



MPESB 2024

Van Rakshak and Kshetra Rakshak (Karyapalik) (Van Vibhag), Jail
Prahari (Karyapalik)(Jail Vibhag) Combined Recruitment Test- 2023 -
Reports

View Challenged Items/
शिकायती प्रश्न देखें

View Report

View QP

View Candidate Responce

Print Objection

View Candidate Question

Moderator loggedin.[Logout]

Print

Testdate **15 Jun 2023**

TestSlot **Shift 2**

Submit

Q.No: 1 Which of the following is the nodal ministry for Usttad scheme?
2620514

उस्ताद योजना के लिए निम्नलिखित में से कौन सा नोडल मंत्रालय है?

Ministry of Culture

A

संस्कृति मंत्रालय

Ministry of minority affairs

B

अल्पसंख्यक मामलों के मंत्रालय

Ministry of tribal affairs

C

जनजातीय मामलों के मंत्रालय

Ministry of education

D

शिक्षा मंत्रालय

Correct Ans : B

Subject : **General Knowledge graduate**

Q.No: 2 Who among the following has become the first Formula-One driver to claim his 100th win after finishing first at the Russian Grand Prix on September 26, 2021?
2620609

निम्नलिखित में से कौन 26 सितंबर, 2021 को रूसी ग्रैंड प्रिक्स में पहले स्थान पर रहने के बाद अपनी 100वीं जीत का दावा करने वाला पहला फॉर्मूला-वन ड्राइवर बन गया है?

Sergio Perez

A

सर्जियो पेरेज़

Max Verstappen

B

मैक्स वेरस्टैपेन

Carlos Sainz

C

कार्लोस सैंज

Lewis Hamilton

D

लुईस हैमिल्टन

Correct Ans : D

Adda247

Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



1,00,000+
Mock Tests



**Personalised
Report Card**



**Unlimited
Re-Attempt**



600+
Exam Covered



25,000+ Previous
Year Papers



500%
Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW

Subject : **General Knowledge graduate**

Q.No: 3 Which of the following sentences under Article-3 is incorrect?
2623838

अनुच्छेद-3 के अंतर्गत निम्नलिखित में से कौन सा वाक्य गलत है?

A state out of states, a state out of two

A

राज्यों में से राज्य, दो में से एक राज्य

The territory cannot be enlarged

B

राज्य क्षेत्र का विस्तार नहीं किया जा सकता

can be reduced

C

कम किया जा सकता है

Change of boundaries, change of name

D

सीमाओं का परिवर्तन, नाम का परिवर्तन

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge graduate**

Q.No: 4 As per the Economic Survey 2020-21 of Madhya Pradesh, the GDP of the state has decreased by 3.37% for the financial year 2019-20. What is the base-year for this calculation?
2642710

मध्य प्रदेश के आर्थिक सर्वेक्षण 2020-21 के अनुसार, वित्तीय वर्ष 2019-20 के लिए राज्य की सकल घरेलू उत्पाद में 3.37% की कमी आई है। इस गणना के लिए आधार वर्ष क्या है?

2010-11

A

2010-11

2011-12

B

2011-12

2012-13

C

2012-13

2013-14

D

2013-14

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge graduate**

Q.No: 5 Who is the Author of the Book "The Discovery Of India" ?
2642835

"द डिस्कवरी ऑफ इंडिया" पुस्तक के लेखक कौन हैं?

A

Arundhati Roy

अरुंधति राय

Jawaharlal Nehru

B

जवाहर लाल नेहरू

Vikram Seth

C

विक्रम सेठ

Mahatma Gandhi

D

महात्मा गांधी

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge graduate**

Q.No: 6 Which of the following is NOT one of the Particularly Vulnerable Tribal Groups (PVTGs) of Madhya Pradesh?
2651354

निम्नलिखित में से कौन मध्य प्रदेश के विशेष रूप से कमजोर जनजातीय समूहों (पीवीटीजी) में से एक नहीं है?

Baiga

A

बैगा

Sahariya

B

सहरिया

Bhariya

C

भारिया

Bhils

D

भील

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge graduate**

Q.No: 7 Where is the Madhya Pradesh Rural Road Academy (MPRRA) located?
2651392

मध्यप्रदेश ग्रामीण सड़क अकादमी (एम.पी.आर.आर.ए.) कहाँ स्थित है?

