 55 Find the related word from the given alternatives. \bf 2442034
            Nap : Fatigue
            दिए गए विकल्पों से संबंधित शब्द का चयन करे।
            झपकी : थकान
            Difficult : Painful
Α
            मुश्किल: दर्दनाक
            Aspirin: Pain
В
            एस्पिरिनः दर्द
            Exercise: Strength
С
            व्यायाम: शक्ति
            Doctor : Disease
D
            डॉक्टर: रोग
Correct Ans : B
Subject : General Reasoning
Q.No: 56 In how much time will a sum of Rs.160000 amount to Rs.390625 at 25% per annum compound interest? 2423679
            राशि 160000 से रु. 390625, 25% प्रति वर्ष चक्रवृद्धि ब्याज पर कितने समय में रुपये की राशि होगी?
            7 years
Α
            7 वर्ष
            4 years
            4 वर्ष
            2 years
С
            2 वर्ष
            8 years
D
            ८ वर्ष
Correct Ans : B
Subject : General Maths
Q.No: 57 Solve: 2428604
            455 \div 5 + 54 - 45 \times 2 + (24 \times 4 + 225 \div 5 - 17 \times 4 + 26)
```

हल करें:

```
156
Α
           156
           150
           150
           154
С
           154
           144
D
          144
Correct Ans : C
Subject : General Maths
Q.No: 58 Convert into paise. 2429425
           1375 paise: 18 rupees
           पैसे में बदलाव करें।
           1375 पैसे : 18 रुपए
           61:79
Α
           61:79
           17:40
В
           17:40
           57 : 73
С
           57:73
           55:72
D
           55:72
Correct Ans : D
Subject : General Maths
Q.No: 59 \, A library has an average of 510 visitors on Sundays and 240 on other days.  
           The average number of visitors per day in a month of 30 days beginning with a Sunday is:
           एक पुस्तकालय में रविवार को औसतन 510 और अन्य दिनों में 240 आगंतुक आते हैं।
           रविवार से शुरू होने वाले 30 दिनों के महीने में प्रतिदिन आगंतुकों की औसत संख्या क्या है?
           285
Α
           285
           290
В
           290
           297
С
           297
           305
D
           305
Correct Ans : A
Subject : General Maths
```

455 ÷ 5 + 54 - 45 × 2 + (24 × 4 + 225 ÷ 5 - 1/ × 4 + 26)

Q.No: 60 The average of seven consecutive even numbers is 36. What is the difference between the highest and lowest numbers? **2432565**

```
Α
            2
В
            5
            12
С
            12
            15
D
            15
Correct Ans : C
Subject : General Maths
Q.No: 61 The average age of four boys A,B,C and D is 5 years and the average age of A,B,D,E is 6 years. C is 8 years old. The age of E is [in years]? 2432604
            चार लड़कों A,B,C और D की औसत आयु 5 वर्ष है और A,B,D,E की औसत आयु 6 वर्ष है। C, 8 वर्ष का है। E की आयु [वर्षों में] क्या है?
            12
Α
            12
            13
В
            13
            14
С
            14
            15
D
            15
Correct Ans : A
Subject : General Maths
Q.No: 62 The ratio of milk and water in a mixture is 4: 2 after adding 5 liters of water, the ratio of milk1 and water in the mixture becomes 4: 4 Amount of milk in the mixture?
2432751
            एक मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 4:2 है। 5 लीटर पानी मिलाने के बाद, मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 4:4 हो जाता है। मिश्रण में दूध की मात्रा?
            03
            04
В
            04
            01
С
            01
            05
D
            05
Correct Ans : A
Subject : General Maths
Q.No: 63 What should come in place of question mark in the following number series?
2433083
            \sqrt{6^2 \times 18 + 3^2 \times 9} = ? \times 3
            निम्नलिखित संख्या-श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
            \sqrt{6^2 \times 18 + 3^2 \times 9} = ? \times 3
```

सात क्रमागत सम संख्यांजा का जासत उठ है। उच्चतम जार ।नम्नतम संख्यांजा म क्या जतर है?

