

MP Police Constable

Previous Year Paper
25 Aug, 2023 Shift 1



Test Prime

**ALL EXAMS,
ONE SUBSCRIPTION**



70,000+
Mock Tests



Personalised
Report Card



Unlimited
Re-Attempt



600+
Exam Covered



Previous Year
Papers



500%
Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW



EMPLOYEES SELECTION BOARD , BHOPAL

Police Constable Recruitment Test - 2023

View Your Responses/ अपनी प्रतिक्रियाओं देखें / Complain About Question/ सवाल के बारे में शिकायत करें / View Complained Questions/ शिकायती प्रश्न देखें / Payment / भुगतान

Roll No.
Candidate Name
Paper Name : **Non-Technical** ▾
Test Date : 08/25/2023
Test Time : Shift - 1
Center

Correct Option selected Wrong Option selected or Not Answered Correct Option

Q.No: 1 What is the fiscal deficit?

- A The sum of the budgetary deficit and the market debt and liabilities of the government**
B Total loss in the production of all items
C Revenue Expenditure-Revenue Receipt
D Total Expenditure – Total Receipt

राजकोषीय घाटा क्या है ?

बजटीय घाटे का योग और सरकार का बाज़ार ऋण तथा दायित्व सभी वस्तुओं के उत्पादन में कुल हानि राजस्व व्यय-राजस्व प्राप्तिया कुल व्यय- कुल प्राप्तिया

Q.No: 2 Which of the following personality was not awarded the Nobel Prize in 2022?

- A Alain Aspect**
B John F. Clauser
C Anton Zeilinger
D Pranab Mukherjee

निम्नलिखित में से किस व्यक्तित्व को 2022 में नोबेल पुरस्कार से सम्मानित नहीं किया गया था?

एलेन एस्पेक्ट
जॉन एफ क्लॉसर
एंटोन ज़िलिंगर
प्रणव मुखर्जी

Q.No: 3 In which year the Dhuty dam was built under the supervision of Sir George Moss Harriot?

- A 1923**
B 1921
C 1920
D 1922

सर जॉर्ज मॉस हैरियट की देखरेख में धूती बांध किस वर्ष बनाया गया था?

1923
1921
1920
1922

Q.No: 4 Which of the following kings defeated the Hunas in 528 AD?

- A Yashodharman of Malwa**
B Paramara king Raja Bhoj
C Harsha of Thanesar
D Emperor Ashoka

निम्नलिखित में से किस राजा ने 528 ई. में हूणों को हराया था?

मालवा के यशोधर्मन
परमार राजा, राजा भोज
थानेश्वर के हर्ष
सम्राट अशोक

Q.No: 5 The General Agreement on Tariffs and Trade (GATT) was signed on October 30, 1947, by how many countries?

- A 30**
B 27
C 25
D 23

30 अक्टूबर 1947 को कितने देशों द्वारा टैरिफ और व्यापार पर सामान्य समझौते (GATT) पर

30
27
25
23

Q.No: 6 In honour of which Maratha general did Maharani Ahilya Bai Holkar erect the Chhatri at Alampur?

- A Malhar Rao Holkar**
B Tukoji Rao Holkar
C Khande Rao Holkar
D Tukoji Rao Holkar III

महारानी अहिल्या बाई होल्कर ने आलमपुर में छत्री का निर्माण किस मराठा सेनापति के सम्मान में

मल्हार राव होल्कर
तुकोजी राव होल्कर
खांडे राव होल्कर
तुकोजी राव होल्कर III

Q.No: 7 Who among the following was recently awarded the International Booker Prize 2023?

निम्नलिखित में से कौन हाल ही में अंतर्राष्ट्रीय बुकर पुरस्कार 2023 से सम्मानित किया गया है?

- A **Rusking Bond**
 B **J.K.Rowling**
 C **Nicholas Sparks**
 D **Georgi Gospodinov and Angela Rodel**

- रस्किंग बॉन्ड
 जे.के.रॉलिंग
 निकोलस स्पार्क्स
 जॉर्जी गोस्पोडिनोव और एंजेला रोडेल

Q.No: 8 The meaning of 'S' in UNESCO is-

- A **Scientific**
 B **South**
 C **Social**
 D **Space**

यूनेस्को में 'एस' का अर्थ है-

- वैज्ञानिक
 दक्षिण
 सामाजिक
 अंतरिक्ष

Q.No: 9 Which among the following is true about saline soils?

- A **Rich in Calcium**
 B **Good for cultivation**
 C **Rich in Humus**
 D **They are like infertile**

निम्न में से कौन- सा लवणीय मिट्टी के बारे में सही है?

- कैल्शियम से भरपूर
 खेती के लिए अच्छा
 ह्यूमस में समृद्ध
 वे बंजर की तरह हैं

Q.No: 10 The MP Kamgar Setu Portal has been operated for the welfare of -

- A **Street-vendors**
 B **Factory-workers**
 C **All labourers**
 D **Agricultural workers**

म. प्र. कामगार सेतु पोर्टल किसके कल्याण के लिए संचालित किया गया है?