Bhopal

A

भोपाल

Satna

B

सतना

Rewa

C

रीवा

D

Indore

इंदौर

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge graduate

Q.No: 8 Sal trees are the typical species of _____.
2674461

साल वृक्ष _____ की विशिष्ट प्रजातियां हैं।

Tropical rain forest

A

उष्णकटिबंधीय वर्षावन

Tropical monsoon forest

B

उष्णकटिबंधीय मानसून वन

Taiga forest

C

ताइगा वन

Tundra forest

D

तुंद्रा वन

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge graduate

Q.No: 9 Which of the following was the most important factor that led to the growth of towns in ancient India?
2680180

निम्नलिखित में से कौन-सा सबसे महत्वपूर्ण कारक था जिसने प्राचीन भारत में कस्बों के विकास का नेतृत्व किया?

Expansion of trade and commerce

A

व्यापार और वाणिज्य का विस्तार

Emergence of new religions

B

नए धर्मों का उदय

Increased agricultural production

C

कृषि उत्पादन में वृद्धि

Introduction of new technologies

D

नई प्रौद्योगिकियों का परिचय

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge graduate

Q.No: 10 When is the Taj Mahotsav held?
2680359

ताज महोत्सव कब आयोजित किया जाता है?

A

Between February and March

फरवरी से मार्च के बीच

Between May and June

B

मई और जून के बीच

Between December and January

C

दिसंबर से जनवरी के बीच

Between November and December

D

नवंबर से दिसंबर के बीच

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge graduate**

Q.No: 11 Who out of the following is a Pallava ruler?
2680534

निम्न में से कौन पल्लव शासक है ?

Sinhavishnu

A

सिंहविष्णु

Pulekesin

B

पुलकेसिन

Kirtivarman

C

कीर्तिवर्मन

Dantidurga

D

दन्तिदुर्ग

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge graduate**

Q.No: 12 What was the governor called during the days of Delhi Sultanate?
2680697

दिल्ली सल्तनत के समय राज्यपाल को क्या कहा जाता था?

Nayim

A

नयीम

Wazir

B

वज़ीर

Qazi

C

क़ाज़ी

D None of the given options

दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge graduate**

Q.No: 13 Which of the following groups of states has the largest concentration of rural poor and people living below the poverty line?
2681302

निम्नलिखित राज्यों में से किस समूह में ग्रामीण गरीबों और गरीबी रेखा से नीचे रहने वाले लोगों की सबसे बड़ी एकाग्रता है?

Karnataka, Maharashtra, Goa

A

कर्नाटक, महाराष्ट्र, गोवा

Goa, Andhra Pradesh, Maharashtra

B

गोवा, आंध्र प्रदेश, महाराष्ट्र

Tamil Nadu, Kerala, Goa

C

तमिलनाडु, केरल, गोवा

Andhra Pradesh, Karnataka, Tamil Nadu

D

आंध्र प्रदेश, कर्नाटक, तमिलनाडु

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge graduate**

Q.No: 14 In our constitution, division of powers is mentioned in-
2685127

हमारे संविधान में शक्तियों के विभाजन का उल्लेख इस प्रकार है-

Fourth Schedule

A

चौथी अनुसूची

Sixth Schedule

B

छठी अनुसूची

Seventh Schedule

C

सातवीं अनुसूची

Ninth Schedule

D

नौवीं अनुसूची

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge graduate**

Q.No: 15 Who has become the first Indian-origin Prime Minister of UK?
2691457

ब्रिटेन के पहले भारतीय मूल के प्रधानमंत्री कौन बने हैं?

A

Satish Sunak

सतीश सनक

Shashi Sunak

B

शशि सनक

Ravi Sunak

C

रवि सनक

Rishi Sunak

D

ऋषि सनक

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge graduate**

Q.No: 16 Recently, Kishor Kumar Basa has been appointed as the chairman of which organisation?
2691496

हाल ही में, किशोर कुमार बासा को किस संगठन का अध्यक्ष नियुक्त किया गया है?