16 14 С 14 Correct Ans : D Subject : General Maths Q.No: 64 **2433104** What should come in place of question mark in the following number series? $26.4 \times 12.5 + \sqrt{22^2 + 20 + 11^2} = ?^2 + 31$ निम्नलिखित संख्या-श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए? $26.4 \times 12.5 + \sqrt{22^2 + 20 + 11^2} = ?^2 + 31$ 18 18 21 21 16 С 16 17 D 17 Correct Ans : A Subject : General Maths Q.No: 65 The average number of visitors to a cinema hall from Monday to Sunday is 70. The average number of viewers from Monday to Thursday is 70, and the average number of view 2433876 number of viewers who came to the cinema hall on Thursday. सोमवार से रविवार तक सिनेमा हॉल में दर्शकों की औसत संख्या 70 है। सोमवार से गुरुवार तक दर्शकों की औसत संख्या 70 है, और गुरुवार से रविवार तक दर्शकों की औसत संख्या 60 है। गुरुवार को सिनेमा हॉल में आने वाले दः 50 Α 50 60 В 60 40 С 40 30 30 Correct Ans : D Subject : General Maths

11 16

Q.No: 66 **2433999** Evaluate: $18.5 \times 3 - 12 \div 4 - 2 \times 10.5 \div 5 \times 3$

В

```
46.5
            46.5
            22
            22
            23.5
            23.5
            18
            18
Correct Ans : A
Subject : General Maths
Q.No: 67 A mixture of fog contains water and air in the ratio 5:3. On adding 8 liters of air, the ratio of water and air becomes 1:1. The quantity of water in the original fog is: 2434826
            कोहरे के मिश्रण में पानी और हवा का अनुपात 5 : 3 है। 8 लीटर हवा जोड़ने पर पानी और हवा का अनुपात 1: 1 हो जाता है। मूल कोहरे में पानी की मात्रा है
            20 litres
            20 लीटर
            16 litres
            16 लीटर
            30 liters
            30 लीटर
            25 liters
            25 लीटर
Correct Ans : A
Subject : General Maths
Q.No: 68 If \frac{4a+2b}{4a-2b} = 6, then a:b =?
            यदि \frac{4a+2b}{4a-2b} = 6 है, तो a:b =?
            6:7
            6:7
            3:5
            3:5
            7:10
С
            7:10
            5:9
            5:9
Correct Ans : C
Subject : General Maths
Q.No: 69 Find how much grams of copper be added to make the ratio as 4 : 5, if zinc and copper are in the ratio of 5 : 4 in 225 gm of an alloy. 2435450
```

यदि 225 ग्राम की एक मिश्र धातु में जस्ता और तांबा की मात्रा 5:4 के अनुपात में है, तो यह ज्ञात करें कि अनुपात को 4:5 बनाने के लिए तांबे का कितना ग्राम जोड़ा जाना चाहिए?

मूल्यांकन कीजिए: 18.5 × 3 – 12 ÷ 4 – 2 × 10.5 + 5 × 3

В

C

D

Α

В

C

D

Α

В

D

Α

50 gram

```
50 ग्राम
           52 gram
В
           52 ग्राम
           54 gram
C
           54 ग्राम
           56.25 gram
           56.25 ग्राम
Correct Ans : D
Subject : General Maths
Q.No: 70 What should come in place of question mark in the following number series? 
 2437944
            19^2 + 33^2 - 8^2 = ?^3 + 55
           निम्नलिखित संख्या-श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
           19^2 + 33^2 - 8^2 = ?^3 + 55
           12
Α
           12
           13
В
           13
           11
С
           11
D
Correct Ans : C
Subject : General Maths
Q.No: 71 In a certain code language, 'HARRY' is written as 'IZSQZ' What is the code for 'POTTER' in that code language? 2434420
           एक निश्चित सांकेतिक भाषा में, 'HARRY' को इस प्रकार 'IZSQZ' लिखा जा सकता है। इसी सांकेतिक भाषा में 'POTTER' को किस प्रकार लिखा जा सकता है?