- पुटपाथ विक्रेता
 कारखाने-श्रमिक
 सभी मजदूर
 कृषि श्रमिक

Q.No: 11 The Industrial (Development and Regulation) Act was enacted for the purpose of registration and development of industries in India in _____.

- A **2000**
 B **1956**
 C **1951**
 D **1948**

औद्योगिक (विकास और विनियमन) अधिनियम भारत में उद्योगों के पंजीकरण और विकास के अधिनियमित किया गया था।

- 2000**
1956
1951
1948

Q.No: 12 FRBM Bill was introduced in the year _____ by the finance minister Yashwant Sinha.

- A **2000**
 B **2005**
 C **2006**
 D **2004**

FRBM विधेयक वर्ष _____ में वित्त मंत्री यशवंत सिन्हा द्वारा पेश किया गया था।

- 2000**
2005
2006
2004

Q.No: 13 According to census 2011, which district of India has the Highest Sex Ratio in India per 1000 males?

- A **Ratnagiri, Maharashtra**
 B **Almora, Uttarakhand**
 C **Mahe, Puducherry**
 D **Kannur, Kerala**

2011 की जनगणना के अनुसार, भारत के किस जिले में प्रति 1000 पुरुषों पर भारत में सबसे अधिक

- रत्नागिरी, महाराष्ट्र
 अल्मोड़ा, उत्तराखंड
 माहे, पुडुचेरी
 कन्नूर, केरल

Q.No: 14 Which of the following awards was established as the 'Ashoka Chakra, Class III' by the President of India?

- A **Param Vir Chakra**
 B **Kirti Chakra**
 C **Maha Vir Chakra**
 D **Shaurya Chakra**

निम्नलिखित में से कौन सा पुरस्कार भारत के राष्ट्रपति द्वारा 'अशोक चक्र, वर्ग III' के रूप में स्

- परम वीर चक्र
 कीर्ति चक्र
 महावीर चक्र
 शौर्य चक्र

Q.No: 15 What is the rank of India's economy on the basis of purchasing power parity or PPP?

क्रय शक्ति समता या पीपीपी के आधार पर भारत की अर्थव्यवस्था का क्या स्थान है ?

- A **Second**
B **Fifteenth**
C **Seventh**
D **Third**

- दूसरा
पंद्रहवा
सातवा
तीसरा

Q.No: 16 Which Marathi writer has received Saraswati Samman for his book Sanatan?

- A **Varur Shridhar**
B **Sharan Kumar Limbale**
C **Ranganath Pathare**
D **Kamal Tyagi**

किस मराठी लेखक को उनकी पुस्तक सनातन के लिए सरस्वती सम्मान मिला है?

- वरुर श्रीधर
शरण कुमार लिंबाले
रंगनाथ पठारे
कमल त्यागी

Q.No: 17 What is the commercial cultivation of vegetables called ?

- A **Sericulture**
B **Olericulture**
C **Silviculture**
D **Pomiculture**

सब्जियों की व्यापारिक खेती को क्या कहा जाता है ?

- सेरीकल्चर
ओलेरीकल्चर
सिल्वीकल्चर
पोमीकल्चर

Q.No: 18 _____ argued that industrial society was 'capitalist'.

- A **Aristotle**
B **Socrates**
C **Robert Owen**
D **Karl Marx**

_____ ने तर्क दिया कि औद्योगिक समाज 'पूँजीवादी' था।

- अरस्तू
सुकरात
रॉबर्ट ओवेन
कार्ल मार्क्स

Q.No: 19 Among which of the following armies, the battle of Waterloo was fought?

- A **Napoleon's French army and British army**
B **British army and Russian army**
C **Swedish army and Russian army**
D **Spanish army and French army**

वाटरलू का युद्ध निम्नलिखित में से किन सेनाओं के मध्य लड़ा गया था?

- नेपोलियन की फ्रांसीसी सेना और ब्रिटिश सेना
ब्रिटिश सेना और रूसी सेना
स्वीडिश सेना और रूसी सेना
स्पेनिश सेना और फ्रांसीसी सेना

Q.No: 20 Which of the following cities was once the capital of Mughal kingdom?

- A **Burhanpur**
B **Indore**
C **Bhopal**
D **Gwalior**

निम्नलिखित में से कौन सा शहर कभी मुगल साम्राज्य की राजधानी था?

- बुरहानपुर
इंदौर
भोपाल
ग्वालियर

Q.No: 21 The ability to do work is defined as what?

- A **Force**
B **Pressure**
C **Energy**
D **Sound**

कार्य करने की क्षमता को किस रूप में परिभाषित किया जाता है?

- बल
दबाव
ऊर्जा
ध्वनि

Q.No: 22 Pyrenoids are present in?

- A **Green algae**
B **Only Tissue**
C **Only Pomegranate**
D **Bryophyta**

पाइरेनोइड्स किसमें मौजूद होते हैं?

- हरी शैवाल
केवल ऊतक
केवल अनार
ब्रायोफाइटा

Q.No: 23 Who is the inventor of the radio?

- A **Guglielmo Marconi**
B **Hans Lippershey**
C **Benjamin Franklin**

रेडियो का आविष्कारक कौन है ?