SEBI

A

सेबी

SIDBI

B

सिडबी

National Monuments Authority

C

राष्ट्रीय स्मारक प्राधिकरण

NABARD

D

नाबार्ड

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge graduate**

Q.No: 17 Digital Shakti Campaign was started in which year?
2691523

डिजिटल शक्ति अभियान किस वर्ष शुरू किया गया था?

2016

A

2016

2018

B

2018

2015

C

2015

D

2020

2020

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge graduate

Q.No: 18 Where is the Headquarter of International Cricket Council (ICC) located ?
2732670

अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट परिषद (ICC) का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

New Delhi

A

नई दिल्ली

Dubai

B

दुबई

London

C

लंदन

Singapore

D

सिंगापुर

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge graduate

Q.No: 19 When did champaner pavagadh archaeological park became UNESCO World Heritage site?
2732712

चंपानेर पावागढ़ पुरातत्व पार्क कब यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल बना?

2004

A

2004

2014

B

2014

2009

C

2009

2011

D

2011

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge graduate

Q.No: 20 Which of the following organizations decide on the World Heritage Status of different sites?
2732791

निम्नलिखित में से कौन सा संगठन विभिन्न स्थलों की विश्व विरासत स्थिति पर निर्णय लेता है?

UNESCO**A**

यूनेस्को

WTO**B**

डब्ल्यूटीओ

UNEP**C**

यूएनईपी

UNCTAD**D**

यूएनसीटीएडी

Correct Ans : **A**Subject : **General Knowledge graduate**

Q.No: 21 Select the most appropriate word to fill in the blank.

2621322

If the whole of the Greenland ice cap melts, the sea level will rise _____ six and seven meters.

A**among****B****besides****C****between****D****beneath**Correct Ans : **C**Subject : **General English graduate**

Q.No: 22 Select the Synonym of the given word.

2621396

Substantial

A**Worthless****B****Considerable****C****Durable****D****Profitable**Correct Ans : **B**Subject : **General English graduate**

Q.No: 23 In the following question, out of the four alternatives, select the word opposite in meaning to the word given.

2631593**Sprightly****A****Enthusiastic****B****Durable****C****Surly****D****Mirthful**Correct Ans : **C**Subject : **General English graduate**

Q.No: 24 Select the correct active form of the given sentence.

2665332

They first softened the vegetables for eight to ten minutes to enhance the taste.

- A **The taste was enhanced by softening the vegetables for eight to ten minutes.**
- B **Eight to ten minutes of softening enhanced the taste of the vegetables.**
- C **The taste of the vegetables enhanced when they were softened for eight to ten minutes.**
- D **The vegetables were first softened for eight to ten minutes to enhance the taste.**

Correct Ans : **D**

Subject : **General English graduate**

Q.No: 25 In the following question, the first part of the sentence is fixed and the remaining three are jumbled in any order. Rearrange the parts of the sentence in the correct order and choose the correct option.
2674709

India and Saudi Arabia agreed on

P - and safety of waterways in the Indian

Q - the importance of ensuring the security

R - Ocean and Gulf regions from the threats

- A **PRQ**
- B **QPR**
- C **PQR**
- D **QRP**

Correct Ans : **B**

Subject : **General English graduate**

Q.No: 26 Select the most appropriate option to substitute the bracket segment in the given sentence. If no substitution is required, select No correction required required.
2674753

The LA riots of 1992 (**was trigger by**) the acquittal of police officers who had been filmed beating a construction worker named Rodney King.

- A **Are triggered by**
- B **Is triggered by**
- C **Were triggered by**
- D **No correction required**

Correct Ans : **C**

Subject : **General English graduate**

Q.No: 27 In the following question, a sentence has been given in Direct/ Indirect speech. Out of the four alternatives suggested, select the one which best expresses the same sentence in Direct/ Indirect speech.
2676143

He asked if we had sent for help or not.

- A **He said to us, "Did you send for help or not?"**
- B **He said to us, "Had you sent for help or not?"**
- C **He said to us, "Will you send for help or not?"**
- D **He said to us, "Are you sending for help or not?"**

Correct Ans : **A**

Subject : **General English graduate**

Q.No: 28 In the following question, a sentence is given in either direct or indirect speech. Select the option that correctly converts the sentence in direct speech to indirect speech or vice versa.
2676201

The king said that they could not hold the castle for long.

