



Teachingninja.in



Latest Govt Job updates



Private Job updates



Free Mock tests available



Visit - teachingninja.in

MP Excise Constable

Previous Year Paper
21 Feb 2023 Shift 3





MPESB 2023

Excise Constable Direct and Backlog Post Recruitment Test

(For Excise Department MP) - 2022-Reports

View Challenged Items/
शिकायती प्रश्न देखें

View Report

View QP

View Candidate Response

Print Objection

View Candidate Question

Moderator

loggedin.[

Logout]

Print

Testdate

21 Feb 2023

TestSlot

Shift 3

Submit

Q.No: 1 'Wrist Assured' is the autobiography based on which former cricketer?
2620189

“रिस्ट एश्योर्ड” आत्मकथा किस पूर्व क्रिकेटर पर आधारित है?
G.R. Viswanath

- A

जी.आर. विश्वनाथ

Kirti Azad
- B

कीर्ति आजाद

Mohammad Azharuddin
- C

मोहम्मद अजहरुद्दीन

Ajay Jadeja
- D

अजय जडेजा

Correct Ans : A
Subject : Gen. Knowledge graduate

Q.No: 2 Which country has the largest contribution to deforestation in the world in 2021?
2620257

2021 में विश्व में वनों की कटाई में किस देश का सबसे बड़ा योगदान है?
Brazil

- A

ब्राजील

Bolivia
- B

बोलीविया
- C

Democratic Republic of the Congo

कांगो लोकतांत्रिक गणराज्य

Chile

D

चिली

Correct Ans : A

Subject : Gen. Knowledge graduate

Q.No: 3 Who has topped the IIFL Wealth Hurun India Rich List 2022?
2620283

IIFL वेल्थ हुरुन इंडिया रिच लिस्ट 2022 में कौन शीर्ष पर रहा है?

Mukesh Ambani

A

मुकेश अंबानी

Gautam Adani

B

गौतम अडानी

Kaivalya Vohra

C

कैवल्य वोहरा

Shiv Nadar

D

शिव नादर

Correct Ans : B

Subject : Gen. Knowledge graduate

Q.No: 4 The government had constituted a _____ to sell 149 small and marginal oil and gas fields of state-owned ONGC and OIL to private and foreign companies to boost domestic production. The panel was headed by Rajeev Kumar.
2620330

सरकार ने घरेलू उत्पादन को बढ़ावा देने के लिए सरकारी स्वामित्व वाली ONGC और OIL के 149 छोटे और सीमांत तेल और गैस क्षेत्रों को निजी और विदेशी कंपनियों को बेचने के लिए एक _____ का गठन किया था। पैनल की अध्यक्षता राजीव कुमार कर रहे थे।

Nine-member committee

A

नौ सदस्यीय कमेटी

Six-member committee

B

छह सदस्यीय कमेटी

C

Four-member committee

चार सदस्यीय कमेटी
Ten-member committee

D

दस सदस्यीय कमेटी

Correct Ans : B
Subject : Gen. Knowledge graduate

Q.No: 5 Which committee will examine each high priority and priority discipline's core likely list for the Commonwealth Games, Asian Games, and Olympic Games?
2620331

कौन सी समिति राष्ट्रमंडल खेलों, एशियाई खेलों और ओलंपिक खेलों के लिए प्रत्येक उच्च प्राथमिकता और प्राथमिकता अनुशासन की मुख्य संभावित सूची की जांच करेगी?

Shekatkar Committee
A
शेखतकर समिति
Abhinav Bindra Committee

B

अभिनव बिंद्रा समिति
Viswanathan Committee

C

विश्वनाथन समिति
Bhupendra Yadav Committee

D

भूपेंद्र यादव कमेटी

Correct Ans : B
Subject : Gen. Knowledge graduate

Q.No: 6 Which of the following Indian PhD student has solved the Panini code?
2620380

निम्नलिखित में से किस भारतीय पीएचडी छात्र ने पाणिनि कोड को हल किया है?

Rishi Rajpopat
A
ऋषि राजपोपट
Gyan Rajpurohit

B

ज्ञान राजपुरोहित

C

Rajeev Raj

राजीव राज

Raghuram Mishra

D

रघुराम मिश्रा

Correct Ans : A

Subject : Gen. Knowledge graduate

Q.No: 7

Which of the following ministries has launched the 'NAI ROSHNI' scheme?

2620479

निम्नलिखित में से किस मंत्रालय ने 'नई रोशनी' योजना शुरू की है?

The Ministry of minority affairs

A

अल्पसंख्यक मामलों के मंत्रालय

The Ministry of health affairs and family welfare

B

स्वास्थ्य मामलों और परिवार कल्याण मंत्रालय

The Ministry of Defence

C

रक्षा मंत्रालय

The Ministry of Home affairs

D

गृह मंत्रालय

Correct Ans : A

Subject : Gen. Knowledge graduate

Q.No: 8

Which of the following sections of the society is covered under the "Annapurna Scheme"?

2620488

समाज के निम्नलिखित में से कौन सा वर्ग "अन्नपूर्णा योजना" के अंतर्गत आता है?

Children

A

बच्चे

Women

B

महिलाएं

Senior Citizen

C

वरिष्ठ नागरिक

D

Rural Children

ग्रामीण बच्चे

Correct Ans : C

Subject : **Gen. Knowledge graduate**

Q.No: 9 Which of the following is an expanded form of a "MUDRA" bank?

2620489

निम्नलिखित में से कौन सा "मुद्रा" बैंक का विस्तारित रूप है?

Micro Units development and refinance Agency Bank

A

माइक्रो यूनिट्स डेवलपमेंट एंड रिफाइनेंस एजेंसी बैंक

Medium Units development and refinance Agency Bank

B

मीडियम यूनिट्स डेवलपमेंट एंड रिफाइनेंस एजेंसी बैंक

Micro Units designed and restructured Agency Bank

C

माइक्रो यूनिट्स डिजाइन एंड रिस्ट्रक्चर्ड एजेंसी बैंक

Medium Units designed and relocated Agency Bank

D

मीडियम यूनिट्स डिजाइन एंड रिलोकेटेड एजेंसी बैंक

Correct Ans : A

Subject : **Gen. Knowledge graduate**

Q.No: 10 Nalayira Divya Prabandham is composition of which devotional group?

2621929

नलयिरा दिव्य प्रबन्धम किस भक्ति समूह की रचना है?

Alvars

A

अलवर

Nayanars

B

नयनार

Jains

C

जैन

Ajivikas

D

आजीविका

Correct Ans : A

Q.No: 11 Jnaneswar was a Bhakti poet who composed_____.

2621935

- ज्ञानेश्वर एक भक्ति कवि थे जिन्होंने _____ की रचना की थी।
- Amritanubhava**
- A**
- अमृतानुभव
- Karunashtaken**
- B**
- करुणाष्टक
- Janasvabhavagosanvi**
- C**
- जनस्वभावगोसंवी
- Manache Sloka**
- D**
- मनचे स्लोका

Correct Ans : **A**

Subject : **Gen. Knowledge graduate**

Q.No: 12 The first Sikh Guru and the founder of Sikhism Guru Nanak, who was also a _____Bhakti saint.

2621936

- पहले सिख गुरु और सिख धर्म के संस्थापक गुरु नानक, जो एक _____ भक्ती संत भी थे।
- Saguna**
- A**
- सगुण
- Nirguna**
- B**
- निर्गुण
- Alvar**
- C**
- अलवर
- Advaita**
- D**
- अद्वैत

Correct Ans : **B**

Subject : **Gen. Knowledge graduate**

Q.No: 13 What did Gandhiji meant by 'Sarvodaya'?
2622006

गांधीजी का 'सर्वोदय' से क्या तात्पर्य था?

Non-violence

A

अहिंसा

Upliftment of untouchables or dalits

B

अछूतों या दलितों का उत्थान

The birth of a new society based on ethical values

C

नैतिक मूल्यों पर आधारित एक नए समाज का सृजन

Satyagraha

D

सत्याग्रह

Correct Ans : **B**

Subject : **Gen. Knowledge graduate**

Q.No: 14 What is the integration of the country's economy with the world economy called?
2622135

देश की अर्थव्यवस्था का विश्व अर्थव्यवस्था के साथ एकीकरण क्या कहलाता है?