           QNUSFQ
Α
           QNUSFQ
           QNSUFS
В
           QNSUFS
           SNUSDQ
С
           SNUSDQ
           SNSUDS
D
           SNSUDS
Correct Ans : A
Subject : Mental Ability
Q.No: 72 If JOINT is coded as 36514 and VENTURE is coded as 9814720, then how will ROUTE be coded as? \bf 2434949
           यदि JOINT को 36514 के रूप में कूटबद्ध किया गया है और VENTURE को 9814720 के रूप में कूटबद्ध किया गया है, तो ROUTE को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?
           14562
Α
```

14562

ь	20/40
	26740
	52145
С	
	52145
	20145
D	
	20145
Correct An	s : B
Subject : I	Mental Ability
Q.No: 73 2434959	In a certain code language 'N' is coded as '28', 'G' is coded as '14', 'V' is coded as '44' then what would be the perfect code of "DIAMOND" in the same coded language?
	एक निश्चित कोड भाषा में 'N' को '28' कोड किया जाता है, 'G' को '14' कूटित किया जाता है, 'V' को '44' कूट किया जाता है, तब उसी कूटित भाषा में "DIAMOND" का कूटित क्या होगा?
	97
Α	
	97
	88
В	
	88
	122
С	
	122
	120
D	
	120
Correct An	s:D
Subject : I	Mental Ability
Q.No: 74	In a certain code language, DROP is written as 17280. How will LIKE be written as in that language?
2434975	
	एक निश्चित कूट भाषा में , DROP को 17280 के रूप में लिखा जाता है। इसी कूट भाषा में LIKE को कैसे लिखा जाएगा ?
	5940
Α	
^	5940
	6450
D	0450
В	
	6450 7670
_	7670
С	
	7670
	8960
D	
	8960
Correct An	
Subject : I	Mental Ability
0 N - 75	
Q.No: 75 2435485	In question below are two statements followed by three conclusions numbered I, II and III. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at va which of the given conclusions logically follows from the given statements.

Statements:

- I. Some mangoes are oranges.
- ${\ }^{{\ }}$ II. Some oranges are grapes.

Conclusions:

- I. Some mangoes are grapes.
- II. No oranges are mangoes.
- III. No grape is mango.

```
नीचे दिए गए प्रश्न में दो कथन और उसके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों और फिर तय करें कि कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथन
            I. कुछ आम संतरा हैं।
            II. कुछ संतरा अंगूर हैं।
            निष्कर्ष:
            I. कुछ आम अंगूर हैं।
            II. कोई संतरा आम नही हैं।
            III. कोई अंगूर आम नही हैं।
            Either conclusion I or III follows.
            या तो निष्कर्ष I या III अनुसरण करता है।
            Only conclusions I and II follow.
            केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
            Only conclusions I follows.
            केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
            Only conclusions I and III follow.
            केवल निष्कर्ष 1 और 111 अनुसरण करते हैं।
Correct Ans : A
Subject : Mental Ability
Q.No: 76 In question below are three statements followed by three conclusions numbered I, II and III. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at varia
2435550 which of the given conclusions logically follows from the given statements.
            Statements:
            I. All pink are black.
            II. All black are brown.
            III. Some brown are gold.
            Conclusions:
            I. Some brown are pink.
            II. All gold are black.
            III. Some gold are pink.
            नीचे दिए गए प्रश्न में तीन कथन और उसके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III 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
            कथन:
            I. सभी गुलाबी काला हैं।
            II. सभी काला भूरा है।
            III. कुछ भूरा गोल्ड है।
            निष्कर्ष:
            I. कुछ भूरा गुलाबी है।
            II. सभी गोल्ड काला है।
            III. कुछ गोल्ड गुलाबी है।
            Either conclusion I or II follows.
            या तो निष्कर्ष 1 या 11 अनुसरण करता है।
            Neither conclusion I nor III follows.
            न तो निष्कर्ष 1 और न ही 111 अनुसरण करता है।
            Only conclusion I follows.
            केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
            Both conclusions I and III follows.
            दोनों निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।
Correct Ans : C
Subject : Mental Ability
```

Α

В

С

Α

В

С

D

Q.No: 77 2438441	What is the least number of cuts required to form exactly 250 identical pieces from a cube?