- A **The king said, "We cannot hold the castle for long."**
- B **The king said, "We cannot held the castle for long."**
- C **The king said, "We did not hold the castle for long."**
- D **The king said, "We would not hold the castle for long."**

Correct Ans : **A**

Subject : **General English graduate**

Q.No: 29 **2676254** In the following question, a sentence has been given in Direct/ Indirect speech. Out of the four alternatives suggested, select the one which correctly expresses the same sentence in Direct/ Indirect speech.

"Jaya has washed the car today," said the man.

- A **The man said that Jaya had washed the car that day.**
- B **The man said that Jaya had washed the car today.**
- C **The man said that Jaya has washed the car that day.**
- D **The man said that Jaya washed the car that day.**

Correct Ans : **A**

Subject : **General English graduate**

Q.No: 30 **2676741** In the following question, out of the four alternatives, choose the one which can be substituted for the given words/sentence.

One who wants to destroy the government

- A **Plutarch**
- B **Anarchist**
- C **Anodyne**
- D **Amphibian**

Correct Ans : **B**

Subject : **General English graduate**

Q.No: 31 **2676831** In the below question, a part of the sentence is bracketed. Below are given alternatives to the bracketed part which may improve the sentence. Choose the correct alternative. In case no improvement is required, choose 'No Improvement' option.

Facebook (has come under fires) with regulators in Europe, and increasingly in the U.S., for how it handles personal information collected on its site and how transparent it is with users.

- A **Has come under fire**
- B **Has come over fire**
- C **Has come to fire**
- D **No improvement**

Correct Ans : **A**

Subject : **General English graduate**

Q.No: 32 **2676840** In the below question, a part of the sentence is bracketed. Below are given alternatives to the bracketed part which may improve the sentence. Choose the correct alternative. In case no improvement is required, choose 'No Improvement' option.

Since its establishment in 1994, UNAIDS has been able to successfully mobilise world opinion to mount an exceptional response to AIDS, (which has consume over) 20 million lives with still no effective treatment or cure.

- A Which have consumed over
- B Which has consumed at over
- C Which has consumed over
- D No improvement

Correct Ans : C

Subject : General English graduate

Q.No: 33 In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which can best substitute the given phrase.
2677983

An annual calendar containing important dates and statistical information such as astronomical data and tide tables.

- A Belligerent
- B Almanac
- C Axiom
- D Infallible

Correct Ans : B

Subject : General English graduate

Q.No: 34 In the following question, a sentence has been given in Active/Passive Voice. Out of the four alternatives suggested, select the one which best expresses the same sentence in Passive/Active Voice.
2685657

Someone has already paid the electrician for his today's work.

- A The electrician has been already paid for his today's work by someone.
- B The electrician has already been paid for his today's work.
- C The electrician for his today's work has already paid off with someone.
- D The electrician has been already paying to someone for his today's work.

Correct Ans : B

Subject : General English graduate

Q.No: 35 In the following question a sentence is given in Direct/Indirect speech. Out of the four alternatives choose the one which best expresses the same sentence in Indirect/Direct Speech.
2686455

"Only money is required to make you happy." She said to me.

- A She said to me that only money is required to make him happy.
- B She told me that only you were required to make money happy.
- C She said to me that only money have been required to make you happy.
- D She told me that only money was required to make me happy.

Correct Ans : D

Subject : General English graduate

Q.No: 36 Out of the following choose the word which expresses the right meaning of the given word.
2692882

GERMINATE

- A Decay
- B Breed
- C Produce
- D Sprout

Correct Ans : D

Subject : **General English graduate**

Q.No: 37 Select the antonym for the given word.

2727945

FLOURISH

- A **Degenerate**
- B **Thrive**
- C **Prosper**
- D **Proliferate**

Correct Ans : **A**

Subject : **General English graduate**

Q.No: 38 Select the word which means the same as the following group of words.

2727969

Strike repeatedly with the fists.

- A **Agony**
- B **Pummel**
- C **Anguish**
- D **Respite**

Correct Ans : **B**

Subject : **General English graduate**

Q.No: 39 In the following question, a sentence is given with two blanks. Choose the correct combination of words that fit into the corresponding blanks.