Demonetization

A

विमुद्रीकरण

Legalization

B

कानून बनाना

Privatization

C

निजीकरण

Globalization

D

भूमंडलीकरण

Correct Ans : **D**

Subject : **Gen. Knowledge graduate**

Q.No: 15 What is the calculation of output of final goods and services valued at base year prices?
2622139

आधार वर्ष की कीमतों पर मूल्यांकित अंतिम वस्तुओं और सेवाओं के उत्पादन की गणना क्या है?

Nominal GDP

A

नाममात्र जीडीपी

Real GDP

B

वास्तविक सकल घरेलू उत्पाद

GDP deflation

C

जीडीपी अपस्फीति

Actual GDP

D

वास्तविक जीडीपी

Correct Ans : B

Subject : **Gen. Knowledge graduate**

Q.No: 16 Who was the prime minister during the New Economic Policy reforms?
2622313

नई आर्थिक नीति सुधारों के दौरान प्रधान मंत्री कौन थे?

Indira Gandhi

A

इंदिरा गांधी

PV Narasimha Rao

B

पीवी नरसिम्हा राव

Rajiv Gandhi

C

राजीव गांधी

Morarji Desai

D

मोरारजी देसाई

Correct Ans : B

Subject : **Gen. Knowledge graduate**

Q.No: 17 Under what conditions was the flow of labor, capital and goods kept under globalization?
2622318

वैश्वीकरण के तहत श्रम, पूंजी और माल के प्रवाह को किन परिस्थितियों में रखा गया?

A

Controlled

को नियंत्रित

Restricted

B

वर्जित

Free

C

निः शुल्क

Cooperative

D

सहयोगी

Correct Ans : **C**

Subject : **Gen. Knowledge graduate**

Q.No: 18 Lk Advani got citizenship of India according to which article?
2622466

लालकृष्ण आडवाणी को किस अनुच्छेद के अनुसार भारत की नागरिकता मिली थी?

Article-5

A

अनुच्छेद-5

Article-6

B

अनुच्छेद-6

Article-3

C

अनुच्छेद-3

Article-4

D

अनुच्छेद-4

Correct Ans : **B**

Subject : **Gen. Knowledge graduate**

Q.No: 19 How quickly should Parliament approve the declaration of a National Emergency?
2622492

संसद को कितनी जल्दी राष्ट्रीय आपातकाल की घोषणा को मंजूरी देनी चाहिए?

1 month

A

1 महीना

B

2 months

2 महीने

3 months

C

3 महीने

4 months

D

4 महीने

Correct Ans : A

Subject : Gen. Knowledge graduate

Q.No: 20 Which of the following is a language that is extensively spoken in Tripura?
2623649

निम्नलिखित में से कौन सी एक ऐसी भाषा है जो त्रिपुरा में बड़े पैमाने पर बोली जाती है?

Bengali

A

बंगाली

English

B

अंग्रेजी

Hindi

C

हिंदी

Nagamese

D

नागामेसे

Correct Ans : A

Subject : Gen. Knowledge graduate

Q.No: 21 Newton-meter (N-m) is the SI unit of which of the following physical quantities?
2629773

न्यूटन-मीटर (N-m) निम्नलिखित में से किस भौतिक राशि की SI इकाई है?

Acceleration

A

त्वरण

Power

B

शक्ति

C

Force

बल

Torque

D

टोर्क

Correct Ans : D

Subject : Gen. Science graduate

Q.No: 22 Which of the following is the ultimate source of energy for the ecosystem?
2632020

निम्नलिखित में से कौन सा पारिस्थितिक तंत्र के लिए ऊर्जा का अंतिम स्रोत है?

Earth

A

पृथ्वी

Chemical reactions

B

रासायनिक प्रतिक्रियाएं

Solar energy

C

सौर ऊर्जा

Internal energy

D

आंतरिक ऊर्जा

Correct Ans : C

Subject : Gen. Science graduate

Q.No: 23 Which vitamin is not fat soluble?
2632093

कौन सा विटामिन वसा में घुलनशील नहीं है ?

Vitamin A

A

विटामिन ए

Vitamin B

B

विटामिन बी

Vitamin D

C

विटामिन डी

Vitamin K

D

विटामिन के

Correct Ans : B

Subject : Gen. Science graduate

Q.No: 24 Who proposed the concept of primordial soup?
2632126

आदिम सूप की अवधारणा किसने प्रस्तावित की थी?

Haldane

A

हाल्डेन

Oparin

B

ओपेरिन

Darwin

C

डार्विन

Miller

D

मिलर

Correct Ans : A

Subject : Gen. Science graduate

Q.No: 25 Which of the following are responsible for production of aflatoxins in peanuts?
2632150

मूंगफली में एफ्लाटॉक्सिन के उत्पादन के लिए निम्नलिखित में से कौन जिम्मेदार है?

Virus

A

विषाणु

Fungi

B

कवक

Bacteria

C

जीवाणु

D

Nematode

निमेटोड

Correct Ans : **B**Subject : **Gen. Science graduate**

Q.No: 26

2633550What is the acronym (IUPAC) for $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}=\text{CH}_2$? $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}=\text{CH}_2$ का संक्षिप्त (IUPAC) रूप क्या है?**3-Butene**

A

3-ब्यूटेन**Prop-1-ene**

B

प्रोप -1 - ईन**But-1-ene**

C

ब्यूट-1-ईन**Butyne**

D

ब्यूटाइनCorrect Ans : **C**Subject : **Gen. Science graduate**

Q.No: 27

2633552

The ability of identical atoms to build long chain compounds by self-linking is referred to as:

लंबी श्रृंखला वाले यौगिक बनाने के लिए सामान्य परमाणुओं के बीच स्व-संबंध के गुण को जाना जाता है:

Catenation

A

श्रृंखलन**Isomerization**

B

आइसोमेराइजेशन**Superposition**

C

सुपरपोजिशन**Halogenation**

D

हैलोजनCorrect Ans : **A**

Q.No: 28 The energy required to remove an electron from an atom is _____.
2633614

एक परमाणु से एक इलेक्ट्रॉन को निकालने के लिए आवश्यक ऊर्जा _____ है।
Ionization potential

- A
- आयनीकरण क्षमता
Electronegativity
- B
- वैद्युतीयक्रणात्मकता
Activation energy
- C
- सक्रियण ऊर्जा
Electron affinity

D

इलेक्ट्रॉन बंधुता

Correct Ans : **A**
Subject : **Gen. Science graduate**

Q.No: 29 Which of the following has the least strength?
2633615

निम्न में से किसकी शक्ति सबसे कम है?
Ionic bond

- A
- आयनिक बंधन
Metallic bond
- B
- धात्विक बंधन
Covalent bond
- C
- सहसंयोजक बंधन
Van der Waals force

D

वैन डेर वाल्स बल

Correct Ans : **D**
Subject : **Gen. Science graduate**

Q.No: 30 What is the "Stockholm Agreement" related to?
2639506

“स्टॉकहोम समझौता” किससे संबंधित है ?

Water Pollution

A

जल प्रदूषण

Environment

B

पर्यावरण

From deforestation

C

वनों की कटाई से

From noise pollution

D

ध्वनि प्रदूषण से

Correct Ans : **B**

Subject : **Gen. Science graduate**

Q.No: 31 Which district of Uttar Pradesh has the least area under forest?
2639528

उत्तर प्रदेश के किस जिले में सबसे कम वन क्षेत्र है?

Sonbhadra

A

सोनभद्र

Kanpur

B

कानपुर

Pilibhit

C

पीलीभीत

Sant Ravidas Nagar

D

संत रविदास नगर

Correct Ans : **A**

Subject : **Gen. Science graduate**

Q.No: 32 Jhum cultivation is also known as
2639581

झूम खेती को इस नाम से भी जाना जाता है?

Natural farming

A

प्रकातिक खेती

Shifting cultivation

B

स्थानारण खेती

Artifical cultivation

C

क्रतीम खेती

Fruit farming

D

उपयोगी खेती

Correct Ans : **B**

Subject : **Gen. Science graduate**

Q.No: 33 Indian soil has been divided into how many parts by the Indian Council of Agriculture and Research?
2639595

भारतीय कृषि एवं अनुसंधान परिषद द्वारा भारतीय मृदा को कितने भागों में बांटा गया है?

6

A

6

8

B

8

10

C

10

12

D

12

Correct Ans : **B**

Subject : **Gen. Science graduate**

Q.No: 34 Which chemical is used to absorb carbon dioxide in the half leaf experiment?
2639813

आधे पत्ते वाले प्रयोग में कार्बन डाइऑक्साइड को अवशोषित करने के लिए किस रसायन का उपयोग किया जाता है?

