

Roll No. :
 Candidate Name :
 Exam Name : PC-01 ▾
 Test Date : 01/16/2022
 Test Time : Shift - 1
 Center : Bhopal-3 (Vaishnavi Institute of Technology & Science)

Correct Option selected Wrong Option selected or Not Answered Correct Option

Q.No: 1 _____ was the first country to allow women to vote in _____ year.

- A United States in 1852
- B France in 1892
- C Australia in 1863
- D New Zealand in 1893

_____ वर्ष _____ में महिलाओं को वोट देने की

- संयुक्त राज्य अमेरिका, 1852 में
- फ्रांस, 1892 में
- ऑस्ट्रेलिया, 1863 में
- न्यूजीलैंड, 1893 में

Q.No: 2 Recently, in M.P. which app has been created for complaints of violation of Model Code of Conduct in 2020 by-election?

- A Booth app
- B cVigil app
- C Shikayat app
- D Jagrukta app

हाल ही में एम.पी. में 2020 उपचुनाव में आदर्श आचार संहिता

- बूथ ऐप
- सीविजिल ऐप
- शिकायत ऐप
- जागरूकता ऐप

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

Q.No: 3 During the Lucknow Pact in 1916, which of the following personalities has represented Congress?

- A Mahatma Gandhi
- B Lala Lajpat Rai
- C Bal Gangadhar Tilak
- D Dadabhai naoroji

1916 के लखनऊ समझौते के दौरान निम्नलिखित में से किस

- महात्मा गांधी
- लाला लाजपत राय
- बाल गंगाधर तिलक
- दादाभाई नौरोजी

Q.No: 4 When Madhya Pradesh was a territory known as the Central Province, the Highest Court was in which of the following places?

- A Gwalior
- B Nagpur
- C Indore
- D Jabalpur

जब मध्य प्रदेश मध्य प्रांत के रूप में जाना जाने वाला क्षेत्र था,

- ग्वालियर
- नागपुर
- इंदौर
- जबलपुर

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

Q.No: 5 Which statement is wrong about the Kingdom of Magadha?

- A Much of the trade and transport in Ganga plain was done using boats in river.
- B Bimbisara became the king of Magadha in 542 B.C.
- C One third of produce was given to the king as tax.
- D The kingdom of Magadha had large deposits of Iron ore.

मगध साम्राज्य के बारे में कौन सा कथन गलत है?

- गंगा के मैदान में अधिकांश व्यापार और परिवहन नदी में : बिम्बिसार 542 ईसा पूर्व में मगध का राजा बना उपज का एक तिहाई राजा को कर के रूप में दिया जाता मगध राज्य में लौह अयस्क के बड़े भंडार थे

Q.No: 6 With reference to Khelo India Youth Games, which statement is not correct?

- A 2nd edition held in Bhubaneswar, Odisha
- B The first edition was held in New Delhi in 2018.
- C 3rd edition played in Guwahati, Assam in the year 2020
- D Haryana government will organise the 2021 edition of the Khelo India Youth Games in February 2022.

खेलों इण्डिया यूथ गेम्स के सन्दर्भ में कौन सा कथन सही नहीं

- दूसरा संस्करण ओडीसा के भुवनेश्वर में आयोजित किया : पहला संस्करण 2018 में नयी दिल्ली में आयोजित किया तीसरा संस्करण वर्ष 2020 में असम के गुवाहाटी में खेला हरियाणा सरकार फरवरी 2022 में खेलो इंडिया यूथ गेम्स

Q.No: 7	Which famous poet, writer and journalist of Madhya Pradesh was born on 4 th April 1889?	मध्य प्रदेश के किस प्रसिद्ध कवि, लेखक और पत्रकार का जन्म 4 अप्रैल 1889 को हुआ था?
A	Bihari Lal	बिहारी लालू
B	Ramkumar Verma	रामकुमार वर्मा
C	Makhanlal Chaturvedi	माखनलाल चतुर्वेदी
D	Nathuram Premi	नाथूराम प्रेमी
Q.No: 8	Garba folk dance is related to which of the following states?	गरबा लोक नृत्य निम्नलिखित में से किस राज्य से संबंधित है?
A	Madhya Pradesh	मध्य प्रदेश
B	Gujrat	गुजरात
C	Odisha	ओडिशा
D	Rajasthan	राजस्थान
Q.No: 9	India imported US\$ _____ billion worth of goods from around the globe in 2020, up by 3.2% since 2016 but down by -23.2% from 2019 to 2020.	भारत ने 2020 में दुनिया भर से _____ बिलियन अमेरिकी डॉलर के मूल्य के वस्तुओं का आयात किया, जो 2016 से 3.2% तक बढ़ा था, लेकिन 2019 से 2020 तक -23.2% तक घट गया।
A	US\$ 250	यूएस \$ 250
B	US\$ 680	यूएस \$ 680
C	US\$ 120	यूएस \$ 120
D	US\$368	यूएस\$368
उक्त प्रश्न पर पूर्व में आपत्ति दर्ज की जा चुकी है। अतः पुनः आपत्ति दर्ज नहीं की जा सकेगी।		
Q.No: 10	What percentage of the schedule tribal population of Madhya Pradesh are aged 0 to 6 years (as per the Census 2011)?	मध्य प्रदेश की अनुसूचित जनजातीय जनसंख्या का कितना प्रतिशत 0 से 6 वर्ष की आयु का है (जैसे कि 2011 की जनगणना)?
A	15.86%	15.86%
B	18.46%	18.46%
C	16.01%	16.01%
D	14.78%	14.78%
Q.No: 11	Judicial Officers' Training Institute (JOTI) was established in which of the following years?	न्यायिक अधिकारी प्रशिक्षण संस्थान (JOTI) की स्थापना निम्नलिखित में से किस वर्ष हुई?
A	1999	1999
B	1994	1994
C	1989	1989
D	1963	1963
Q.No: 12	Bhojpur, a town that houses one of the biggest Shivalings in the country, is located just 25 Kms from which of the following places?	भोजपुर, एक शहर जिसमें देश के सबसे बड़े शिवलिंगों में से एक है, निम्नलिखित में से किस स्थान से केवल 25 किलोमीटर दूर है?
A	Chitrakoot	चित्रकूट
B	Panchmarhi	पंचमढ़ी
C	Bhimbetka	भीमबेटका
D	Maheshwar	महेश्वर
Q.No: 13	Hasht Bihisht is a central hall surrounded by how many rooms?	हस्त बिहिष्ट कितने कमरों से घिरा एक केंद्रीय हॉल है?
A	Eight	आठ
B	Four	चार
C	Two	दो
D	Six	छह
Q.No: 14	Men's FIH Hockey World Cup 2023 will be hosted by which country?	पुरुष हॉकी विश्व कप 2023 की मेजबानी किस देश द्वारा की जाएगी?
A	India	भारत
B	South Africa	दक्षिण अफ्रीका
C	England	इंग्लैंड
D	Pakistan	पाकिस्तान