	एक घन से ठीक 250 समान टुकड़े बनाने के लिए आवश्यक कटों की न्यूनतम संभव क्या है?
	249
4	
,	249
	17
3	
	17
	24
,	-·
•	24
	20
)	
,	20
Correct An	
	Mental Ability
Q.No: 78	Nitin ranks eighteenth in a class of 49 students. What is his rank from the last?
2439542	
	नितिन 49 विद्यार्थियों में 18 वाँ स्थान प्राप्त करता है। अंत से उसका स्थान क्या हैं?
	18
1	
`	18
	19
3	
	19
	31
3	
	31
	32
)	
	32
Correct An	s : D
Subject : N	Mental Ability
Q.No: 79	DIRECTIONS: In the question below are given few statements followed by few conclusions. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance of the conclusions.
	conclusions and then decide which of the given conclusion logically follows from the given statements disregarding commonly known facts.
	Statements:
	All kings are queens.
	Some queens are soldiers.
	All soldiers are strong.
	Conclusions:
	I. Some strong are kings.
	II. Some queens are strong.
	निर्देश:- नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ कथन और उसके बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए है। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों और फिर तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन – चाहे सर्वज्ञात तथ्य कुछ भी हो।
	कथन :
	सभी राजा, रानी हैं।.
	कुछ रानी, सिपाही हैं।.
	सभी सिपाही, ताकतवर हैं।
	निष्कर्ष :

```
If only Conclusion I follows
यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है
Α
            If only Conclusion II follows
यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है
В
            If either Conclusion I or II follows
यदि या निष्कर्ष I या II सत्य है
С
            If neither Conclusion nor II follows
यदि न निष्कर्ष I न II सत्य है
D
Correct Ans : B
Subject : Mental Ability
Q.No: 80 If in a certain code language 'CLOUD' is written as '59432' and 'RAIN' is written as '1678', then how will 'AROUND' be written in that language? 2442179
            यदि एक निश्चित कोड भाषा में 'CLOUD 'को' 59432 'और 'RAIN' को '1678 'लिखा जाता है, तो 'AROUND' को उस भाषा में कैसे लिखा जाएगा?
            614832
Α
            614832
            614382
В
            614382
            641382
С
            641382
            461382
D
            461382
Correct Ans : B
Subject : Mental Ability
Q.No: 81 If M = 13 and MAT = 34, then WAX = ? \bf 2442201
            यदि M = 13 और MAT = 34 है, तो WAX = ?
Α
            47
            25
В
            25
C
            48
            23
D
            23
Correct Ans : {\bf C}
Subject : Mental Ability
Q.No: 82 If in a certain code language 'GOAT' is coded as '40014467649', then how will 'DO' be written in that language? 2442219
            यदि एक निश्चित कोड भाषा में 'GOAT' को '40014467649' के रूप में कोडित किया जाता है, तो उस भाषा में 'DO' कैसे लिखा जाएगा?
            529144
Α
            529144
            222591
В
            222591
С
            592225
```

कुछ ताकतवर, राजा ह।
 कुछ रानी, ताकतवर हैं।

```
592225
           529522
D
           529522
Correct Ans : A
Subject : Mental Ability
Q.No: 83 From the given alternative words, select the word which cannot be formed using the letters of the given word. 2442787
           DEWORMER
           दिए गए वैकल्पिक शब्दों में से वह शब्द चुनिए जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता।
           DEWORMER
           Worm
Α
           Worm
           Road
В
           Road
           More
С
           More
           Rewore
D
           Rewore
Correct Ans : B
Subject : Mental Ability
Q.No: 84 \, Which one word can be formed from the following letters ? {\bf 2442870}
           howcimte
           निम्नलिखित अक्षरों से कौन सा एक शब्द बनाया जा सकता है?
           howcimte
           morning
Α
           morning
           chowtime
В
           chowtime
           meeting
С
           meeting
           champion
D
           champion
Correct Ans : B
Subject : Mental Ability
Q.No: 85 From the given words, select the word which cannot be formed using the letters of the given word. 2443008
           ALTERNATIVES
           निम्नलिखित विकल्पों में से वह शब्द चुनिए जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता है।
           ALTERNATIVES
          ALTER
Α
           ALTER
           NATIVE
В
           NATIVE
```

C	
	TEN .