A

KOH

- KOH
- NaCl
- B
- NaCl
- MgCl
- C
- MgCl
- NaOH
- D
- NaOH

Correct Ans : A

Subject : Gen. Science graduate

Q.No: 35 The Kranz anatomy appears in _____.
2639814

क्रांज़ शरीर रचना _____ में प्रकट होती है-

- Root
- A
- जड़
- Stem
- B
- तना
- Leaf
- C
- पत्ती
- Seed
- D
- बीज

Correct Ans : C

Subject : Gen. Science graduate

Q.No: 36 When the number "768395241"'s digits are arranged in descending order, what will be the result of adding the third digit from the right end and the fourth digit from the left end?
2613920

जब संख्या "768395241" के अंकों को अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो दाएं छोर से तीसरे अंक और बाएं छोर से चौथे अंक को जोड़ने का परिणाम क्या होगा?

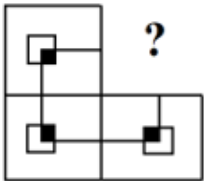
- A
- 5

- 5
- 9
- B
- 9
- 8
- C
- 8
- 10
- D
- 10

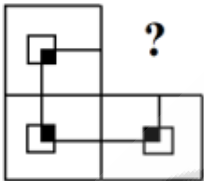
Correct Ans : B

Subject : Gen. Reasoning graduate

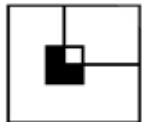
Q.No: 37 Which figure in the supplied question will finish the question figure's pattern?
2614002



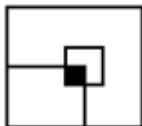
दिए गए प्रश्न में कौन सी आकृति प्रश्न आकृति के पैटर्न को समाप्त करेगी?

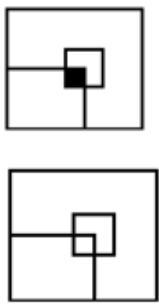


A

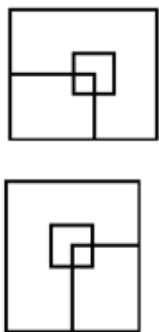


B

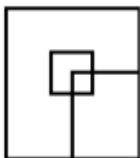




C



D



Correct Ans : B

Subject : Gen. Reasoning graduate

Q.No: 38 **Directions:** Study the following information and answer the questions given below:

2614083

Roshni, Garima, Riya, Tina, and Radha are sitting together. Some are facing in the north direction and some are south. Tina is third to the left of Roshni, who faces the north. Garima is an immediate neighbor of Radha, who is facing in the south. Radha and Tina are faced in the same direction. Riya is second to the right of Radha, who faces in the south direction.

Who is sitting between Radha and Riya?

निर्देश: निम्नलिखित जानकारी का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

रोशनी, गरिमा, रिया, टीना और राधा एक साथ बैठी हैं। कुछ का मुख उत्तर दिशा की ओर है और कुछ का मुख दक्षिण की ओर है। टीना, रोशनी के बायें से तीसरे स्थान पर है, जिसका मुख उत्तर की ओर है। गरिमा, राधा की निकटतम पड़ोसी है, जिसका मुख दक्षिण की ओर है। राधा और टीना का मुख समान दिशा की ओर है। रिया, राधा के दायें से दूसरे स्थान पर है, जिसका मुख दक्षिण दिशा की ओर है।

राधा और रिया के बीच कौन बैठा है?

A Tina

टीना

Roshni

B

रोशनी

Garima

C

गरिमा

Radha

D

राधा

Correct Ans : A

Subject : Gen. Reasoning graduate

Q.No: 39 **Directions:** Study the following information and answer the questions given below:
2614093

A, B, C, D, E, F, and G are all seated on a wall, looking east. D is directly to right of C. E is B's neighbor, who is at the far end. Between E and F is G. Third from the southern end is D.

Identify the individual who should switch places with C such that he receives the third position from the northern end.

निर्देश: निम्नलिखित जानकारी का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

A, B, C, D, E, F और G सभी एक दीवार पर पूर्व की ओर देखते हुए बैठे हैं। C के सीधे दायें D है। E, B का पड़ोसी है, जो सबसे अंत में है। E और F के बीच G है। दक्षिणी छोर से तीसरा D है।

उस व्यक्ति की पहचान करें जिसे C के साथ स्थान बदलना चाहिए ताकि वह उत्तरी छोर से तीसरा स्थान प्राप्त करे।

F

A

F

G

B

G

B

C

B

D

D

D

Correct Ans : B

Subject : Gen. Reasoning graduate

Q.No: 40 Examine the following details thoroughly, then respond to the questions that follow:
2614381

Using a specific code,

The writing for "Live Free Die Well" is "bg ph su md."

The phrase "Right To Free Life" is spelled out as "va su oh ke."

The phrase "To Live Make Home" is written as "tl ke ph rn."

The phrase "Make Your Life Well" is written as "bg ri oh tl."

What does the supplied code language's 'ri rn' stand for?

निम्नलिखित विवरणों की अच्छी तरह से जांच करें, और उसके बाद आने वाले प्रश्नों का उत्तर दें:

एक विशिष्ट कोड का उपयोग करना,

"Live Free Die Well" के लिए लेखन "bg ph su md" है।

वाक्यांश "Right To Free Life" को "va su oh ke" के रूप में लिखा गया है।

वाक्यांश "To Live Make Home" को "tl ke ph rn" के रूप में लिखा गया है।

वाक्यांश "Make Your Life Well" को "bg ri oh tl" के रूप में लिखा गया है।

प्रदान की गई कूट भाषा का 'ri rn' किस लिए प्रयुक्त होता है?

Right to

A

Right to

Your home

B

Your home

To home

C

To home

Make live

D

Make live

Correct Ans : B

Subject : Gen. Reasoning graduate

Q.No: 41 Read the given pattern carefully and select the number which can replace the question mark (?) in it.
2614481

20160	4
2880	4
?	8
96	24

दिए गए पैटर्न को ध्यान से पढ़िए और उस संख्या का चयन कीजिए जो उसमें प्रश्न चिह्न को प्रतिस्थापित कर सकती है।

20160	4
2880	4
?	8
96	24

552

A

552

480

B

480

587

C

587

322

D

322

Correct Ans : B

Subject : Gen. Reasoning graduate

Q.No: 42 Find out the wrong term from the given alphabet series.
2614593

A E I M Q T

दी गई वर्णमाला श्रृंखला में गलत पद ज्ञात कीजिए।

A E I M Q T

T

A

T

A

B

A

C

H

H

L

D

L

Correct Ans : A

Subject : Gen. Reasoning graduate

Q.No: 43 Which is the WRONG term in the following series?
2618435

BEG, DGI, GJL, KMP, PSU

निम्नलिखित श्रंखला में गलत पद कौन सा है?

BEG, DGI, GJL, KMP, PSU

DGI

A

DGI

GJL

B

GJL

PSU

C

PSU

KMP

D

KMP

Correct Ans : D

Subject : Gen. Reasoning graduate

Q.No: 44 In a certain code, NAP is coded as MZO, then how is SNEEZE coded in the same way as:
2628679

एक निश्चित कोड में, NAP को MZO के रूप में लिखा जाता है। उसी कोड में SNEEZE को लिखा जाता है:

EQDFYG

A

EQDFYG

B

ESDFYF

ESDFYF
GQFDYF

C

GQFDYF
RMDDYD

D

RMDDYD

Correct Ans : D
Subject : Gen. Reasoning graduate

Q.No: 45 If SENSIBLE is written as 10 and SAMUELS as 9, how will NADAL be written?
2628697

यदि SENSIBLE को 10 लिखते है और SAMUELS को 9 लिखते है, तो NADAL को कैसे लिखा जाएगा?
9

A

9
4

B

4
7

C

7
11

D

11

Correct Ans : C
Subject : Gen. Reasoning graduate

Q.No: 46 In a certain code, VIRAT is coded as IVART, then how is ROHIT coded in the same way?
2628698

एक निश्चित कोड में, VIRAT को IVART के रूप में लिखा जाता है, उस कोड में ROHIT को कैसे लिखा जाता है?
ORIHT

A

ORIHT
OIRHT

B

OIRHT

C

THOIR

THOIR

ORITH

D

ORITH

Correct Ans : A

Subject : Gen. Reasoning graduate

Q.No: 47 In the following question, select the related word from the given alternatives.
2628813

Protector : Angle :: _____ : _____

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित शब्द को चुनिए।

उपकारक : कोण :: _____ : _____

Ruler : Length

A

शासक : लंबाई

Compass : temperature

B

कम्पास : तापमान

Radius : square

C

त्रिज्या : वर्ग

Map : Weather

D

मानचित्र : मौसम

Correct Ans : A

Subject : Gen. Reasoning graduate

Q.No: 48 Find the odd one out from the given alternatives.
2628857

दिए गए विकल्प से विषम/भिन्न ज्ञात कीजिये।

FIJL

A

FIJL

RUVX

B

RUVX

C

GHJK

GHJK

MPQS

D

MPQS

Correct Ans : **C**

Subject : **Gen. Reasoning graduate**

Q.No: 49 Choose the odd one from the given alternatives.
2628869

दिए गए विकल्पों से भिन्न को चुनें।

SUW

A

SUW

RTV

B

RTV

JLK

C

JLK

MOQ

D

MOQ

Correct Ans : **C**

Subject : **Gen. Reasoning graduate**

Q.No: 50 From the given responses, find the missing letter in the series.
2628936

LM, QR, VW, ??