Q.No: 15 Where is the Buddha Jambudweep Park situated?

- A Bhopal
- B Bharhut
- C Udaygiri
- D Sanchi

बुद्ध जम्बूद्वीप पार्क कहाँ स्थित है?

- भोपाल
- भरहुत
- उदयगिरि
- सांची

Q.No: 16 The Jahaz Mahal of Mandu has been built by -

- A Sultan Mahmud Khalji
- B Sultan Allahuddin Khalji
- C Sultan Ghiyas-ud-din Khalji
- D Sultan Jalal-ud-din Khalji

मांडू का जाहज महल किसके द्वारा बनवाया गया है -

- सुल्तान महमूद खिलजी
- सुल्तान अल्लाहुद्दीन खिलजी
- सुल्तान गयास-उद-दीन खिलजी
- सुल्तान जलाल-उद-दीन खिलजी

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

Q.No: 17 Who is the current Advocate General of Madhya Pradesh?

- A Shashank Shekhar
- B Prashant Singh
- C R.C. Agarwal
- D Purushaindra Kaurav

मध्य प्रदेश के वर्तमान महाधिवक्ता कौन हैं?

- शशांक शेखर
- प्रशांत सिंह
- आर.सी. अग्रवाल
- पुरुषेन्द्र कौरव

Q.No: 18 What is the target of the Consumer Price Index?

- A +/-2 percent to medium term target of 4%
- B +/-2 percent to the medium term target of 5%
- C +/-2 percent to medium term target of 3%
- D +/-2 percent to medium term target of 2%

उपभोक्ता मूल्य सूचकांक का लक्ष्य कितना निर्धारित किया गया है?

- 4% के मध्यावधिक लक्ष्य को +/-2 प्रतिशत
- 5% के मध्यावधिक लक्ष्य को +/-2 प्रतिशत
- 3% के मध्यावधिक लक्ष्य को +/-2 प्रतिशत
- 2% के मध्यावधिक लक्ष्य को +/-2 प्रतिशत

Q.No: 19 Who among the following appoints the Advocate General of Madhya Pradesh?

- A Chief Justice of MP High Court
- B Governor of MP
- C Chief Minister of MP
- D Speaker of MP Legislative Assembly

निम्नलिखित में से कौन मध्य प्रदेश के महाधिवक्ता की नियुक्ति करता है?

- मध्य प्रदेश उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश
- मध्य प्रदेश के राज्यपाल
- मध्य प्रदेश के मुख्यमंत्री
- मध्य प्रदेश विधान सभा के अध्यक्ष

Q.No: 20 Which one of the following soils is formed by the process of leaching??

- A Pete
- B Red
- C Laterite
- D Black

निम्नलिखित में से किस मृदा का निर्माण निक्षालन की प्रक्रिया द्वारा होता है?

- पीट
- लाल
- लैटेराइट
- काली

Q.No: 21 Which disease occurs in various organs like lungs, mouth, tongue, stomach, breast, uterus, skin and tissues like blood?

- A Cancer
- B Diabetes
- C HIV
- D Rabies

फेफड़ों, मुँह, जीभ, पेट, स्तन, गर्भाशय, त्वचा और रक्त जैसे विभिन्न अंगों में होने वाली रोग कौन सी है?

- कैंसर
- मधुमेह
- एच आई वी
- रेबीज

Q.No: 22 Which one of the following is not the products obtained from petroleum?

- A Petrol
- B Paraffin wax
- C Kerosene
- D Coal

निम्नलिखित में से कौन-सा पेट्रोलियम से प्राप्त उत्पाद नहीं है?

- पेट्रोल
- पैराफिन मोम
- केरोसिन
- कोयला

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

Q.No: 23 Sound following a flash of lightning is called_____.

- A Hail
- B Stoning
- C Thunder
- D Cloud clash

बिजली की चमक के बाद आने वाली ध्वनि को _____ व

- ओला
- स्टोनिंग
- बिजली
- बादल संघर्ष

Q.No: 24 One can save the life of twelve people by donating the blood how many times a year?

- A Three
- B One
- C Two
- D Four

साल में कितनी बार रक्तदान करके बारह लोगों की जान बचा

- तीन
- एक
- दो
- चार

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: 25 Assertion(A): Doctors advise you to have yoghurt or buttermilk if you have indigestion or abdominal discomfort.

Reason(R): Yoghurt contains bacteria (*Lactobacilli*) and can help in neutralising the acid in the stomach.