2728002

The increase in the interest rate _____ at a time when the pandemic is _____ governments across the world.

- A **comes, costing**
- B **came, cost**
- C **coming, costs**
- D **come, costing**

Correct Ans : **A**

Subject : **General English graduate**

Q.No: 40 Select the most appropriate option to fill in the blank.

2729151

Some of the nation's oldest and most _____ hamburgers are sold in New York.

- A **captured**
- B **storied**
- C **rotten**
- D **elementary**

Correct Ans : **B**

Subject : **General English graduate**

Q.No: 41 How much silver (in %) is present in German silver?

2634002

जर्मन चांदी में कितनी चांदी (%) मौजूद है?

- A **89%**

89%

43%

B

43%

65%

C

65%

0%

D

0%

Correct Ans : D

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 42 Where do the atmosphere, biosphere and hydrosphere meet the lithosphere?
2639651

वायुमंडल, जीवमंडल और जलमंडल स्थलमंडल से कहाँ मिलते हैं?

Continental lithosphere

A

महाद्वीपीय लिथोस्फीयर

Oceanic lithosphere

B

समुद्री लिथोस्फीयर

Stratosphere

C

समताप मंडल

Tropopause

D

ट्रोपोपॉज़

Correct Ans : A

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 43 Which of the following is not a way to conserve water?
2669281

निम्नलिखित में से कौन सा जल संरक्षण का तरीका नहीं है?

Replace

A

बदलें

Reuse

B

पुनः उपयोग

Reduce

C

कम करें

D

Recycle

रीसायकल

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 44 Which is the leading cause of blindness in children worldwide?

2669358

विश्व भर में बच्चों में अंधेपन का प्रमुख कारण कौन सा है?

Glaucoma

A

रत्कोमा

Cataracts

B

मोतियाबिंद

Colour blindness

C

रंग अंधापन

Vitamin A deficiency

D

विटामिन A की कमी

Correct Ans : **D**

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 45 Burning of plastics, especially PVC releases the following harmful gas into the atmosphere?

2669402

प्लास्टिक, विशेष रूप से पीवीसी के जलने से वातावरण में निम्नलिखित हानिकारक गैस निकलती है?

Carbon dioxide

A

कार्बन डाईऑक्साइड

Carbon Monoxide

B

कार्बन मोनोआक्साइड

Dioxin

C

डाइऑक्सिन

Methane

D

मीथेन

Correct Ans : **C**

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 46 In which of the following kind of organisms is the phenomenon found where in the female kills the male after copulation

2669503

निम्नलिखित में से किस प्रकार के जीवों में ऐसी घटना पाई जाती है जहाँ मादा मैथुन के बाद नर को मार देती है

A

Dragonfly

झैगनमक्खी

Honey bee

B

मधुमक्खी

Spider

C

मकड़ी

Pit viper

D

पिट वाइपर

Correct Ans : **C**

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 47 Kitchen wastes can be hygienically disposed of through
2669704

रसोई के कचरे का स्वच्छ तरीके से निस्तारण किया जा सकता है

Dumping

A

डंपिंग

Composting

B

खाद

Incineration

C

भस्मीकरण

Recycling

D

पुनर्चक्रण

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 48 The transfer of heat from hotter body to colder body is called
2670818

गर्म पिंड से ठंडे पिंड में ऊष्मा का स्थानांतरण कहलाता है

Conduction

A

प्रवाहकत्व

Induction

B

प्रेरण

Convection

C

संवहन

D

Radiation

विकिरण

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 49 Brass gets discolored in air because of the presence of which of the following gases in air?
2670985

वायु में निम्नलिखित में से किस गैस की उपस्थिति के कारण पीतल वायु में विवर्ण हो जाता है ?

Hydrogen sulphide

A

हाइड्रोजन सल्फाइड

Oxygen

B

ऑक्सीजन

Nitrogen

C

नाइट्रोजन

Carbon dioxide

D

कार्बन डाइऑक्साइड

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 50 The light sensitive screen of an eye is known as,
2673571

नेत्रों के प्रकाश-सुग्राही परदे को क्या कहते हैं?