दिए गए विकल्पों में से श्रेणी में लुप्त अक्षर को ज्ञात करें:

LM, QR, VW, ??

UK

A

UK

AD

B

AD

C

AB

AB
SM

D
SM

Correct Ans : C
Subject : Gen. Reasoning graduate

Q.No: 51 Which one will replace the questions mark?
2628986

72		18
	49	
24		17

42		36
	?	
29		31

प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा?

72		18
	49	
24		17

42		36
	?	
29		31

20

A
20
18

B
18
24

C
24
36

D
36

Correct Ans : B
Subject : Gen. Reasoning graduate

Q.No: 52 In each of the four pairs of letter-clusters, the letters in the second term are a rearranged/ transformed form of the letters in the first term in a particular pattern. In which two pairs, has the transformation been done in the same way?

- (A) BNOUYTREQ - DAEVTNRUE
- (B) ADVENTURE - DAEVTNURV
- (C) BNOUYTREQ - NBUOTYERJ

(D) ADVENTURE - DAEVTNRUV

अक्षर-समूहों के चार युग्मों में से प्रत्येक में, दूसरे पद के अक्षर पहले पद के अक्षरों का एक विशेष पैटर्न में पुनर्व्यवस्थित/रूपांतरित रूप हैं।
किन दो युग्मों में, रूपान्तरण एक समान किया गया है?

- (A) BNOUYTREQ - DAEVTNRUE
- (B) ADVENTURE - DAEVTNRUV
- (C) BNOUYTREQ - NBUOTYERJ
- (D) ADVENTURE - DAEVTNRUV

A and D

A

A and D

C and D

B

C and D

B and C

C

B and C

A and B

D

A and B

Correct Ans : B

Subject : Gen. Reasoning graduate

Q.No: 53 In each of the five pairs of letter-clusters, the letters in the second term are a rearranged/ transformed form of the letters
2629313 in the first term in a particular pattern. In which two pairs, has the transformation been done in the same way?

- A. TFM : YIQ
- B. GZV : LCZ
- C. BXN : GCS
- D. SJW : XNA
- E. EOU : IRY

अक्षर-समूहों के पाँच युग्मों में से प्रत्येक में, दूसरे पद के अक्षर पहले पद के अक्षरों का एक विशेष पैटर्न में पुनर्व्यवस्थित/रूपांतरित रूप हैं। किन दो युग्मों में, रूपान्तरण एक समान किया गया है?

- A. TFM : YIQ
- B. GZV : LCZ
- C. BXN : GCS
- D. SJW : XNA
- E. EOU : IRY

A

A and D

A and D

A and B

B

A and B

B and E

C

B and E

C and E

D

C and E

Correct Ans : B

Subject : Gen. Reasoning graduate

Q.No: 54 Among 6 persons A, B, C, D, E and F, how many persons ate chocolates less than E. D ate more than A who ate less than F but more than B. 2 persons ate less than F and the same 2 persons ate more than B. B ate more than E. C ate more than E but did not eat the maximum number of chocolates.

2630179

6 व्यक्तियों A, B, C, D, E और F में से कितने व्यक्तियों ने E से कम चॉकलेट खाई। D ने A से अधिक खाई जिसने F से कम लेकिन B से अधिक खाई। 2 व्यक्तियों ने F से कम खाई और वही 2 व्यक्तियों ने B से अधिक खाई। B ने E से अधिक खाई। C ने E से अधिक खाई लेकिन चॉकलेट की अधिकतम संख्या नहीं खाई।

One

A

एक

Two

B

दो

Three

C

तीन

None

D

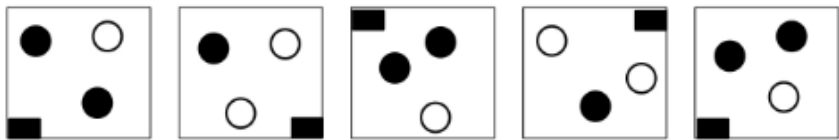
कोई नहीं

Correct Ans : D

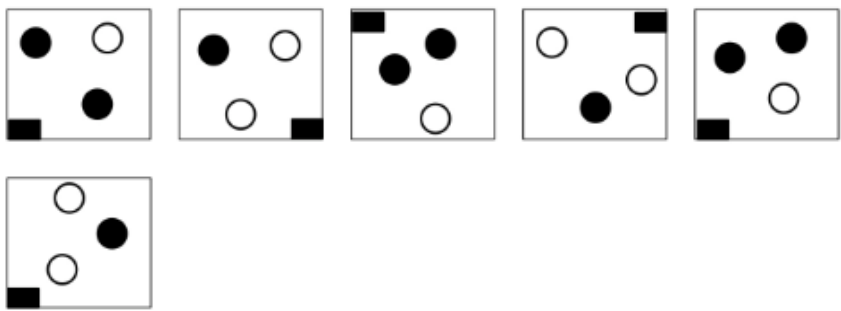
Subject : Gen. Reasoning graduate

Q.No: 55 Which of the boxes comes next in the sequence?

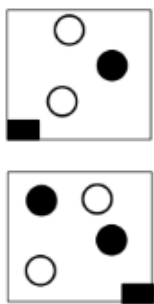
2631063



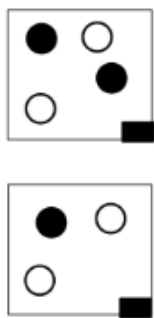
क्रम में आगला कौन-सा बॉक्स आता है?



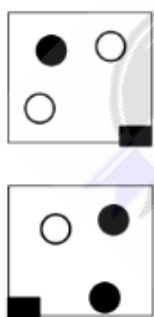
A



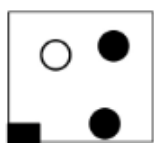
B



C



D



Correct Ans : C

Subject : **Gen. Reasoning graduate**

Q.No: 56 If it was Friday on June 28, 1996, what day would it be on June 28, 1997?
2614238

यदि 28 जून, 1996 को शुक्रवार था, तो 28 जून, 1997 को कौन सा दिन होगा?

Friday

A

शुक्रवार

Sunday

B

रविवार

Saturday

C

शनिवार

Monday

D

सोमवार

Correct Ans : **C**

Subject : **Gen. Aptitude graduate**

Q.No: 57 Calculate the variance for the given data: 63,89,25,69,45,21,87
2616984

निम्नलिखित डेटा के लिए प्रसरण की गणना करें: 63,89,25,69,45,21,87

622.32

A

622.32

619.76

B

619.76

627.14

C

627.14

652.57

D

652.57

Correct Ans : **D**

Subject : **Gen. Aptitude graduate**

Q.No: 58 What is the mean of data?
2617004

डेटा का माध्य क्या है?

(13, 11, 12,11,13,9,8,7,6)

9

A

9

10

B

10

3

C

3

6

D

6

Correct Ans : B

Subject : Gen. Aptitude graduate

Q.No: 59 What is the mean of data?
2617005

(8,3,5,8,6,8,9,10,6)

डेटा का माध्य क्या है?