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

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में दो कथन हैं जिनमें से एक को "अभिकथन" और दूसरे को "कारण" के रूप में लेबल कि

अभिकथन (A) : यदि आपको अपच या पेट की परेशानी है तो डॉक्टर आपको दही या छाछ का सेवन करने की सलाह देते हैं।

कारण (आर): दही में बैक्टीरिया (लैक्टोबैसिली) होता है और यह पेट में एसिड को निष्क्रिय करने में मदद कर सकता है।

- A असत्य है लेकिन R सत्य है।
- A सत्य है लेकिन R असत्य है।
- A और R दोनों असत्य हैं
- A और R दोनों सत्य हैं

Q.No: 26 Paraffin wax is a type of -

- A Vegetable wax
- B Animal wax
- C Synthetic wax
- D Mineral wax

पैराफिन मोम एक प्रकार का _____ होता है -

- सब्जी मोम
- पशु मोम
- सिंथेटिक मोम
- खनिज मोम

Q.No: 27 What are the four major water bodies?

- A Gulf of Mexico, Persian Gulf, arctic ocean, Indian ocean
- B Marina trench, Atlantic Ocean, Indian oceans and arctic oceans
- C Hudson Bay, Gulf of California, Gulf of Mexico, Mediterranean Sea
- D Pacific oceans, Atlantic oceans, Indian oceans and the Arctic oceans.

चार प्रमुख जल निकाय कौन से हैं?

- मेक्सिको की खाड़ी, फारस की खाड़ी, आर्कटिक महासागर, भारतीय महासागर
- मरीना ट्रेंच, अटलांटिक महासागर, हिंद महासागर और आर्कटिक महासागर
- हडसन बे, कैलिफ़ोर्निया की खाड़ी, मेक्सिको की खाड़ी, भूमध्य सागर
- प्रशांत महासागर, अटलांटिक महासागर, हिंद महासागर और आर्कटिक महासागर

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

Q.No: 28 Animals are _____

- A eukaryotic
- B prokaryotes
- C heterotrophs
- D multicellular

जानवर _____ हैं

- यूकेरियोटिक
- प्रोकैरियोट्स
- विषमपोषी
- बहुकोशिकीय

Q.No: 29 Which one of the following does not belong to the phyla nemathelminths?

- A starfish
- B hookworm
- C roundworm
- D soil nematodes

निम्नलिखित में से कौन सा फ़ाइला नेमाथेल्मिन्थ से संबंधित नहीं है?

- तारामीन
- हुकवर्म
- गोलकृमि
- मृदा नेमाटोड

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

Q.No: 30 Which of the following is a phyla of plant and animal kingdom respectively?

- A Reptilia
- B Arthropoda
- C pteridophyte
- D coelenterates

निम्नलिखित में से कौन क्रमशः पौधे और पशु साम्राज्य का ए

- सरीसृप
- आर्थापोजा
- टेरिडोफाइट
- सीलेन्टेरेटा

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: 31 Assertion: (A) Ron witnessed a group of fishes that had jaws and paired appendages .

Reason: (R) the fishes encountered belonged to the subphylum Gnathostomata.

- A (R) is the correct reason for (A)
- B (A) is false.
- C (A) is true but (R) is false
- D (R) is true but (A) is false.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में दो कथन हैं जिनमें से एक को "अभिकथन" और दूसरे को "कारण" के रूप में लेबल किया

अभिकथन: (ए) रॉन ने मछलियों के एक समूह को देखा जिसमें जबड़े और युग्मित उपांग थे।

कारण: (आर) जिन मछलियों का सामना करना पड़ा, वे सबफाइलम ग्नाथोस्टोमेटा से संबंधित थीं।

- (R) (A) के लिए सही कारण है
- (A) गलत है।
- (A) सत्य है लेकिन (R) गलत है
- (R) सत्य है लेकिन (A) गलत है।

Q.No: 32 Which type of colours you will use to celebrate eco-friendly Rang Panchami?

- A Natural colour
- B Man-made colour
- C Artificial colour
- D Dyes

पर्यावरण के अनुकूल रंग पंचमी मनाने के लिए आप किस प्रकार

- प्राकृतिक रंग
- मनुष्य निर्मित रंग
- कृत्रिम रंग
- रंजक

Q.No: 33 Medicines should not be taken without _____.

- A Junk food
- B Prescription
- C Subscription
- D Fresh Juice

_____ बिना दवाई नहीं खानी चाहिए।

- जंक फूड
- नुस्खा
- अंशदान
- ताज़ा रस

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

Q.No: 34 _____ is not an example of pollutants.

- A Oxygen
- B Pesticides
- C Sulphur dioxide
- D Fertilisers

_____ प्रदूषक का उदाहरण नहीं है।

- ऑक्सीजन
- कीटनाशक
- सल्फर डाइऑक्साइड
- उर्वरक

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

Q.No: 35 _____ kills the fish by deoxygenating water. Which among them doesn't fits in the blank.

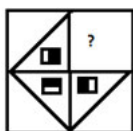
- A Sewage dumped in the river.
- B Increased BOD
- C Eutrophication
- D Dust in the air

_____ पानी को ऑक्सीजन रहित करके मछली को

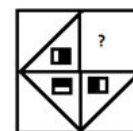
- नदी में डाला गया सीवेज।
- बढ़ा हुआ बीओडी
- सुपोषण
- हवा में धूल

Select the correct figure that will come in the place of (?) question mark.

Q.No: 36



- A
- B



उस आकृति का चयन करें जो प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान



In the following question, a series of letters is given. Some letters have been removed in these series, and they are in the options given below the series in the same order as they should be. Study the given series carefully out of the four alternatives given below, and find the one that best fits in place of the missing letter of the series.