- गुग्लिर्मो मार्कोनी
हंस लिपर्स
बेंजामिन फ्रैंकलिन

D Zacharias Janssen

जकारियास जानसेन

Q.No: 24 World Heart Day is celebrated on-

- A 29th September
- B 12th September
- C 30th September
- D 28th September

विश्व हृदय दिवस कब मनाया जाता है-

- 29 सितंबर
- 12 सितंबर
- 30 सितंबर
- 28 सितंबर

Q.No: 25 _____ usually have a rigid cell wall made of an inner layer of cellulose and an outer layer of pectose.

- A Red algae
- B White algae
- C Black algae
- D Green algae

_____ में आमतौर पर सेल्यूलोज की एक आंतरिक परत और पेक्टोज की एक बाहरी परत से बनी है।

- लाल शैवाल
- सफेद शैवाल
- काला शैवाल
- हरी शैवाल

Q.No: 26 _____ factors are the natural calamities or disasters caused due to natural changes.

- A Man made
- B Natural
- C Mining
- D Overgrazing

_____ कारक प्राकृतिक परिवर्तन के कारण होने वाली प्राकृतिक आपदाएँ या तबाही हैं।

- मानव निर्मित
- प्रकृतिक
- खनन
- अधिक चराई

Q.No: 27 What is the study of flowers called?

- A Agrostology
- B phenology
- C Paleontology
- D Floriculture

फूलों के अध्ययन को क्या कहते हैं?

- ऐग्रस्टालजी
- फिनोलॉजी
- पेलीअन्टालजी
- फ्लोरीकल्चर

Q.No: 28 Which one of the following is a green algae?

- A Laminaria
- B Chlorophyta
- C Fucus
- D Chlamydomonas

निम्नलिखित में से कौन-सा एक हरा शैवाल है?

- लामिनारिया
- क्लोरोफाईटा
- फुकस
- क्लैमाडोमोनास

Q.No: 29 Mosquitoes lay eggs in _____ places.

- A hole
- B darksome
- C hygienic
- D waterlogged

मच्छर _____ स्थानों पर अंडे देते हैं।

- छिद्र
- अंधेरा
- स्वच्छ
- जल भराव

Q.No: 30 Which of the following stops the rainwater from flowing away and also reduces soil erosion?

- A canals
- B wells
- C check-dams
- D river lift systems

निम्नलिखित में से कौन वर्षा के पानी को बहने से रोकता है और मिट्टी के कटाव को भी कम कर

- नहरों
- कुओं
- लघु-बंध
- नदी लिफ्ट सिस्टम

Q.No: 31 The pteridophytes are classified into how many classes?

- A Twenty
- B Thirteen
- C Eight

टेरिडोफाइट्स को कितने वर्गों में वर्गीकृत किया गया है?

- बीस
- तेरह
- आठ

D Four

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 select the correct answer to the question from the given options.

Q.No: 32

Assertion (A): Save water, be vegetarian, don't spoil soil, run in relation to environmental conservation.

Reason (R): We all should not try to give back what we are taking from the Earth.

- A Both A and R are false
- B Both A and R are true
- C A is true, but R is false.
- D A is false, but R is true.

Q.No: 33 Full form of FCI is _____.

- A Foodstuff corporation of India.
- B Food Corporation of India.
- C Food consumption of India.
- D Food Control of India.

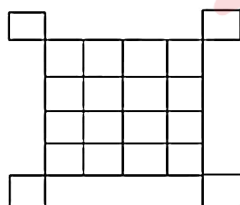
Q.No: 34 Which of the following chemicals does not have a place in the kitchen or at home?

- A Hydrochloric acid
- B Sodium carbonate
- C Calcium Chloro Hypochlorite
- D Caustic soda

Q.No: 35 The energy used in one hour at the rate of 1kW is known as _____

- A 10 kWh
- B 1kW/h
- C 1W
- D 1 kWh

How many squares are there in the following figure?



Q.No: 36

- A 50
- B 28
- C 34
- D 44

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.

Q.No: 37

EGIK : FILO :: FHJL : ?

- A GJMP
- B GMJP
- C JGMP
- D JGPM

चार

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में दो कथन हैं जिनमें से एक को "अभिकथन" और दूसरे को "कारण" के रूप में आपको इन दोनों कथनों की सावधानीपूर्वक जांच करनी है और दिए गए विकल्पों में से प्रश्न का सही

अभिकथन (A) : जल बचाओ, शाकाहारी बनो, मिट्टी को खराब मत करो, पर्यावरण संरक्षण के लिए

कारण (R) : हम सभी को पृथ्वी से जो कुछ हम ले रहे हैं उसे वापस देने का प्रयास नहीं करना चाहिए

ए और आर दोनों असत्य हैं

ए और आर दोनों सत्य हैं

ए सत्य है लेकिन आर असत्य है।

ए असत्य है लेकिन आर सत्य है।

FCI का फुल फॉर्म _____ है।

भारतीय खाद्य पदार्थ निगम।

भारतीय खाद्य निगम।

भारत की खाद्य खपत

भारत का खाद्य नियंत्रण।

निम्नलिखित में से किस रसायन का रसोई या घर में स्थान नहीं है?