(8,3,5,8,6,8,9,10,6)

8

A

8

9

B

9

7

C

7

5

D

5

Correct Ans : C

Subject : Gen. Aptitude graduate

Q.No: 60 Compute the variance of the following observation of marks of 5 students of a tutorial group:
2617017
Marks out of 25: 10, 12, 15, 18, 20

एक ट्यूटोरियल समूह के 5 छात्रों के अंकों के निम्नलिखित अवलोकन के प्रसरण की गणना करें:
25 में से अंक: 10, 12, 15, 18, 20

13.6

A

13.6
14.5

B

14.5
15.3

C

15.3
16.2

D

16.2

Correct Ans : **A**
Subject : **Gen. Aptitude graduate**

Q.No: 61 Which one of the given responses would be a meaningful order of the following words ?
2618051

- (a) Atomic Age
- (b) Metallic Age
- (c) Stone Age
- (d) Alloy Age

दिए गए विकल्पों में से कौन सा निम्नलिखित शब्दों का सार्थक व्रफम दर्शाएगा?

- (a) अणु युग
- (b) धतु युग
- (c) पाषाण युग
- (d) मिश्रधतु युग

A

(a), (c), (d), (b)
(a), (c), (d), (b)

B

(c), (b), (d), (a)
(c), (b), (d), (a)

C

(b), (c), (a), (d)
(b), (c), (a), (d)

D

(d), (c), (b), (a)
(d), (c), (b), (a)

Correct Ans : **B**
Subject : **Gen. Aptitude graduate**

Q.No: 62 From the options given below, which option is according to the dictionary ?
2618107

- 1) Matter
- 2) Motive
- 3) Mockery
- 4) Manage
- 5) Movies

नीचे दिए गए शब्दों के विकल्पों में से कौन-सा विकल्प शब्दकोश के क्रमानुसार है ?

- 1) Matter
- 2) Motive
- 3) Mockery
- 4) Manage
- 5) Movies

4, 1, 2, 5, 3

A

4, 1, 2, 5, 3

4, 2, 3, 5, 1

B

4, 2, 3, 5, 1

3, 2, 1, 4, 5

C

3, 2, 1, 4, 5

4, 1, 3, 2, 5

D

4, 1, 3, 2, 5

Correct Ans : **D**
Subject : **Gen. Aptitude graduate**

Q.No: 63 Arrange the following words as per order in the dictionary:
2618108

- 1) Emplane
- 2) Empower
- 3) Embrace
- 4) Elocution
- 5) Equable

निम्नलिखित शब्दों को शब्दकोश में दिए गए क्रम के अनुसार लिखें :

- 1) Emplane
- 2) Empower

- 3) Embrace
- 4) Elocution
- 5) Equable
- 5, 1, 3, 2, 4

A

5, 1, 3, 2, 4

4, 2, 1, 3, 5

B

4, 2, 1, 3, 5

4, 3, 1, 2, 5

C

4, 3, 1, 2, 5

4, 5, 2, 3, 1

D

4, 5, 2, 3, 1

Correct Ans : C

Subject : Gen. Aptitude graduate

Q.No: 64

2618167

From the given alternative words, select the word which cannot be formed using the letters of the given word.

COMMENTATOR

निम्नलिखित विकल्पों में से यह शब्द चुनिए जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता है !

COMMENTATOR

MART

A

MART

COMMON

B

COMMON

MOMENT

C

MOMENT

CONTRACT

D

CONTRACT

Correct Ans : D

Subject : Gen. Aptitude graduate

Q.No: 65

2618168

In the following question, from the given alternative words, select the word which cannot be formed using the letters of the given word.

AUSTRALIA

निम्न प्रश्न में दिए गये वैकल्पिक शब्दों में से उस शब्द का चयन करें जिसको दिए गये शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता है।

AUSTRALIA

RITUAL

A

RITUAL

STRAIN

B

STRAIN

TRIAL

C

TRIAL

ATLAS

D

ATLAS

Correct Ans : B

Subject : Gen. Aptitude graduate

Q.No: 66 Arrange the following words as per their order in the English dictionary?
2618266

- 1. Drum
- 2. Drubbing
- 3. Drunken
- 4. Drudgery
- 5. Duster

निम्नलिखित शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश में दिए गए क्रम के अनुसार लिखिए?

- 1. Drum
- 2. Drubbing
- 3. Drunken
- 4. Drudgery
- 5. Duster

3, 1, 5, 4, 2

A

3, 1, 5, 4, 2

B

2, 4, 1, 3, 5

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

C

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

D

2, 1, 4, 3, 5

Correct Ans : B
Subject : Gen. Aptitude graduate

Q.No: 67 In a certain code, if:
2625243

- 'P # Q' means 'P is the father of Q';
- 'P + Q' means 'P is the mother of Q';
- 'P - Q' means 'P is the brother of Q';
- 'P * Q' means 'P is the sister of Q'.

Which of the following shows that A is the aunt of E?

एक निश्चित कोड में, यदि:
'P # Q' का अर्थ है 'P, Q का पिता है';
'P+Q' का अर्थ है 'P, Q की मां है';
'P - Q' का अर्थ है 'P, Q का भाई है';
'P * Q' का अर्थ है 'P, Q की बहन है'।
निम्नलिखित में से कौन दर्शाता है कि A, E की आंट(बुआ) है?

A + B - C * D # E

A

A + B - C * D # E
A # B * C + D - E

B

A # B * C + D - E
A * B # C * D - E

C

A * B # C * D - E
A - B + C # D * E

D

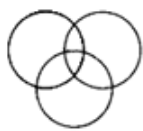
A - B + C # D * E

Correct Ans : C
Subject : Gen. Aptitude graduate

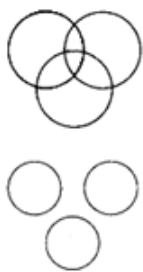
Q.No: 68 Which of the following diagram represent January, December and Months?

2628599

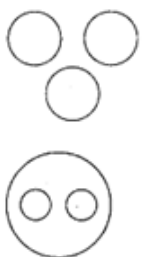
निम्नलिखित में से कौन सी आकृति जनवरी, दिसंबर और महीनों का प्रतिनिधित्व करती है?



A



B



C



D

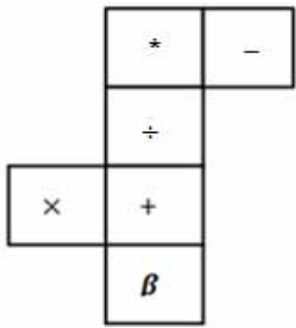


Correct Ans : C

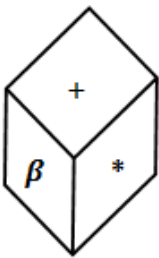
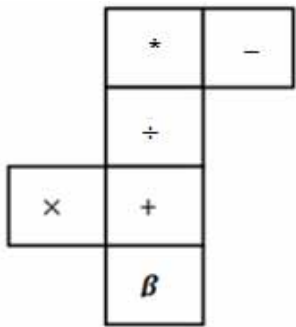
Subject : **Gen. Aptitude graduate**

Q.No: 69 From the given option, which answer figure can be made, based on the unfolded cube in the question figure?

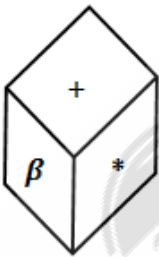
2630100



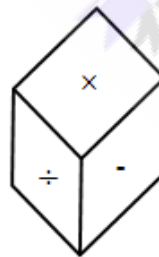
प्रश्न आकृति में खुले हुए घन के आधार पर दिए गए विकल्प में से कौन सी उत्तर आकृति बनाई जा सकती है?

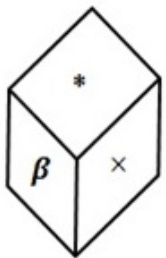
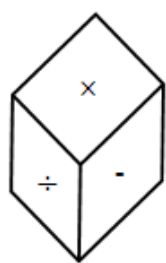


A

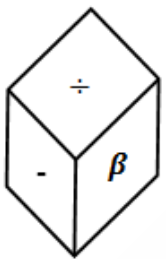
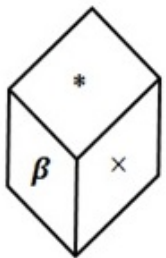


B

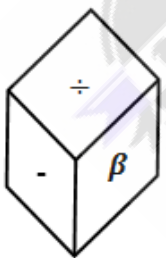




C



D



Correct Ans : C

Subject : **Gen. Aptitude graduate**

Q.No: 70 In the questions below, one statement is given, followed by two conclusions, which may or may not follow. From the options below, choose the one that reflects the correct choice of conclusion(s) that follow(s).

2637405

Most successful professionals recognise the importance of networking for their careers.