	NATIONAL
D	
	NATIONAL
Correct Ar	
Subject :	Mental Ability
Q.No: 86 2423768	Two taps A and B can fill an overhead tank in 22 hours and 26 hours respectively. Both the taps are opened for 6 hours and then B is turned off. How much time will A take to
	दो नल A और B एक ओवरहेड टैंक को क्रमशः 22 घंटे और 26 घंटे में भर सकते हैं। दोनों नलों को 6 घंटे के लिए खोल दिया जाता है और फिर B को बंद कर दिया जाता है। शेष टैंक को भरने में A को कितना समय लगेगा?
	370/7 hours
Α	
	370/7 घंटे
	412/91 hours
В	
	412/91 घंटे
	39/23 hours
С	
	39/23 घंटे
	36/143 hours
D	
	36/143 घंटे
Correct Ar	
	General Aptitude
Q.No: 87	If the circle's radius is 14 cm then, calculate the area of the circle.
2426196	
	यदि वृत्त की त्रिज्या 14 सेमी है, तो वृत्त का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।
	221 cm ²
Α	
,,	221 सेमी:
	556 cm ²
	350 CIII-
В	
	556 सेमी-
	164 cm ²
С	
	164 सेमी-
	616 cm^2
D	
	616 सेमी ²
Correct Ar	ss: D General Aptitude
Subject .	General Aprillade
Q.No: 88 2426221	Calculate the cylinder's total surface area if its radius is 7 cm and height is 12 cm.
	यदि इसका त्रिज्या 7 सेमी और ऊंचाई 12 सेमी है तो सिलेंडर का कुल सतह क्षेत्र खोजें।
	746 cm ²
Α	716 1 11 2
	746 सेमी-
	836 cm ²
В	
	836 सेमी-
С	564 cm ²
S 10	

```
204 선위1-
            396 cm<sup>2</sup>
D
            396 सेमी2
Correct Ans : B
Subject : General Aptitude
Q.No: 89 Calculate the trapezium's area if length of its two parallel sides are a = 22.4 cm and b = 23.6 cm and distance between them is 10 cm. 2426251
            एक ट्रैपेज़ियम की सतह क्षेत्र का पता लगाएं यदि इसके दो समानांतर पक्षों की लंबाई a = 22.4 सेमी और b = 23.6 सेमी है और उनके बीच की दूरी 10 सेमी है।
            345 \text{ cm}^2
Α
            345 सेमी?
            235 \text{ cm}^2
В
            235 सेमी?
            320 \text{ cm}^2
С
            320 सेमी²
            165 \text{ cm}^2
D
            165 सेमी<sup>2</sup>
Correct Ans : A
Subject : General Aptitude
Q.No: 90 Which of the following is divisible by 43? 2427650
            निम्नलिखित में से कौन 43 से विभाज्य है?
            904431
Α
            904431
            172215
В
           172215
            527108
С
            527108
            836261
D
            836261
Correct Ans : B
Subject : General Aptitude
Q.No: 91 Which of the following is divisible by 61? 2427663
            निम्नलिखित में से कौन 61 से विभाज्य है?
            456721
Α
            456721
            864134
В
            864134
            976422
С
            976422
```

D

8541356

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 92 A577331689B is divisible by 18 find the value of 19A – 15B $\bf 2427681$

A577331689B, 18 से विभाज्य है 19A - 15B का मान ज्ञात कीजिए।

Α

16

54

В

54

27

С

27

26

D

26

Correct Ans : C Subject : General Aptitude

Q.No: 93 Solve the following equations for x. **2431209**

$$a(x + y) - cz = a(-x + y + z)$$

x के लिए हल करें।

$$a(x + y) - cz = a(-x + y + z)$$

$$\frac{z(a+c)}{2a}$$

Α

$$\frac{z(a+c)}{2a}$$

$$\frac{z(a+c)}{2a}$$

В

$$\frac{z(a+c)}{a}$$

$$\frac{y(a+c)}{2a}$$

С

$$y(a + c)$$

$$\frac{z(a+y)}{2c}$$

D

$$\frac{z(a+y)}{2c}$$

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude

Q.No: 94 Ajay and Vijay have some marbles with them. Ajay told Vijay "if you give me x marbles, both of us will have equal number of marbles". Vijay then told Ajay "if you give me twi **2431213** marbles than you would". Find x.