हाइड्रोक्लोरिक एसिड

सोडियम कार्बोनेट

कैल्शियम क्लोरोहाइपोक्लोराइट

दाहक सोडा

1kW की दर से एक घंटे में उपयोग की जाने वाली ऊर्जा को _____ के रूप में जाना जाता

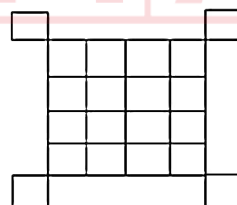
10 kWh

1 kW/h

1W

1 kWh

निम्नलिखित आकृति में कितने वर्ग हैं?



50

28

34

44

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

EGIK : FILO :: FHJL : ?

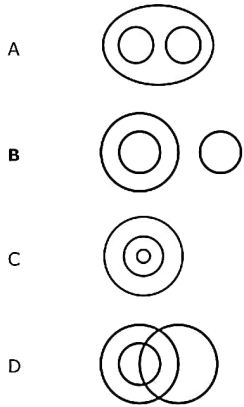
GJMP

GMJP

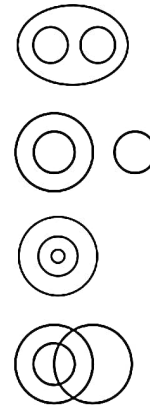
JGMP

JGPM

Q.No: 38 Identify the diagram that best represents the relation between Whole Number, Rational Number and Irrational Number?



उस आरेख की पहचान करें जो पूर्ण संख्या, परिमेय संख्या और अपरिमेय संख्या के बीच संबंध को :



Q.No: 39 What should come in place of question mark (?) in the following question?

PNT : RKX :: ? : FEO

- A DLK
- B DHI
- C DHJ
- D DHK

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या मान आना चाहिए?

PNT : RKX :: ? : FEO

- DLK
- DHI
- DHJ
- DHK

Q.No: 40 Choose the numbers which is different from others in the group?

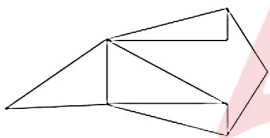
- A 6, 12, 18
- B 4, 8, 16
- C 3, 6, 12
- D 1, 2, 4

दिए गए समूह में से विषम संख्या का चयन करें?

- 6, 12, 18
- 4, 8, 16
- 3, 6, 12
- 1, 2, 4

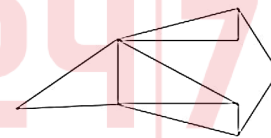
Find the Number of triangles in the figure.

Q.No: 41



- A 7
- B 5
- C 6
- D 9

इस आकृति में त्रिभुज की संख्या ज्ञात कीजिए।



- 7
- 5
- 6
- 9

Q.No: 42 Choose the numbers which is different from others in the group?

- A 2-5
- B 13-15
- C 5-7
- D 7-9

दिए गए समूह में से विषम संख्या का चयन करें?

- 2-5
- 13-15
- 5-7
- 7-9

Q.No: 43 Find the missing term in the following series.

MVPP, NUSS, OTVV, PSYY, ?

- A QRXX
- B QRBB
- C QRZZ
- D QVZZ

निम्नलिखित श्रृंखला में लुप्त पद ज्ञात कीजिए।

MVPP, NUSS, OTVV, PSYY, ?

- QRXX
- QRBB
- QRZZ
- QVZZ

Q.No: 44 Which is the wrong term in the following series?
5, 24, 65, 122, 213

- A 122
- B 24
- C 65
- D 213

निम्नलिखित श्रृंखला में कौन-सा पद गलत है?
5, 24, 65, 122, 213

- 122
- 24
- 65
- 213

Q.No: 45 Which of the following is definitely false according to the given equation?
 $D = B \geq Q \leq X < F \leq J > A$

- A $J > X$
- B $D \geq Q$
- C $D = B$
- D $J \geq X$

दिए गए समीकरण के अनुसार निम्नलिखित में से कौन सा निश्चित रूप से असत्य है?
 $D = B \geq Q \leq X < F \leq J > A$

- $J > X$
- $D \geq Q$
- $D = B$
- $J \geq X$

Q.No: 46 Which of the following is definitely false according to the given equation?
 $F < O = W \leq Q > R \geq M > B$

- A None of the given options
- B $Q \geq M$
- C $Q > F$
- D $B < Q$

दिए गए समीकरण के अनुसार निम्नलिखित में से कौन सा निश्चित रूप से असत्य है?
 $F < O = W \leq Q > R \geq M > B$

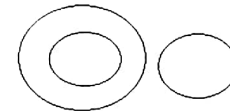
- दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं
- $Q \geq M$
 - $Q > F$
 - $B < Q$

Identify the class that best represents the Venn-diagram.



- A Doctors, Professors, Man
- B Remote, button, T.V.
- C Professors, Post-graduates, Employed
- D Infant, living being, trees

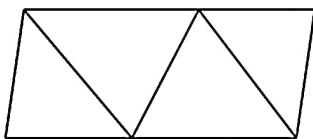
उस वर्ग की पहचान करें जो वेन-आरेख का सबसे अच्छा प्रतिनिधित्व करता है।



- डॉक्टर, प्रोफेसर, आदमी
- रिमोट, बटन, टी.वी.
- प्रोफेसर, स्नातकोत्तर, कार्यरत
- शिशु, जीवित प्राणी, पेड़

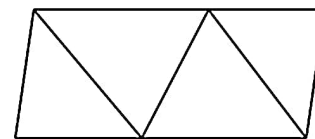
How many quadrilaterals are there in the following figures?