I. Recognising the importance of networking is crucial for professionals in order to be successful.

II. Networking for careers is important for professionals in order to be successful.

नीचे दिए गए प्रश्न में एक कथन दिया गया है, उसके बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं जिनका अनुसरण हो सकता है या नहीं हो सकता है। नीचे दिए गए विकल्पों में से वह निष्कर्ष चुनें जो निष्कर्ष का सही विकल्प दर्शाता है जो अनुसरण करता है

अधिकांश सफल पेशेवर अपने करियर के लिए नेटवर्किंग के महत्व को पहचानना है।

I. सफल होने के लिए पेशेवरों के लिए नेटवर्किंग के महत्व को पहचानना महत्वपूर्ण है।

II. सफल होने के लिए पेशेवरों के लिए करियर के लिए नेटवर्किंग महत्वपूर्ण है।

Only I

A

केवल I

Only II

B

केवल II

Both I and II

C

दोनों I और II

Neither I nor II

D

न तो I और न ही II

Correct Ans : D

Subject : Gen. Aptitude graduate

Q.No: 71
2637455 If $A = \frac{1}{4+\sqrt{7}}$ & $B = \frac{1}{3-\sqrt{7}}$, find the value of $27A + 6B$.

यदि $A = \frac{1}{4+\sqrt{7}}$ और $B = \frac{1}{3-\sqrt{7}}$ है, तो $27A + 6B$ का मान ज्ञात करें-

18

A

18

33

B

33

21

C

21

D

27

27

Correct Ans : C

Subject : Gen. Aptitude graduate

Q.No: 72 The difference between the time taken by 2 trains to cover 450 Km is 1 hour 30 minutes. If the difference between their speeds is 15 Kmph, find the speed of slower train?

2639328

450 किलोमीटर की दूरी तय करने में 2 ट्रेनों द्वारा लिए गए समय का बीच का अंतर 1 घंटा 30 मिनट है। यदि उनकी गति के बीच का अंतर 15 किमी प्रति घंटा है, तो धीमी ट्रेन की गति ज्ञात करें?

75 kmph

- A
- 75 किमी प्रति घंटा
- 50 kmph
- B
- 50 किमी प्रति घंटा
- 45 kmph
- C
- 45 किमी प्रति घंटा
- 60 kmph
- D
- 60 किमी प्रति घंटा

Correct Ans : D

Subject : Gen. Aptitude graduate

Q.No: 73 Sum of first four terms of an A.P. is 214 and sum of first ten terms of same A.P. is 625. What is the first term of the same A.P.?

2639329

एक समान्तर श्रेणी के पहले चार पदों का योग 214 है और उसी समान्तर श्रेणी के पहले दस पदों का योग 625 है। उसी समान्तर श्रेणी का पहला पद क्या है?

46

- A
- 46
- 47
- B
- 47
- 48
- C
- 48
- D
- 49

49

Correct Ans : D

Subject : Gen. Aptitude graduate

Q.No: 74 Marks (out of 100) of seven students in an examination are given below. Find the difference between their mean and median.

70, 55, 52, 85, 68, 67, 79

एक परीक्षा में सात छात्रों के अंक (100 में से) नीचे दिए गए हैं। उनके माध्य और माधिका के बीच अंतर ज्ञात करें।

70, 55, 52, 85, 68, 67, 79

2

A

2

1.45

B

1.45

2.3

C

2.3

0

D

0

Correct Ans : D

Subject : Gen. Aptitude graduate

Q.No: 75 A and B can complete a work in 4 days, B and C can finish the same work in 8 days, A and C can finish the same work in 6 days. How many days will be required to finish the work if all the three start working together?

A और B एक काम को चार दिनों में पूरा कर सकते हैं, B और C उसी काम को 8 दिनों में पूरा कर सकते हैं, A और C एक उसी काम को 6 दिनों में पूरा कर सकते हैं। यदि तीनों एक साथ काम करना शुरू करते हैं तो काम पूरा करने के लिए कितने दिनों की आवश्यकता होगी?

3 ⁶/₁₃ days

A

3 ⁶/₁₃ दिन

B

3 ⁷/₁₃ days

$3\frac{7}{13}$ दिन

$3\frac{9}{13}$ days

C

$3\frac{9}{13}$ दिन

$3\frac{11}{13}$ days

D

$3\frac{11}{13}$ दिन

Correct Ans : C
Subject : **Gen. Aptitude graduate**

Q.No: 76 What value should come in place of question mark in the following questions?
2639355

$(15 \times 0.40)^4 \div (1080 \div 30)^4 \times (27 \times 8)^4 = (3 \times 2)^{?+5}$

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

$(15 \times 0.40)^4 \div (1080 \div 30)^4 \times (27 \times 8)^4 = (3 \times 2)^{?+5}$

9

A

9

6

B

6

3

C

3

1

D

1

Correct Ans : C
Subject : **Gen. Aptitude graduate**

Q.No: 77 Following table shows the number of movie ticket sold by 6 different counters in a particular day.
2639356

Counters	Number of Tickets sold
A	62
B	48
C	54
D	36
E	72
F	60

If next day number of ticket sold by counters B, D and F are increased by 25%, $(100/3)\%$ and 40% respectively, then find the average number of tickets sold by counters B, D and F on next day.

निम्न तालिका में एक विशेष दिन में 6 अलग-अलग काउंटरों द्वारा बेची गई मूवी टिकट की संख्या दर्शाता है।

काउंटर	बेची गई टिकट
A	62
B	48
C	54
D	36
E	72
F	60

यदि अगले दिन काउंटर B, D और F द्वारा बेचे जाने वाले टिकटों की संख्या में क्रमशः 25%, $(100/3)\%$ और 40% की वृद्धि होती है, तो अगले दिन काउंटर B, D और F द्वारा बेचे जाने वाले टिकटों की औसत संख्या ज्ञात कीजिए।

80

A

80

75

B

75

64

C

64

36

D

36

Correct Ans : **C**

Subject : **Gen. Aptitude graduate**

Q.No: 78 What is the first term of an A.P. series having total 25 terms whose last term is 314 and the common difference is 12?
2639362

एक सामान्त श्रेणी (A.P.) का पहला पद क्या है जिसमें कुल 25 पद हैं और जिसका अंतिम पद 314 है और सामान्य अंतर 12 है?

22

A

22

24

B

24

26

C

26

28

D

28

Correct Ans : C
Subject : Gen. Aptitude graduate

Q.No: 79 After spending 75%, 30% and 60% of their monthly income ratio of savings of Rahul, Atul and Vikas is 6 : 3 : 5
2639363 respectively. What is the ratio of their monthly income?

राहुल, अतुल और विकास की मासिक आय का क्रमशः 75%, 30% और 60% खर्च करने के बाद उनकी बचत का अनुपात क्रमशः 6: 3: 5 है। उनकी मासिक आय का अनुपात क्या है?

226 : 80 : 181

A

226 : 80 : 181

176: 55 : 125

B

176: 55 : 125

36 : 52 : 83

C

36 : 52 : 83

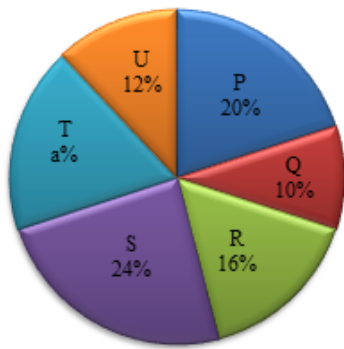
336 : 60 : 175

D

336 : 60 : 175

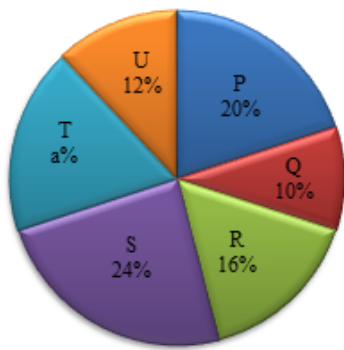
Correct Ans : D
Subject : Gen. Aptitude graduate

Q.No: 80 The given pie chart shows the contribution of six friends for a party.
2640621



If the difference between the share of R and T is Rs.300, then find the total contribution for the party.