Optic nerve

A

द्रक तंत्रिका

Retina

B

दृष्टीपटल

Aqueous humour

C

नेत्रोद

Pupil

D

पुतली

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 51 A group of vertebrates are without any amnion; they are called anamniota. Which of the following belongs to this group?
2673786

कशेरुकियों में एक समूह है जिनमें उल्ब (amnion) उपस्थित नहीं है; इस समूह को एनैमियोटा कहा जाता है। निम्नलिखित में से कौनसा इस समूह में आता है?

A

Fish

मछली

Reptiles

B

सरीसृप

Fishes and amphibians

C

मछलियाँ और उभयचर

Amphibians and Reptiles

D

उभयचर और सरीसृप

Correct Ans : **C**

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 52 Which gas is used by the fire brigade?

2674094

अग्नि शामक यन्त्र द्वारा किस गैस का उपयोग किया जाता है?

Carbon dioxide

A

कार्बन डाइऑक्साइड

Alcohol

B

अल्कोहल

Oxygen

C

ऑक्सीजन

LPG

D

एलपीजी

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 53 The atomic number of which of the following is higher than Potassium?

2674308

निम्नलिखित में से किसकी परमाणु संख्या पोटेशियम से अधिक है?

Chlorine

A

क्लोरीन

Argon

B

आर्गन

Calcium

C

कैल्शियम

D

Phosphorus

फास्फोरस

Correct Ans : **C**

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 54 Which of the following is an example of a transparent material?
2677660

निम्नलिखित में से कौन सा पारदर्शी पदार्थ का उदाहरण है?

Metal

A

धातु

Wood

B

लकड़ी

Glass

C

रत्नास

Stone

D

पत्थर

Correct Ans : **C**

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 55 In which year was the term 'ecosystem' coined?
2678962

'पारिस्थितिकी तंत्र (इकोसिस्टम)' शब्द किस वर्ष गढ़ा गया था?

1931

A

1931

1933

B

1933

1935

C

1935

1937

D

1937

Correct Ans : **C**

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 56 Which of the following is an example of a Protozoa?
2679015

निम्न में से कौन प्रोटोजोआ का उदाहरण है ?

Chlamydomonas

A

क्लैमाइडोमोनस

Spirogyra

B

स्पाइरोगाइरा

Aspergillus

C

एस्पेरजिलस

Paramecium

D

परमेसियम

Correct Ans : **D**Subject : **General Science graduate**Q.No: 57 Chirology is the study of:
2683707

किरोलॉजी किसका अध्ययन है:

Skull

A

खोपड़ी

Feet

B

पैर

Hands

C

हाथ

None of the given options

D

दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं

Correct Ans : **C**Subject : **General Science graduate**Q.No: 58 Which of the following gases if present in the atmosphere can be detected by its odor?
2683718

निम्नलिखित में से कौन सी गैस यदि वातावरण में हो तो अपनी गंध के कारण पहचानी जाती है?

Ethane

A

इथेन

Sulphur dioxide

B

सल्फर डाइ आक्साइड

Hydrogen

C

हाई ड्रोजन

D

Carbon monoxide

कार्बन मोनोआक्साइड

Correct Ans : **B**

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 59 Which is the largest gland in human body?
2684183

मानव शरीर में सबसे बड़ी ग्रन्थि कौन-सी है?

Liver

A

लीवर

Thyroid

B

थायराइड

Pituitary

C

पीयूष

Salivary gland

D

लार ग्रन्थि

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 60 Soil is a mixture containing small particles of rock and bits of decayed living organisms which are called _____.
2695374

मिट्टी एक मिश्रण है जिसमें चट्टान के छोटे कण और सड़े हुए जीवों के टुकड़े होते हैं जिसे _____ कहा जाता है।

Humus

A

धरण (ह्युमस)

Abrasion

B

घर्षण

Topsoil

C

ऊपरी मिट्टी

Fungus

D

कवक

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 61 Vanaspati ghee is contained in two drums. One of them has 25% oil and the rest 75% ghee, while the other has 50% oil and the rest 50% ghee.
2617505 To get 14 litres of vanaspati ghee with a 5:2 ghee to oil ratio, how much vanaspati ghee should be mixed from each of the drums, on typical?