Q.No: 48



- A 5
- B 7
- C 8
- D 6

निम्नलिखित आकृतियों में कितने चतुर्भुज हैं?

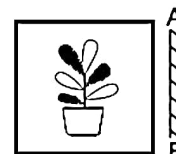
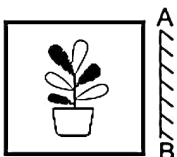


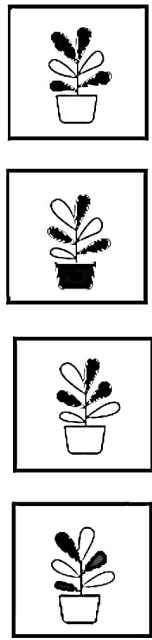
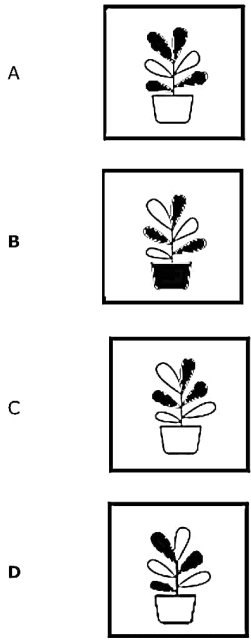
- 5
- 7
- 8
- 6

उक्त प्रश्न पर पूर्व में आपत्ति दर्ज की जा चुकी है। अतः पुनः आपत्ति दर्ज नहीं की जा सकेगी।

Q.No: 49 If the mirror is placed on the line, then which of the answer figure is the right mirror image of the given figure?

यदि एक दर्पण को दर्शाई गई रेखा पर रखा जाये, तो दी गई विकल्प आकृतियों में से कौन-सी सा



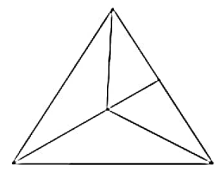
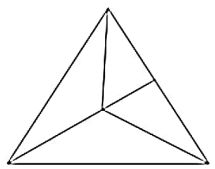


उक्त प्रश्न पर पूर्व में आपत्ति दर्ज की जा चुकी है। अतः पुनः आपत्ति दर्ज नहीं की जा सकेगी।

Find the number of triangles in the given figure.

इस आकृति में त्रिभुज की संख्या ज्ञात कीजिए।

Q.No: 50



- A 5
- B 7
- C 4
- D 6

- 5
- 7
- 4
- 6

Q.No: 51 Find the odd word/letters/ number from the given alternatives.

दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द/अक्षरों/ संख्या को चुनिए।

- A 4, 46
- B 6, 612
- C 5, 521
- D 7, 543

- 4, 46
- 6, 612
- 5, 521
- 7, 543

In the following question, a certain series of numbers or letters is given of which one series is empty. You have to decide which of the alternative series of the answer will be used in the blank space that is originally related to the sequence of that series.

निम्नलिखित प्रश्न में, संख्याओं या अक्षरों की एक निश्चित श्रृंखला दी गई है, जिसमें से एक श्रृंखला है कि मूल रूप से उस श्रृंखला के अनुक्रम से संबंधित रिक्त स्थान में उत्तर की कौन सी वैकल्पिक जाएगी।

Q.No: 52

A, 4, C, 9, ?, 14, G, 19

A, 4, C, 9, ?, 14, G, 19

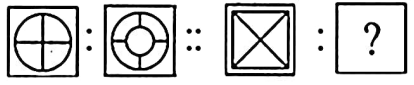
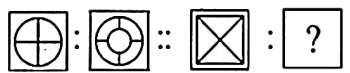
- A D
- B F
- C H
- D E

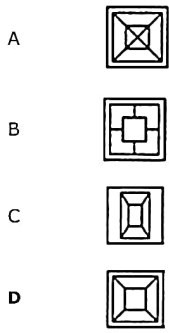
- D
- F
- H
- E

A figure analogy is given below. Understand the logic behind it and complete the analogy for the next figure.

एक आकृति सादृश्य नीचे दिया गया है। इसके पीछे के तर्क को समझें और अगली आकृति पूरें।

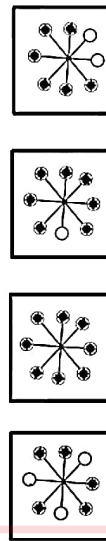
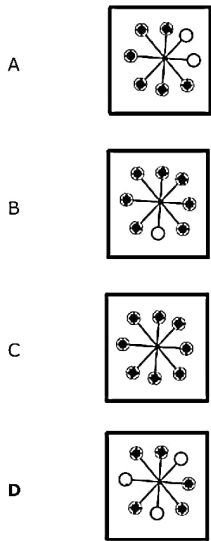
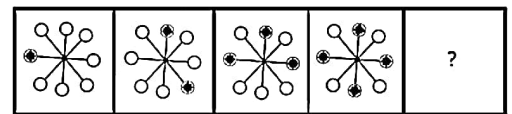
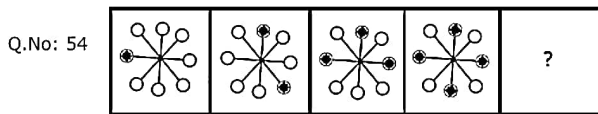
Q.No: 53





Select the next figure in the following figure series?

निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में अगली आकृति का चयन करें?



In the following question, a statement followed by two conclusions is given. You have to select a conclusion that follows the statement.

निम्न प्रश्न में, एक कथन और उसके नीचे दो निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको निष्कर्ष कथन का अनुसरण करना है।

Statement:

कथन: मृत्यु का कोई कैलेंडर नहीं होता है।

Q.No: 55 Death keeps no calendar.

Conclusions:

निष्कर्ष:

- I. Everyone has to die one day.
- II. Death is a remedy for all ills.

- I. सभी को एक दिन मरना है।
- II. मृत्यु सभी बीमारियों का इलाज है।

- A either (I) or (II) follows
- B only conclusion (II) follows
- C only conclusion (I) follows
- D neither (I) nor (II) follows

- या तो I या II अनुसरण करता है
- केवल कथन II अनुसरण करता है
- केवल कथन I अनुसरण करता है
- न तो I न ही II अनुसरण करता है

Q.No: 56 In some quantity of ghee, 60% is pure ghee and 40% is vanaspati. if 20 kg of pure ghee is added, then the strength of vanaspati ghee becomes 20%. the original quantity was?

कुछ मात्रा में घी, 60% शुद्ध घी और 40% वनस्पति घी है। यदि 20 किलो शुद्ध घी मिलाया जाता है, तो वनस्पति घी की मात्रा 20% हो जाती है। मूल मात्रा

- A 20 kg
- B 15 kg
- C 25 kg
- D 10 kg

- 20 किलोग्राम
- 15 किलोग्राम
- 25 किलोग्राम
- 10 किलोग्राम

Q.No: 57 The speed of a train is 75km/h. The distance covered by the train in 6 seconds is :

- A 120 m
- B 100 m
- C 125 m
- D 130 m

एक ट्रेन की गति 75 किमी/घंटा है। ट्रेन द्वारा 6 सेकंड में तय की गई दूरी है:

- 120 मीटर
- 100 मीटर
- 125 मीटर
- 130 मीटर

Q.No: 58 If there is 50% increase in an amount in 5 years due to simple interest, then what will be the compound interest on Rs 30000 after 2 years at the same rate?

- A Rs 7200
- B Rs 5200
- C Rs 6300
- D Rs 4500

यदि 5 वर्षों में एक राशि में साधारण ब्याज से 50% की वृद्धि होती है, तो उसी दर पर 2 वर्षों में चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा?

- 7200 रुपये
- 5200 रुपये
- 6300 रुपये
- 4500 रुपये

Q.No: 59 Income ratio of A and B is 1:4 and their expenditure ratio is 2:5. If A saves Rs. 5000 & B saves Rs. 35000, then find the income (In rupees) of A.

- A 45000
- B 23000
- C 15000
- D 60000

A और B की आय का अनुपात 1: 4 है और उनके व्यय का अनुपात 2: 5 है। यदि A 5000 35,000 रुपये बचाता है तो A की आय (रुपए में) ज्ञात कीजिये।

- 45000
- 23000
- 15000
- 60000

Q.No: 60 Mohit secured 70% marks in PCS exam and the cutoff was 10 marks more, while Darshan scored 80% marks in the same exam and scored 15 marks more than the cut-off. So what were the passing marks in that exam?

- A 200
- B 190
- C 185
- D 180

मोहित ने पीसीएस परीक्षा में 70% अंक प्राप्त किए और कटऑफ 10 अंक अधिक थी, जबकि अंक प्राप्त किए और कटऑफ से 15 अंक अधिक प्राप्त किए। तो उस परीक्षा में उत्तीर्ण अंक व

- 200
- 190
- 185
- 180

Q.No: 61 If 0.25 is x% of 2.5 then the value of x is

- A 9
- B 3
- C 10
- D 30

यदि 0.25, 2.5 का x% है, तो x का मान है

- 9
- 3
- 10
- 30

Q.No: 62 The difference between a number and its two-fifth is 510.what is 10% of that number?

- A 105
- B 85
- C 95
- D 75

एक संख्या और उसके 2/5 भाग के बीच का अंतर 510 है। उस संख्या का 10% क्या है?

- 105
- 85
- 95
- 75

Q.No: 63 A girl buys 10 erasers for rupees 12 and sells them at 8 for rupees 15. Find the gain or loss percentage.

- A 30.125%
- B 40.15%
- C 25.125%
- D 56.25%

एक लड़की 12 रुपये में 10 रबड़ खरीदती है और 8 रबड़ 15 रुपये में बेचती है। लाभ या हानि

- 30.125%
- 40.15%
- 25.125%
- 56.25%

Q.No: 64 At what rate of compound interest per annum, a sum of Rs 1200 becomes Rs 1348.32 in 2 years?