अजय और विजय के पास कुछ कंचे हैं। अजय ने विजय से कहा, "यदि आप मुझे x कंचे दे दें, तो हम दोनों के पास समान संख्या में कंचे होंगें"। तब विजय ने अजय से कहा, "यदि आप मुझे दोगुने कंचे देंगे, तो मेरे पास आपकी तुर

4 5

В

Α

```
С
             6
D
             8
Correct Ans : B
Subject : General Aptitude
Q.No: 95 The number of solutions of the system of linear equations 5x + 7y = 3 and 15x + 21y = 24 is 2431225
             रैखिक समीकरण 5x + 7y = 3 और 15x + 21y = 24 के निकाय के हलों की संख्या है
             0
             1
В
             2
С
             2
             œ
D
Correct Ans : A
Subject : General Aptitude
Q.No: 96 \, If the side of a cube is triple then how much time its area becomes.  
             यदि किसी घन की भुजा तिगुनी हो तो उसका क्षेत्रफल कितना हो जाता है।
             9th
Α
             Qth
            Sth
В
             Sth
             10<sup>th</sup>
С
             10th
             Remain same
D
             रीमैन सेम
Correct Ans : A
Subject : General Aptitude
Q.No: 97 The area of a trapezium is 600\,\mathrm{cm^2}, the distance between the parallel sides is 20\,\mathrm{cm}. if one of the parallel sides is 10\,\mathrm{cm}, find the length of the other side.
             एक समलम्ब चतुर्भुज का क्षेत्रफल 600 सेमी² है, समानांतर भुजाओं के बीच की दूरी 20 सेमी है।
             यदि समानांतर भुजाओं में से एक 10 सेमी है, तो दूसरी भुजा की लंबाई ज्ञात कीजिए।
             40 cm
Α
             40 सेमी
             20 cm
В
             20 सेमी
```

```
30 सेमी
           50cm
D
           50 सेमी
Correct Ans : D
Subject : General Aptitude
Q.No: 98
2436101
            If 5 person together can make 5 mats in 5 hours, then how many mats will be made by 10 person in 10 hours?
            यदि 5 व्यक्ति मिलकर 5 घण्टे में 5 चटाईया बना सकते हैं। तो 10 व्यक्ति 10 घंटे में कितनी चटाईया बनाएंगे?
            20 mats
            20 चटाईया
            10 mats
            10 चटाईया
            15 mats
            15 चटाईया
            5 mats
            5 चटाईया
Correct Ans : A
Subject : General Aptitude
Q.No: 99 The present ages of Ajay and Vijay are in the ratio 4 : 3. Five years from now, their ages will be in the ratio 9 : 7. Then, Vijay's present age is: 2436912
           अजय और विजय की वर्तमान आयु का अनुपात 4: 3 है। अब से पाँच वर्ष बाद, उनकी आयु का अनुपात 9: 7 होगा। विजय की वर्तमान आयु ज्ञात करें?
           34 years
           34 वर्ष
           30 years
           30 वर्ष
           22 years
           22 वर्ष
           26 years
           26 वर्ष
Correct Ans : B
Subject : General Aptitude
Q.No: 100\, What should come in place of the question mark (?) in the following number series? 2444856
            31, 29, 24, 22, 17, ?
            निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
            31, 29, 24, 22, 17, ?
            15
            12
            12
            13
```

JU CIII

Α

В

С

D

Α

В

С

D

В

С

13

16

D

16

Correct Ans : A

Subject : General Aptitude