निम्नलिखित प्रश्न में अक्षरों की एक श्रृंखला दी गई है। इन श्रृंखला में चार विकल्पों में से दी गई श्रृंखला का ध्यानपूर्वक अध्ययन

Q.No: 37
a b c a _ _ b c a a b _ _ c a _ _ b b c _ _ a

a b c a _ _ b c a a b _ _ c a _ _ b b c _ _ a

- A b b a a
- B a b a c
- C a b b a
- D c c a a

- b b a a
- a b a c
- a b b a
- c c a a

Q.No: 38
Select the Lettered pair that has the same relationship as given in the questions:

उस अक्षर युग्म का चयन करें जिसका संबंध प्रश्नों में दिए गए

Surgeon: Scalpel

सर्जन : चिकित्सक की छुरी

A Baker : Oven

बेकर : ओवन

B Carpenter : Cabinet

बढ़ई : कैबिनेट

C Musician : Instrument

संगीतकार : वाद्य यंत्र

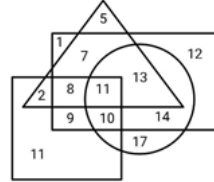
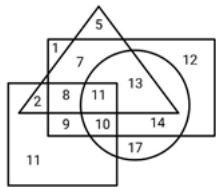
D Sculptor : Chisel

मूर्तिकार : छेनी

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

In the given diagram, Triangle represents Actors, Circle represents the Actors who can sing, Square represents the Actors who can do stunt and Rectangle represents the Actors who can dance.

दिए गए आरेख में, त्रिभुज अभिनेताओं का प्रतिनिधित्व करता है, मंडल उन अभिनेताओं का प्रतिनिधित्व करता है जो गा सकते हैं, वर्ग उन अभिनेताओं



Q.No: 39
How many Actors can sing and dance?

कितने अभिनेता गा सकते हैं और नृत्य कर सकते हैं?

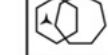
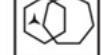
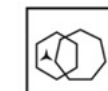
- A 13
- B 24
- C 31
- D 11

- 13
- 24
- 31
- 11

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

Observe the first two figures. Try to understand how they are related. Find the figure in the given options that is related to third figure in the same way as the first two figures are related. Mark the option that completes the analogy.

पहले दो आकृतियों पर गौर करें। यह समझने की कोशिश की जाय कि प्रथम आकृति से उसी प्रकार की प्रकृति का उस विकल्प को चिह्नित करें जो समरूपता को पूरा





C

D

Q.No: 41 M is the son of P. Q is the granddaughter of O who is the husband of P. How is M related to O?

- A Daughter
- B Son
- C Mother
- D Father

M, P का पुत्र है। Q, O की पोती है, जो P का पति है। M,

- पुत्री
- पुत्र
- माता
- पिता

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

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

- A 127
- B 29
- C 18
- D 10

दिए गए समूह में से विषम संख्या का चयन करें?

- 127
- 29
- 18
- 10

Select the related letters from the given alternatives.

Q.No: 43

EFG : VUT :: JIH : ?

- A QRS
- B HFD
- C QSU
- D SUW

EFG : VUT :: JIH : ?

- QRS
- HFD
- QSU
- SUW

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 one has the voter ID, one can cast vote in the election

Q.No: 44

- A. one has the voter ID
- B one does not have the voter ID
- C. one can cast vote in the election
- D. one cannot cast vote in the election.

- A CD
- B AC
- C BA
- D AD

दिए गए प्रश्न में मुख्य कथन और उसके बाद चार कथन हैं। कथन

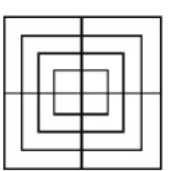
अगर किसी के पास वोटर आईडी है तो वह चुनाव में वोट डाल

- A. किसी के पास वोटर आईडी है
- B किसी के पास वोटर आईडी नहीं है
- C. चुनाव में वोट डाल सकते हैं
- D. कोई चुनाव में वोट नहीं डाल सकता

- CD
- AC
- BA
- AD

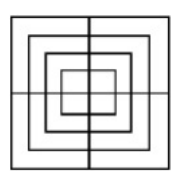
How many squares are in the given figure?

Q.No: 45



- A 15
- B 17

दी गई आकृति में कितने वर्ग हैं?



- 15
- 17

C	20	20
D	11	11

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

Select the option that is related to the third word in the same way as the second pair is related to the first pair.

उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी तरह संबंधित

Q.No: 46

Medicine: Patient :: Fuel:?

- A Smoke
- B Heat
- C Fire
- D Wood

दवा: रोगी :: ईंधन:?

- धुआँ
- गर्मी
- आग
- लकड़ी

Q.No: 47 Choose the numbers which is different from others in the group?

- A 50
- B 170
- C 35
- D 290

दिए गए समूह में से विषम संख्या का चयन करें?

- 50
- 170
- 35
- 290

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.

When students speak well, they get appreciation

- Q.No: 48
- A. students did not speak well
 - B. The students spoke well
 - C. they got appreciation
 - D. they did not appreciation

- A CD
- B CB
- C BC
- D AD

दिए गए प्रश्न में मुख्य कथन और उसके बाद चार कथन हैं। कथन

जब छात्र अच्छा बोलते हैं, तो उन्हें सराहना मिलती है

- A. छात्र अच्छा नहीं बोलते थे
- B. छात्रों ने अच्छा बोला
- C. उन्हें सराहना मिली
- D. उन्होंने सराहना नहीं की

- CD
- CB
- BC
- AD

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

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.

I will buy that dress, if I can afford it.

- Q.No: 49
- A. I can afford the dress
 - B. I cannot afford the dress
 - C. I will buy that dress
 - D. I will not buy that dress.

- A DA
- B BC
- C DB
- D BD

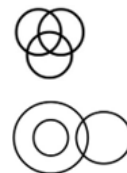
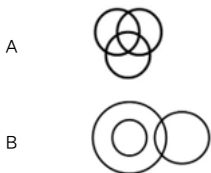
दिए गए प्रश्न में मुख्य कथन और उसके बाद चार कथन हैं। कथन

में उस पोशाक को खरीदूंगा, अगर मैं इसे खरीद सकता हूँ।

- A. मैं पोशाक का खर्च उठा सकता हूँ
- B. मैं पोशाक का खर्च नहीं उठा सकता
- C. मैं वह पोशाक खरीदूंगा
- D. मैं वह ड्रेस नहीं खरीदूंगा

- DA
- BC
- DB
- BD

Q.No: 50 Which of the following diagram indicates best relation between Bacteria, Microorganisms and Protozoa?