- A 4
- B 2
- C 8
- D 6

प्रतिवर्ष चक्रवृद्धि ब्याज की किस दर से 1200 रुपये की राशि 2 वर्षों में 1348.32 रुपये हो

- 4
- 2
- 8
- 6

What should come in place of the question mark (?) in the following question? निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिह्न (?) के स्थ

Q.No: 65

$$1\frac{2}{3} + 4\frac{2}{5} \times 6\frac{5}{8} \div 5\frac{1}{2} = ?$$

$$1\frac{2}{3} + 4\frac{2}{5} \times 6\frac{5}{8} \div 5\frac{1}{2} = ?$$

A $12\frac{6}{7}$

$12\frac{6}{7}$

B $13\frac{6}{7}$

$13\frac{6}{7}$

C $13\frac{2}{3}$

$13\frac{2}{3}$

D None of the given options

दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं

Q.No: 66 Radha earns 22% of her investment. If she earns Rs 187, then how much did she invest?

राधा अपने निवेश का 22% कमाती है। यदि वह 187 रुपये कमाती है, तो उसने कितना निवेश किया?

A 850

850

B 950

950

C 700

700

D 650

650

Q.No: 67 50% of a number is 18 less than two-third of that number. Find the number?

एक नंबर का 50% उस संख्या के दो तिहाई से 18 कम है। संख्या का पता लगाएं?

A 115

115

B 123

123

C 119

119

D 108

108

Q.No: 68 Find the smallest positive number, when subtracted from both the terms of 8 : 9 gives a ratio less than 10 : 13.

सबसे छोटी धनात्मक संख्या ज्ञात करें, जिसे जब 8:9 के दोनों पदों से घटाया जाता है तो अनुपा

A 2

2

B 6

6

C 5

5

D 3

3

Q.No: 69 A face cream with an MRP of Rs 160 is available for Rs 154 in a promotion. If the shopkeeper still makes a profit of 10%, what is the cost price of the face cream?

एक प्रचार में 160 रुपये की एमआरपी वाली फेस क्रीम 154 रुपये में उपलब्ध है। यदि दुकानदार फिर भी 10% का लाभ कमाता है, तो फेस क्रीम का क्रय मूल्य क्या है?

A Rs.140

Rs.140

B Rs.120

Rs.120

C Rs.138.6

Rs.138.6

D Rs.145.45

Rs.145.45

Q.No: 70 In what time will Rs. 32 becomes Rs. 41 at 25/4% per annum simple interest?

25/4% प्रति वर्ष साधारण ब्याज की दर से 32 रुपये कितने समय में 41 रुपये हो जाएगा?

A 5 years

5 years

B 8 years

8 years

C 4.5 years

4.5 years

D 6 years

6 years

Q.No: 71 If red is called yellow, yellow is called orange, orange is called pink, pink is called green, green is called purple and purple is called black. Then what is the colour of a leaf?

यदि लाल को पीला कहा जाए, पीले को नारंगी कहा जाए, नारंगी को गुलाबी कहा जाए, गुलाबी कहा जाए और बैंगनी को काला कहा जाए। तो एक पत्ती का रंग कैसा होता है?

A Purple

बैंगनी

B Black

काला

C Green

हरा

D Pink

गुलाबी

Which two signs should be interchanged to make the given equation correct?

दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में बदला जाना चाहिए?

Q.No: 72

$$65 + 2 - 25 \div 5 \times 12 = 137$$

$$65 + 2 - 25 \div 5 \times 12 = 137$$

- A \div and \times
- B \div and $+$
- C $+$ and \times
- D \div and $-$

- \div और \times
- \div और $+$
- $+$ और \times
- \div और $-$

Q.No: 73 At what time between 6 to 7 O' clock minute and hour hand will coincide?

6 से 7 बजे के बीच किस समय मिनट और घंटे की सुई एक साथ होगी?

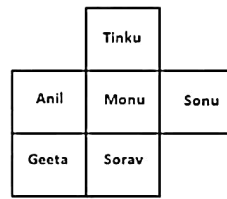
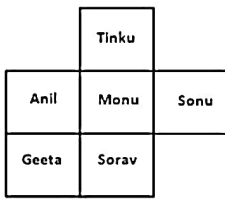
- A $6 : 5\frac{5}{11}$
- B $6 : 43\frac{7}{11}$
- C $6 : 38\frac{2}{11}$
- D $6 : 32\frac{8}{11}$

- $6 : 5\frac{5}{11}$
- $6 : 43\frac{7}{11}$
- $6 : 38\frac{2}{11}$
- $6 : 32\frac{8}{11}$

Which of the following cube in the answer figure cannot be made based on the unfolded cube in the question figure?

उत्तर आकृति में निम्नलिखित में से कौन सा घन प्रश्न आकृति में खुले घन के आधार पर नहीं बनाया

Q.No: 74



A



B



C



D



Q.No: 75 If 40 minutes ago, it was 25 minutes past five O' clock, how many minutes is it until seven O' clock?

यदि 40 मिनट पहले, पाँच बजकर 25 मिनट हुए थे, तो सात बजे में कितने मिनट बचे हैं?