दिए गए पाई चार्ट एक पार्टी के लिए छह दोस्तों के योगदान को दर्शाता है।



यदि R और T के हिस्से के बीच का अंतर रु.300 है, तो पार्टी के लिए कुल योगदान का पता लगाएं।

Rs.15000

A

रु.15000

Rs.16500

B

रु.16500

Rs.14300

C

रु.14300

Rs.12000

D

रु.12000

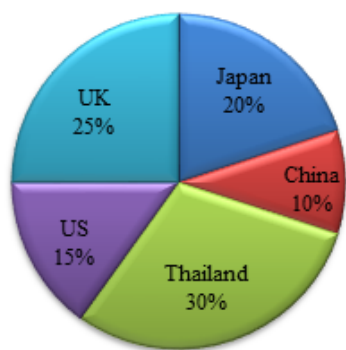
Correct Ans : **A**

Subject : **Gen. Aptitude graduate**

Q.No: 81 The given pie chart shows the total import of silicon from five countries.

2640622

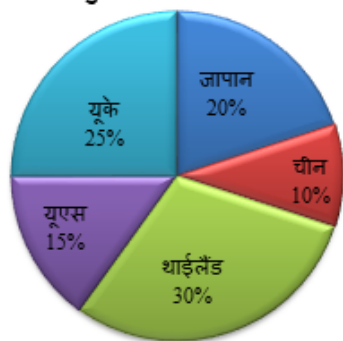
Total import = 50 tonnes



If 24% of silicon import from Japan and 12% import from Thailand is exported to Nepal, then find the silicon exported to Nepal.

दिए गए पाई चार्ट में पांच देशों से सिलिकॉन का कुल आयात दिखाया गया है।

कुल आयात = 50 टन



यदि जापान से आयात 24% सिलिकॉन और थाईलैंड से आयात 12%, नेपाल को निर्यात किया जाता है, तो नेपाल को निर्यात किए गए सिलिकॉन के का पता लगाएं

3.8 tonnes

A

3.8 टन

6.5 tonnes

B

6.5 टन

4.2 tonnes

C

4.2 टन

5 tonnes

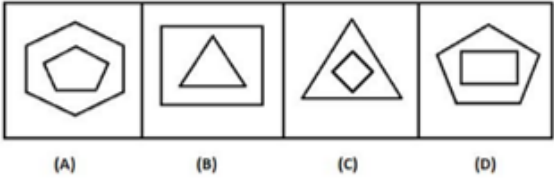
D

5 टन

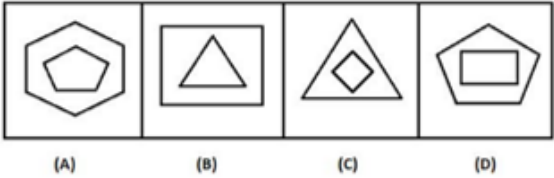
Correct Ans : C

Subject : Gen. Aptitude graduate

Q.No: 82 Find the odd one out:
2641130



विषम का चयन करें-



A

A

A

B

B

B

C

C

C

D

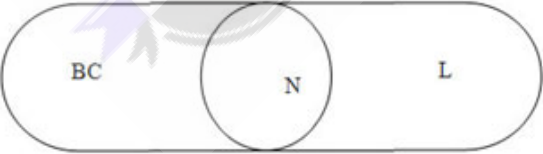
D

D

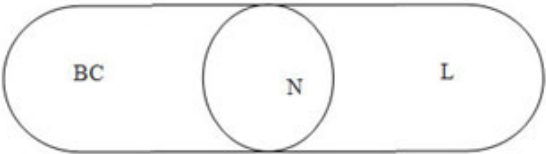
Correct Ans : C

Subject : Gen. Aptitude graduate

Q.No: 83 In the question below, some letters are given in two ovals, intersecting each other. The letter(s) given in the intersected portion can be used more than once while each of the letters outside the intersected portion is to be use only once to form meaningful word(s). If no such word can be formed give 'X' as the answer, and if more one such word can be formed, give 'M' as the answer, otherwise the second letter of the word will be the answer.



नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ अक्षर दो अंडाकारों में एक दूसरे को काटते हुए दिए गए हैं। प्रतिच्छेदित भाग में दिए गए अक्षरों का एक से अधिक बार उपयोग किया जा सकता है जबकि प्रतिच्छेदित भाग के बाहर के प्रत्येक अक्षर का उपयोग केवल एक बार अर्थपूर्ण शब्द बनाने के लिए किया जाना है। यदि ऐसा कोई शब्द नहीं बनाया जा सकता है तो उत्तर 'X' दें, और यदि एक और ऐसा शब्द बनाया जा सकता है, तो उत्तर 'M' दें, अन्यथा शब्द का दूसरा अक्षर उत्तर होगा।



C

A

C

B

B

B

N

C

N

X

D

X

Correct Ans : D

Subject : Gen. Aptitude graduate

Q.No: 84 Study the table carefully and answer the question that follows. Table below shows the temperature of Delhi for last 7 days.
2642109

Days	Temperature (°C)
Tuesday	21°C
Wednesday	20°C
Thursday	23°C
Friday	23°C
Saturday	24°C
Sunday	25°C
Monday	25°C

What was the average temperature of Delhi for last 7 days?

तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और इस प्रश्न का उत्तर दें। नीचे दी गई तालिका पिछले 7 दिनों से दिल्ली के तापमान को दर्शाती है।

दिन	तापमान (°C)
मंगलवार	21°C
बुधवार	20°C
गुरुवार	23°C
शुक्रवार	23°C
शनिवार	24°C
रविवार	25°C
सोमवार	25°C

पिछले 7 दिनों से दिल्ली का औसत तापमान कितना था?

A 22°C

22°C

23°C

B

23°C

24°C

C

24°C

25°C

D

25°C

Correct Ans : B

Subject : Gen. Aptitude graduate

Q.No: 85 Each question below is followed by two argument. You have to classify them into strong and weak arguments. Strong Arguments must be both important and directly related to the question. Weak Arguments may not be related or may be related to only trivial aspects of the question and may be of minor importance.

The arrest of Avnish Bajaj, CEO of baazee.com for objectionable material posted on the site's web pages is inappropriate.

- I. Yes: If this is an offence, then all the publications that carry advertisements of friendship clubs and dating clubs should be held guilty
- II. No: It is the company's duty to put in place a mechanism that screens the item before they are put up on the site.

नीचे दिए गए प्रश्न में दो तर्क दिए गए हैं। आपको निर्धारित करना है कि कौन-सा मजबूत और कौन-सा कमजोर तर्क में है-

महत्वपूर्ण और सीधे प्रश्न से संबंधित है। कमजोर तर्क संबंधित नहीं हो सकता है या केवल प्रश्न के कुछ पहलुओं से संबंधित हो सकता है।

साइट के वेब पेजों पर पोस्ट की गई आपत्तिजनक सामग्री के लिए baazee.com के सीईओ अवनीश बजाज की गिरफ्तारी अनुचित है।

- I. हाँ: यदि यह अपराध है, तो फ्रेंडशिप क्लब और डेटिंग क्लब के विज्ञापन करने वाले सभी प्रकाशनों को दोषी माना जाना चाहिए।
- II. नहीं: साइट पर डालने से पहले आइटम को स्क्रीन करने वाले एक तंत्र को लागू करना कंपनी का कर्तव्य है।

If only I is stronger

A

यदि केवल I प्रबल है।

If only II is stronger

B

यदि केवल II प्रबल है।

If either I or II is strong

C

यदि या तो I या II प्रबल है।

If neither I nor II is strong

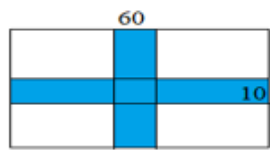
D

यदि न तो I और न ही II प्रबल है।

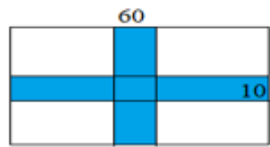
Correct Ans : B

Subject : Gen. Aptitude graduate

Q.No: 86
2616638 A square garden has two roads passing through its middle, both parallel to its sides. Each side of the square is 60 m in length and the width of the roads is 10 m. What is the cost of grassing the garden at the rate of Rs.30 per m²?



एक वर्गाकार बगीचे में दो सड़कें इसके मध्य से होकर गुजरती हैं, दोनों इसके किनारों के समानांतर हैं। वर्ग की प्रत्येक भुजा की लंबाई 60 मीटर है और सड़क की चौड़ाई 10 मीटर है। 30 रुपये प्रति वर्ग मीटर की दर से बगीचे में घास लगाने की लागत क्या है?