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

Q.No: 51 Find the odd word out.

- A Chhattisgarh
- B Gujarat
- C Madhya Pradesh
- D Odisha

असंगत शब्द का चयन कीजिए।

- छत्तीसगढ़
- गुजरात
- मध्य प्रदेश
- ओड़िशा

Q.No: 52 After walking 5 km towards East, I turn left and walk 3 kms. Then after turning left and walking 3 kms, I finally turn left again and walk 3 kms. How far am I standing from my starting position?

- A 2 kms
- B 14 kms
- C 18 kms
- D 9 kms

मैं 5 किलोमीटर पूर्व दिशा की ओर चलने के पश्चात बाईं ओर 3 किलोमीटर चलता हूँ। मैं अपने प्रारंभिक स्थान से कितनी दूरी

- 2 किलोमीटर
- 14 किलोमीटर
- 18 किलोमीटर
- 9 किलोमीटर

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

Q.No: 53 In the following question, select the odd number from the given alternatives.

- A 727
- B 491
- C 638
- D 576

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या का चयन करें।

- 727
- 491
- 638
- 576

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

Q.No: 54 Aarti and Beena are sisters. Raj and Sanjay are brothers. Aarti's daughter is Raj's sister. What is Beena's relation to Sanjay?

- A Mother
- B Grandmother
- C Sister
- D Aunt

आरती और बीना बहनें हैं। राज और संजय भाई हैं। आरती की पुत्री राज की बहन है। बीना का संजय से क्या संबंध है?

- माँ
- दादी
- बहन
- चाची

Q.No: 55 Select the letter-cluster that can replace the question mark (?) in the following series.

KCZ, MEY, OGX, QIW, ?

- A JKU
- B SKV
- C JKL
- D JKT

निम्नलिखित श्रृंखला में उस अक्षर-समूह का चयन करें जो प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आना चाहिए।

KCZ, MEY, OGX, QIW, ?

- JKU
- SKV
- JKL
- JKT

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

Q.No: 56 If $p = 5 - \sqrt{2}$, $q = 5 + \sqrt{2}$ and $r = 3$; then find the value of $\left(\frac{1}{pq} + \frac{1}{qr} + \frac{1}{pr} + \frac{1}{p} + \frac{1}{q} + \frac{1}{r} + \frac{1}{23} \right)$

- A -1
- B -2
- C 1
- D 2

यदि $p = 5 - \sqrt{2}$, $q = 5 + \sqrt{2}$ और $r = 3$ हैं, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान ज्ञात करें।

- 1
- 2
- 1
- 2

Q.No: 57 The average of 7 consecutive numbers is 20. The largest of these numbers is:

7 क्रमिक संख्याओं का औसत 20 है। इन संख्याओं में से सबसे बड़ी संख्या का मान ज्ञात करें।

A	21	21
B	22	22
C	23	23
D	24	24

Q.No: 58 Simplify: $362 - [26 + \{16 + 5(9 \div 3)\}]$ सरल कीजिए: $362 - [26 + \{16 + 5(9 \div 3)\}]$

A	280	280
B	305	305
C	300	300
D	-300	-300

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

Q.No: 59 Ritik borrowed a sum of Rs.38500 from a finance company to purchase a refrigerator. If the rate of interest is 8% per annum compounded annually, calculate the compound interest that Ritik has to pay to the company after 3 years. रितिक ने एक फ्रिज खरीदने के लिए एक फाइनेंस कंपनी से 38500 रुपये की धन उधार ली। वार्षिक 8% की दर पर वार्षिक चक्रवृद्धि पर 3 वर्षों के बाद कंपनी को भुगतान करना है।

A	Rs.9998.912	Rs.9998.912
B	Rs.4532.890	Rs.4532.890
C	Rs.3128.129	Rs.3128.129
D	Rs.2870.9410	Rs.2870.9410

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

Q.No: 60 Simplify: $42 - [82 - \{60 - (25 - 18 \div 9 \times 3)\}]$ सरल कीजिए: $42 - [82 - \{60 - (25 - 18 \div 9 \times 3)\}]$

A	1	1
B	2	2
C	3	3
D	0	0

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

Solve: हल करें:
Q.No: 61 $\{7.88 \times 2 + 2.4 \times 5 - 242.4 \div 4 + [9.2 \times 4 - 2.46 \text{ of } 3 + (36.3 \div 3 - 1.42 \times 2)]\}$ $\{7.88 \times 2 + 2.4 \times 5 - 242.4 \div 4 + [9.2 \times 4 - 2.46 \text{ of } 3 + (36.3 \div 3 - 1.42 \times 2)]\}$

A	3.85	3.85
B	2.84	2.84
C	2.64	2.64
D	3.64	3.64

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

Q.No: 62 A fruit seller purchased bananas at 12 for Rs 10 and sold at 8 for Rs 5. Find the gain or loss percent. एक फल विक्रेता ने 12 केले 10 रुपये में खरीदे और 8 केले 5 रुपये में बेचे। लाभ या हानि प्रतिशत ज्ञात करें।

A	20% loss	20% हानि
B	25% profit	25% लाभ
C	30% profit	30% लाभ
D	25% loss	25% हानि

Q.No: 63 An article marked at Rs.8,000 is sold for Rs. 7,200. What is the discount percentage? एक वस्तु का अंकित मूल्य 8,000 रुपये है, जो 7,200 रुपये में बेचा गया। छूट प्रतिशत ज्ञात करें।

A	8%	8%
B	11.1%	11.1%
C	12%	12%
D	10%	10%

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

Q.No: 64

If $a^2 + b^2 + 64c^2 + 16c + 3 = 2(a + b)$, then find the value of $3a^7 + b^7 + 6c^2$ is?