- A 35
- B 25
- C 55

- 35
- 25
- 55

D 45

Q.No: 76 If FATHER = 7 and DAUGHTER = 9, then DISTANT = _____.

- A 8
- B 6
- C 7
- D 10

Q.No: 77 If '-' means '+', '+' means 'x', 'x' means '÷' and '÷' means '-', then

$$40 \div 30 - 20 \times 8 + 2 = ?$$

- A 15
- B 05
- C 12
- D 20

Q.No: 78 Find the next term in the series.

ZA, UF, QJ, ?, LO

- A PM
- B NJ
- C OM
- D NM

Q.No: 79 In the following equation, select correct combination of mathematical signs to replace A and balance the equation.

$$187 A 136 A 32 A 61 A 17$$

- A $\div, \times, =, -$
- B $+, -, \times, =$
- C $\div, \times, =, \times$
- D $-, \div, +, =$

Q.No: 80 If cow is called sparrow, sparrow is called hen, hen is called peacock, peacock is called cock, cock is called eagle and eagle is called nightingale. Which one of the following is a national bird?

- A Nightingale
- B Cock
- C Peacock
- D Hen

Q.No: 81 What was the day of week on 2 October 1869?

- A Monday
- B Sunday
- C Saturday
- D Friday

Q.No: 82 Which one word can be formed from the following letters?

r o l e c h b a

- A bachelor
- B cobbler
- C partner
- D daughter

45

यदि FATHER = 7 और DAUGHTER = 9, तो DISTANT = _____

- 8
- 6
- 7
- 10

यदि '-' का अर्थ '+', '+' का अर्थ 'x', 'x' का अर्थ '÷', और '÷' का अर्थ '-', तो

$$40 \div 30 - 20 \times 8 + 2 = ?$$

- 15
- 05
- 12
- 20

श्रृंखला का अगला पद ज्ञात करें।

ZA, UF, QJ, ?, LO

- PM
- NJ
- OM
- NM

निम्नलिखित समीकरण में,

A को प्रतिस्थापित करने और समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन

$$187 A 136 A 32 A 61 A 17$$

- $\div, \times, =, -$
- $+, -, \times, =$
- $\div, \times, =, \times$
- $-, \div, +, =$

यदि गाय को गौरिया कहा जाए, गौरिया को मुर्गी कहा जाए, मुर्गी को मोर कहा जाए, मोर को मु जाए और चील को कोकिला कहा जाए। निम्नलिखित में से कौन एक राष्ट्रीय पक्षी है?

- कोकिला
- मुर्गी
- मोर
- मुर्गी

2 अक्टूबर 1869 को सप्ताह का कौन सा दिन था?

- सोमवार
- रविवार
- शनिवार
- शुक्रवार

निम्नलिखित अक्षरों से कौन-सा एक शब्द बनाया जा सकता है?

r o l e c h b a

- bachelor
- cobbler
- partner
- daughter

- Q.No: 83 If the day before yesterday was Friday, what day will two days after the day after tomorrow be? यदि परसों का दिन शुक्रवार था, तो परसों के दो दिन बाद कौन-सा दिन होगा?
- A **Sunday** रविवार
 B **Thursday** गुरुवार
 C **Saturday** शनिवार
 D **Friday** शुक्रवार
- Q.No: 84 In a certain code 'GIVE' is written as 'VIEG' and 'OVER' is written as 'EVRO'. How will 'DISK' be written in that code? किसी कूट में 'GIVE' को "VIEG" के रूप में लिखा जाता है और 'OVER' को 'EVRO' के रूप में उसी कूट में 'DISK' को कैसे लिखेंगे?
- A **KDSI** KDSI
 B **KISD** KISD
 C **SIKD** SIKD
 D **SIDK** SIDK
- Arrange the following words as per order in the dictionary. निम्नलिखित शब्दों को शब्दकोश में दिए गए क्रम के अनुसार लिखिए?
- Q.No: 85 (1) Host (1) Host
 (2) Haphazard (2) Haphazard
 (3) Haste (3) Haste
 (4) Hang (4) Hang
 (5) Handkerchief (5) Handkerchief
- A **5, 4, 2, 3, 1** 5, 4, 2, 3, 1
 B **3, 2, 1, 5, 4** 3, 2, 1, 5, 4
 C **4, 3, 2, 1, 5** 4, 3, 2, 1, 5
 D **5, 4, 2, 1, 3** 5, 4, 2, 1, 3
- Q.No: 86 Find the lowest common multiple of 15, 35 and 55. 15, 35 और 55 का सबसे छोटा सार्व गुणज ज्ञात कीजिए।
- A **1155** 1155
 B **1165** 1165
 C **1122** 1122
 D **1144** 1144
- Q.No: 87 On adding 4116 to the greatest three-digit number, it will be completely divisible by 9, 15, 16, and 20. Find out the number. 4116 को सबसे बड़ी तीन अंकों की संख्या में जोड़ने पर यह 9, 15, 16 और 20 से पूर्णता में कोजिए।
- A **924** 924
 B **920** 920
 C **824** 824
 D **974** 974

Q.No: 88