Rs. 500

A

500 रुपये

Rs. 60000

B

60000 रुपये

Rs. 67800

C

67800 रुपये

Rs. 75000

D

75000 रुपये

Correct Ans : D

Subject : Gen. Maths graduate

Q.No: 87
2616656 If the height of a trapezium is half of the sum of the lengths of parallel sides which are 13 cm and 25 cm respectively, what is the area (in square cm) of the trapezium?

यदि एक समलंब चतुर्भुज की लम्बाई, समानांतर भुजाओं की लंबाई के योग का आधा है जो क्रमशः 13 सेमी और 25 सेमी हैं, तो समलम्ब चतुर्भुज का क्षेत्रफल (वर्ग सेमी में) क्या है?

361

A

361

390

B

390

235

C

235

225

D

225

Correct Ans : A

Subject : Gen. Maths graduate

Q.No: 88 Edge length of a cube is equal to the perimeter of quadrant circle with radius '7cm'. find the volume
2616681

एक घन के किनारे की लंबाई '7cm' त्रिज्या वाले चतुर्थांश वृत्त के परिमाप के बराबर है। मात्रा का पता लगाएं

1221 cm³

A

1221 cm³

1331 cm³

B

1331 cm³

1231 cm³

C

1231 cm³

1321 cm³

D

1321 cm³

Correct Ans : B

Subject : Gen. Maths graduate

Q.No: 89 The difference between the compound interest compounded annually and the simple interest on a sum of Rs 1500 at a certain rate of interest for 2years is Rs 15 the rate of interest per annum is-

2616852

2 वर्षों के लिए ब्याज की एक निश्चित दर पर वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज और 1500 रुपये की राशि पर साधारण ब्याज के बीच का अंतर 15 रुपये प्रति वर्ष की ब्याज दर क्या है?

12%

A

12%

10%

B

10%

15%

C

15%

25%

D

25%

Correct Ans : B

Subject : Gen. Maths graduate

Q.No: 90 A sum of Rs 400 was taken as a loan this is to be paid back in two equal instalments if the rate of interest 20% compounded annually then the value of each instalment is-

2616860

400 रुपये की राशि को ऋण के रूप में लिया गया था, जिसे दो समान किस्तों में वापस भुगतान किया जाना है यदि ब्याज की दर सालाना 20% संयोजित होती है तो प्रत्येक किस्त का मूल्य क्या है?

262

A

262

265.36

B

265.36

265.8

C

265.8

261.81

D

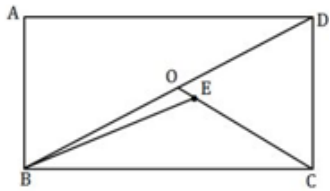
261.81

Correct Ans : D

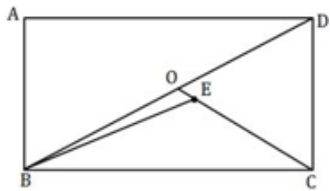
Subject : Gen. Maths graduate

Q.No: 91 Triangle BEC is an equilateral triangle inside the box formed by the letters ABCD. The value of BOC is equal if CE and BD cross at O.

2616930



त्रिभुज BEC, ABCD अक्षरों से बने बॉक्स के अंदर एक समबाहु त्रिभुज है। यदि CE और BD O पर क्रॉस करते हैं तो BOC का मान _____ बराबर होता है।



80°

A

80°

45°

B

45°

130°

C

130°

75°

D

75°

Correct Ans : D

Subject : Gen. Maths graduate

Q.No: 92 The fourth part and the tenth part of the water pipe together are 77m, then what will be the full length of the water pipe?

2617059

पानी के पाइप का चौथा भाग और दसवां भाग मिलकर 77 मी है, तो पानी के पाइप की पूरी लंबाई क्या होगी?

110 m

A

110 मी

B

250 m

250 मी
220 m

C

220 मी
140 m

D

140 मी

Correct Ans : C
Subject : Gen. Maths graduate

Q.No: 93 In the event when 20% of Raman's expenditure (x) and 45% of Neelam's expenditure (y) are identical, then $y:x = ?$
2617564

यदि रमन के व्यय का 20% (x) और नीलम के व्यय का 45% (y) समान हैं, तो $y: x = ?$
4:9

A

4:9
9:4

B

9:4
5:2

C

5:2
1:5

D

1:5

Correct Ans : A
Subject : Gen. Maths graduate

Q.No: 94 Two trains 180 m and 240 m long are running in the same direction at the speed of 40 kmph and 50 kmph respectively, in what time will the faster train cross the slower train?
2617630

180 मीटर और 240 मीटर लंबी दो ट्रेनें क्रमशः 40 किमी प्रति घंटे और 50 किमी प्रति घंटे की गति से एक ही दिशा में चल रही हैं, तेज ट्रेन धीमी ट्रेन को कितने समय में पार करेगी?
152.2 sec

A

152.2 सेकंड
151.2 sec

B

151.2 sec

155.2 sec

C

155.2 sec

150 sec

D

150 sec

Correct Ans : B

Subject : Gen. Maths graduate

Q.No: 95 A boat covers a distance of 30 km with adverse effects and 36 km with favourable effects in 6 hours, the same boat takes 6 hours and 30 minutes to cover 36 km with adverse effects and 28 km with favourable effects. Then what will be the speed of the boat in still water?

2617648

एक नाव प्रतिकूल प्रभाव के साथ 30 किमी और अनुकूल प्रभाव के साथ 36 किमी की दूरी 6 घंटे में तय करती है, वही नाव प्रतिकूल प्रभाव के साथ 36 किमी और अनुकूल प्रभाव के साथ 28 किमी की दूरी तय करने में 6 घंटे 30 मिनट का समय लेती है। तो शांत जल में नाव की गति क्या होगी?

35 km/h

A

35 किमी/घं

30.37 km/h

B

30.37 किमी/घं

40 km/h

C

40 किमी/घं

35.37 km/h

D

35.37 किमी/घं

Correct Ans : D

Subject : Gen. Maths graduate

Q.No: 96 If a sound is purchased for Rs. 380.50 and sold for Rs. 466.50, Find the loss per cent.

2617652

यदि एक रेडियो 380.50 रुपये में खरीदा जाता है और 466.50 रुपये में बेचा जाता है, तो हानि प्रतिशत ज्ञात कीजिये?

22.601

A

22.601

21.576

B

21.576

C

22.576

22.576

23.601

D

23.601

Correct Ans : A

Subject : Gen. Maths graduate

Q.No: 97 $(21)^3 + (38)^3 - (59)^3 + 3 \times 21 \times 38 \times 59$ this equation is equal to-
2617766

$(21)^3 + (38)^3 - (59)^3 + 3 \times 21 \times 38 \times 59$ समीकरण किसके बराबर है?

1

A

1

2

B

2

3

C

3

0

D

0

Correct Ans : D

Subject : Gen. Maths graduate

Q.No: 98 $\text{If } \sqrt{x-4} + \sqrt{x+7} = 5, \text{ then find the value of } 25x.$
2617803

यदि $\sqrt{x-4} + \sqrt{x+7} = 5$ है, तो $25x$ का मान ज्ञात कीजिए ।

133

A

133

33

B

33

C

49

49

149

D

149

Correct Ans : D

Subject : Gen. Maths graduate

Q.No: 99 A bag is sewn by one person in ten minutes. How many people should be working on this project if 1245 bags need to be stitched between 10 am to 12:30 pm?
2617886

एक व्यक्ति द्वारा दस मिनट में एक थैले की सिलाई की जाती है।
यदि सुबह 10 बजे से दोपहर 12.30 बजे के बीच 1245 बैग की सिलाई करनी हो तो कितने लोग इस परियोजना पर काम कर रहे होंगे?

13

A

13

23

B

23

83

C

83

103

D

103

Correct Ans : C

Subject : Gen. Maths graduate

Q.No: 100 At a speed of 40 kmph, Rajat makes it to his destination on time. In a third of the time, he traveled a distance of two-third show quickly should he travel the remaining distance in order to get there in time?
2617963

40 किमी प्रति घंटे की यात्रा करके, राजत समय पर अपने गंतव्य तक पहुंचता है। उसने कुल समय के एक तिहाई में कुल दूरी का दो-तिहाई हिस्सा तय किया। समय पर अपने गंतव्य तक पहुंचने के लिए शेष दूरी के लिए उसे क्या गति बनाए रखनी चाहिए?

15

A

15

20

B

20

C

25

25

30

D

30

Correct Ans : **B**

Subject : **Gen. Maths graduate**

Teachingninja.in