यदि $a^2 + b^2 + 64c^2 + 16c + 3 = 2(a + b)$

- A $6\frac{3}{32}$
 B $4\frac{7}{8}$
 C $3\frac{7}{8}$
 D $4\frac{3}{32}$

- $6\frac{3}{32}$
 $4\frac{7}{8}$
 $3\frac{7}{8}$
 $4\frac{3}{32}$

Q.No: 65 In a school, there are 360 students out of which two-third are girls and rest are boys three-fourth of the number of boys are players. The number of boys who are not player are:

एक स्कूल में, 360 छात्र हैं जिनमें से दो-तिहाई लड़कियां हैं :

- A 30
 B 20
 C 25
 D 15

- 30
 20
 25
 15

Q.No: 66 The greatest fraction among $\frac{5}{2}, \frac{5}{3}, \frac{7}{3}$ and $\frac{3}{2}$ is

$\frac{5}{2}, \frac{5}{3}, \frac{7}{3}$ और $\frac{3}{2}$ के बीच अधिकतम भिन्न क्या है

- A $\frac{3}{2}$
 B $\frac{7}{3}$
 C $\frac{5}{3}$
 D $\frac{5}{2}$

- $\frac{3}{2}$
 $\frac{7}{3}$
 $\frac{5}{3}$
 $\frac{5}{2}$

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

Q.No: 67 Find the compound interest on Rs.19000 for one year at the rate of 32% per annum, if the interest is compounded quarterly.

19000 रुपये का 32% प्रति वर्ष की दर से एक वर्ष का चक्र

- A Rs.6849.29024
 B Rs.2156.6621
 C Rs.6187.4912
 D Rs.3532.9542

- Rs.6849.29024
 Rs.2156.6621
 Rs.6187.4912
 Rs.3532.9542

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

Q.No: 68 If $2^{n+4} - 2^{n+2} = 3$, then n is equal to:

यदि $2^{n+4} - 2^{n+2} = 3$, तो n का म

- A -2
 B 1
 C 0
 D -1

- 2
 1
 0
 -1

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

Q.No: 69 At what percentage above the Cost Price must an article be marked so that after giving 5 % discount a shopkeeper may gain 33% of profit.

किसी वस्तु का लागत मूल्य कितना प्रतिशत बढ़ाया जाना चा

- A 43%
 B 40%
 C 48%
 D 38%

- 43%
 40%
 48%
 38%

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

Q.No: 70

How many $\frac{1}{4}$ are there in $\frac{1}{8}$.

$\frac{1}{8}$ में कितने $\frac{1}{4}$ हैं?

A	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$
B	2	2
C	4	4
D	12	12

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

Q.No: 71 If in a symbolic language 'MASTER' is written 'OCUVGT' and 'RANGE' is written 'TCPIG' then 'MANAGERS' will be written in the same language as?

यदि किसी सांकेतिक भाषा में 'MASTER' को 'OCUVGT' फ

A	OCICPGTV	OCICPGTV
B	OCPICGTV	OCPICGTV
C	OCCPCIGTU	OCCPCIGTU
D	OCPICGTU	OCPICGTU

Q.No: 72 In a row of 58 Flowers, Rose is 17th from right end the Sunflower is 22nd from left end. Find how many flowers are in between Rose and Sunflower.

58 पुष्प की एक पंक्ति में, गुलाब दायें छोर से 17वें स्थान प

A	18	18
B	19	19
C	17	17
D	16	16

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

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 birds are animals.

Some animals are not insects.

Conclusions:

I. Some birds are insects.

II. Some animals are insects.

A	Neither conclusion I nor II follows
B	Only conclusion I follow
C	Only conclusion II follows
D	Both conclusion I and II follow

नीचे दिए गए प्रश्न में दो कथन तथा उसके पश्चात दो निष्कर्ष I तथा II दिए गए हैं। आपको दिए गये कथन

कथन:

कुछ पक्षी जानवर हैं।

कुछ जानवर कीड़े नहीं हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ पक्षी कीड़े हैं।

II. कुछ जानवर कीड़े हैं।

न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है

केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

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

Two statements are given, followed by four conclusions numbered I, II and III. 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.

दो कथन दिए गए हैं, इसके बाद चार निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। आपत्ति दर्ज नहीं की जा सकेगी।

Statement:

All test are corona.

No test are positive.

Conclusions:

I. No positive are test.

II. some corona are test.

III. Some test are not positive.

A	Conclusion (II) and (III) follow
B	All conclusions follow
C	Conclusion (I) and (II) follow
D	Only conclusion (III) follows

कथन:

सभी परीक्षण कोरोना हैं।

कोई परीक्षण सकारात्मक नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कोई सकारात्मक परीक्षण नहीं है।

II. कुछ कोरोना टेस्ट हैं।

III. कुछ परीक्षण सकारात्मक नहीं हैं।

निष्कर्ष (II) और (III) अनुसरण करते हैं

सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं

निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं

केवल निष्कर्ष (III) अनुसरण करता है

Q.No: 75 In a certain language, 943 is coded as BED and 12448 is coded as SWEET, How is 492311 coded in that language?

- A EBWDSS
- B DSWTEE
- C TSWBDD
- D EDSWBS

एक निश्चित भाषा में, 943 को BED और 12448 को SWEET के रूप में कोड किया गया है, तो 492311 को उस भाषा में कैसे कोड किया जाएगा?

- EBWDSS
- DSWTEE
- TSWBDD
- EDSWBS

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:

Q.No: 76 $S > C > P < O$

Conclusions:

- I. $O < P$
- II. $S > P$

- A Only Conclusion II follows
- B Only Conclusion I follows
- C Either Conclusion I or II follows
- D Neither Conclusion I nor II follows

निम्नलिखित प्रश्न में, कथनों के बाद निष्कर्ष दिए गए कथनों के आधार पर निष्कर्ष चुनिए।

कथन:

$S > C > P < O$

निष्कर्ष:

- I. $O < P$
- II. $S > P$

- केवल निष्कर्ष II सत्य है
- केवल निष्कर्ष I सत्य है
- या तो निष्कर्ष I या II सत्य है
- न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है

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

Q.No: 77 If in a symbolic language 'PRINT' is written 'RUMSZ' then 'DRINK' will be written in the same language as?

- A FUMPS
- B FUMSQ
- C GUMSR
- D FUMSP

यदि किसी संकेतिक भाषा में 'PRINT' को 'RUMSZ' लिखा गया है, तो 'DRINK' को उस भाषा में कैसे लिखा जाएगा?

- FUMPS
- FUMSQ
- GUMSR
- FUMSP

In question below are three 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.

Statements:

I. Some trains are planes.

Q.No: 78 II. All planes are trucks.

III. All trucks are helicopters.

Conclusions:

I. Some trains are helicopters.

II. Some trucks are trains.

- A Only conclusion II follows.
- B Either conclusion I or II follows.
- C Both conclusions I and II follows.
- D Only conclusion I follows.

नीचे दिए गए प्रश्न में तीन कथन दिए गए हैं जिसके बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको इन कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य तथ्यों से भिन्न लगें, और तब निर्धारित करें कि कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप में निष्कर्ष है।

कथन:

I. कुछ ट्रेन प्लेन हैं।

II. सभी प्लेन ट्रक हैं।

III. सभी ट्रक हेलीकॉप्टर हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ ट्रेन हेलीकॉप्टर हैं।

II. कुछ ट्रक ट्रेन हैं।

- केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।
- दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
- केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

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

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.

निम्नलिखित प्रश्नों में, दो कथन दो निष्कर्ष I, II का अनुसरण करते हैं। आपको इन कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य तथ्यों से भिन्न लगें, और तब निर्धारित करें कि कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप में निष्कर्ष है।

Q.No: 79 **Statements:** Fruit prices are sharing in the world market.

Conclusions:

I. Fruits are becoming a rare commodity in the world market.

II. People cannot eat Fruits.

- A Neither I nor II follows
- B Only conclusion I follows

कथन: फलों की कीमतें विश्व बाजार में साझा कर रही हैं।

निष्कर्ष:

I. विश्व बाजार में फल दुर्लभ वस्तु बनते जा रहे हैं।

II. लोग फल नहीं खा सकते।

- न तो I और न ही II अनुसरण करता है
- केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

C	Only conclusion II follows	केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
D	Either I or II follows	या तो I या II अनुसरण करता है

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.

Statement:

Q.No: 80 $H > J = K,$

Conclusions:

I. $K > H$

II. $J = H$

निम्नलिखित प्रश्न में, कथनों के बाद निष्कर्ष दिए गए कथनों के आधार पर निष्कर्ष का कथन:

$H > J = K,$

निष्कर्ष:

I. $K > H$

II. $J = H$

A	Only conclusion II follows	केवल निष्कर्ष II सत्य है
B	Either conclusion I or II follows	या तो निष्कर्ष I या II सत्य है
C	Only conclusion I follows	केवल निष्कर्ष I सत्य है
D	Neither conclusion I nor II follows	न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है

Arrange the following words as per their order in the English dictionary.

1. Pearl

Q.No: 81 2. Peasant

3. Pea

4. Peanut

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

निम्नलिखित शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश में दिए गए क्रम के अनुसार क्रमबद्ध करें।

1. Pearl

2. Peasant

3. Pea

4. Peanut

Q.No: 82 How many smaller pieces are obtained by making two cuts in X plane and three cuts in a perpendicular plane Y on the same cube?

A	12	12
B	6	6
C	9	9
D	16	16

एक ही घन पर X प्लेन में दो कट और एक लम्बवत प्लेन Y में तीन कट करने पर कितने छोटे टुकड़े प्राप्त होंगे?

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:

Q.No: 83 $J < K \geq O = Z$

Conclusions:

I. $J > Z$

II. $Z \leq K$

निम्नलिखित प्रश्न में, कथनों के बाद निष्कर्ष दिए गए कथनों के आधार पर निष्कर्ष का कथन:

$J < K \geq O = Z$

निष्कर्ष:

I. $J > Z$

II. $Z \leq K$

A	Only conclusion I is true	केवल निष्कर्ष I सत्य है
B	Either conclusion I or II is true	या तो निष्कर्ष I या II सत्य है
C	Neither conclusion I nor conclusion II is true	न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II सत्य है
D	Only conclusion II is true	केवल निष्कर्ष II सत्य है

Which one of following responses would be a meaningful order of the following?

1. Chapter

2. Index

Q.No: 84

3. Bibliography

4. Introduction

5. Preface

A	5, 2, 4, 1, 3	5, 2, 4, 1, 3
B	4, 2, 5, 1, 3	4, 2, 5, 1, 3

निम्नलिखित विकल्पों में से कौन-सा विकल्प नीचे दिए हुए शब्दों का एक सार्थक क्रम देगा?

1. अध्याय

2. सूचकांक

3. ग्रंथ सूची

4. परिचय

5. प्रस्तावना

C 5, 1, 4, 3, 2
D 5, 4, 1, 3, 2

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

Q.No: 85 If in a certain code language MQUZ is coded as JTRC then how will FICP is the same code language?

यदि एक निश्चित कूट भाषा में, MQUZ को JTRC के रूप

A CLYS
B BMZR
C BLZS
D CLZS

CLYS
BMZR
BLZS
CLZS

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

Q.No: 86 The sum of the ages of father and son is 38 years. 4 years ago the product of their ages was 4 times the father's age at that time. The present ages of the father and son are respectively

पिता और पुत्र की आयु का योग 38 वर्ष है। 4 वर्ष पहले उन

A 30 years, 8 years
B 26 years, 12 years
C 28 years, 10 years
D 36 years, 2 years

30 वर्ष, 8 वर्ष
26 वर्ष, 12 वर्ष
28 वर्ष, 10 वर्ष
36 वर्ष, 2 वर्ष

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

Q.No: 87 A motor car moves at a speed of 72 km/hr after repairing and moves at the speed of 54 km/hr before repairing. It covers X distance in 6 hours after repairing. How much time (in hours) will it take to cover 5X distance before repairing?

एक मोटरकार मरम्मत कराने के पश्चात् 72 कि.मि. पहले 54 कि.मी./घंटा की गति से चलती है। मरम्मत कराने के पहले 5X दूरी करने में तय

A 30
B 40
C 36
D 45

30
40
36
45

Q.No: 88 Two bills, one of Rs 27.50 and the Rs 13 are to be paid in the coins of the same kind. Find the largest coins that can be used.

27.50 रुपये और 13 रुपये के दो बिलों का एक ही तरह के

A 25 p
B 50 p
C 20 p
D 10 p

25 पैसे
50 पैसे
20 पैसे
10 पैसे

Q.No: 89 The sum of two numbers is 36 and their HCF is 4. Find the possible number of pairs?

दो संख्याओं का योगफल 36 और म.स.प. 4 है। ऐसे संभव

A 4
B 5
C 2
D 3

4
5
2
3

Q.No: 90 The ratio of the ages of A and B, four years ago, was 4 : 5. Eight years from now the ratio of the ages of A and B will be 11 : 13. What is the sum of their present ages?

चार वर्ष पूर्व A और B की आयु का अनुपात 4 : 5 था। अब

A 76 years
B 72 years
C 96 years
D 80 years

76 वर्ष
72 वर्ष
96 वर्ष
80 वर्ष

Q.No: 91 Mangal can paint $\frac{2}{5}$ of a painting in 250 days. How many days will he take to complete painting?

मंगल एक पेंटिंग का $\frac{2}{5}$ भाग 250 दिनों में

A 654
B 335
C 350
D 625

654
335
350
625

Q.No: 92 Two numbers are in the ratio 5 : 11. If their HCF is 24, then the sum of two these numbers is:

- A 264
- B 384
- C 408
- D 120

दो संख्याएँ 5: 11 के अनुपात में हैं। यदि उनका HCF 24 है, तो इन संख्याओं का योग क्या है?

- 264
- 384
- 408
- 120

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

Q.No: 93 Which of the following is divisible by 17?

- A 267813
- B 09876
- C 876549
- D 47087

निम्नलिखित में से कौन 17 से विभाज्य है?

- 267813
- 09876
- 876549
- 47087

Q.No: 94 A car covers a certain distance in 25 hours. If it reduces the speed by $\frac{1}{5}$ th, the car covers 200 km less in that time. The speed of car is-

- A 50 km/h
- B 60 km/h
- C 30 km/h
- D 40 km/h

एक कार कुछ दूरी 25 घंटे में तय करती है। यदि उसकी गति $\frac{1}{5}$ घटा दी जाए, तो उसी समय में कार 200 किमी कम तय कर सकेगी। कार की गति कितनी है?

- 50 किमी./घंटा
- 60 किमी./घंटा
- 30 किमी./घंटा
- 40 किमी./घंटा

Q.No: 95 If the ratio of principal and the simple interest of 5 years is 10: 7, then the rate of interest is:

- A 15%
- B 10%
- C 14%
- D 20%

यदि मूलधन और 5 वर्षों के ब्याज का अनुपात 10 : 7 है, तो ब्याज की दर क्या है?

- 15%
- 10%
- 14%
- 20%

Q.No: 96 The sum of 4 consecutive numbers are 106. The greatest number is:

- A 45
- B 40
- C 28
- D 25

4 क्रमागत संख्याओं का योग 106 है। सबसे बड़ी संख्या कितनी है?

- 45
- 40
- 28
- 25

What should come in place of question mark '?' in the following number series?

Q.No: 97

1, 14, 31, 50, ?

- A 73
- B 72
- C 71
- D 113

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा?

1, 14, 31, 50, ?

- 73
- 72
- 71
- 113

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

Q.No: 98 If 42 boys earn Rs.4690 in 5 days, what will 45 boys earn in 9 days?

- A Rs.9043.65
- B Rs.4321.70
- C Rs.7682.80
- D Rs.3478.90

यदि 42 लड़के 5 दिनों में 4690 रुपये कमाते हैं, तो 45 लड़कों को 9 दिनों में कितने रुपये कमाने होंगे?

- Rs.9043.65
- Rs.4321.70
- Rs.7682.80
- Rs.3478.90

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

Q.No: 99	Rabbit complete the 4 Jump as much time the dog completes the 2 Jump. Rabbit can cover 3m in 1 Jump whereas dog cover 8m in 1 Jump. If initial gap of Rabbit and dog is 20m. How much Jump to catch the Rabbit.	एक खरगोश जितने समय में 4 छलांग लगाता है कुत्ता उतने ही कुत्ते के बीच की प्रारंभिक दूरी 20 मी. रही हो तो कुत्ते को कि
A	20 Jump	20 छलांग
B	40 Jump	40 छलांग
C	5 Jump	5 छलांग
D	10 Jump	10 छलांग

Q.No: 100	Which of the following is divisible by 8?	निम्नलिखित में से कौन 8 से विभाज्य है?
A	8561235	8561235
B	1689201	1689201
C	2345840	2345840
D	9828347	9828347