वनस्पति घी दो ड्रमों में होता है। उनमें से एक में 25% तेल और शेष 75% घी है, जबकि दूसरे में 50% तेल और शेष 50% घी है। 5:2 घी और तेल के अनुपात में 14 लीटर वनस्पति घी प्राप्त करने के लिए, विशिष्ट रूप से प्रत्येक ड्रम से कितना वनस्पति घी मिलाया जाना चाहिए?

12, 2

A

12, 2

10, 2

B

10, 2

2, 14

C

2, 14

5, 6

D

5, 6

Correct Ans : A

Subject : General Maths graduate

Q.No: 62 If $2^{x-1} + 2^{x+1} = 320$, then $x = ?$

2641683

यदि $2^{x-1} + 2^{x+1} = 320$, तो $x = ?$

A

4
4

B

5
5

C

6
6

D

7
7

Correct Ans : D

Subject : General Maths graduate

Q.No: 63 If the selling price of 20 toys is equal to the cost price of 26 toys, find the percentage of gain.

2642575

यदि 20 खिलौनों का विक्रय मूल्य 26 खिलौनों के क्रय मूल्य के बराबर है, तो लाभ का प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

55%

A

55%

45%

B

45%

40%

C

40%

30%

D

30%

Correct Ans : D

Subject : General Maths graduate

Q.No: 64 In what time will Rs. 6400 amount to Rs. 6892.1 at 5% per annum interest being compounded half yearly?
2642628

कितने समय में 6400 रुपये , 5% वार्षिक ब्याज से 6892.1 रुपये हो जाएगा यदि ब्याज अर्द्धवार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज के रूप से संयोजित होता है?

$1\frac{1}{2}$ years

A

$1\frac{1}{2}$ वर्ष

3 years

B

3 वर्ष

2 years

C

2 वर्ष

$2\frac{1}{2}$ years

D

$2\frac{1}{2}$ वर्ष

Correct Ans : A

Subject : General Maths graduate

Q.No: 65 The price of sugar is increased by 18%. A person wants to increase the expenditure by 12% only. By what percent, correct to one decimal place, should he decrease his consumption?
2643157

यदि चीनी के मूल्य में 18% की वृद्धि हो जाती है और कोई व्यक्ति अपने खर्च में केवल 12% की ही वृद्धि करना चाहता है तो उसे अपनी खपत में कितने प्रतिशत की कमी करनी होगी? (दशमलव के एक स्थान तक सही)

6%

A

6%

5.1%

B

5.1%

5.3%

C

5.3%

5.6%

D

5.6%

Correct Ans : B

Subject : General Maths graduate

Q.No: 66 In ΔABC , P is a point on BC such that $BP : PC = 1 : 2$ and Q is the mid point of BP Then, $ar(\Delta ABQ) : ar(\Delta ABC)$ is equal to:
2643213

ΔABC में, BC पर P इस प्रकार एक बिंदु है कि $BP : PC = 1 : 2$ है और Q बिंदु BP का मध्य बिंदु है तो $ar(\Delta ABQ) : ar(\Delta ABC)$ बराबर है:

1 : 3

A

1 : 3

1 : 6

B

1 : 6

1 : 4

C

1 : 4

1 : 5

D

1 : 5

Correct Ans : B

Subject : General Maths graduate

Q.No: 67
2643255

The value of: $7.5 + (5.4 \div 4.5 \times 2) - 8 \times 4 \div 3.2$

$7.5 + (5.4 \div 4.5 \times 2) - 8 \times 4 \div 3.2$ का मान है:

0.1

A

0.1

-0.1

B

-0.1

-0.2

C

-0.2

0.2

D

0.2

Correct Ans : B

Subject : General Maths graduate

Q.No: 68
2667212

If $289 = 17^{1/5x}$, then $x = ?$

यदि $289 = 17^{1/5x}$, है तो $x = ?$

2/5

A

2/5

8

B

8

16

C

16

1/10

D

1/10

Correct Ans : D

Subject : General Maths graduate

Q.No: 69 100 m =cm

2671468

100 मी = सेमी

10⁶

A

10⁶10⁸

B

10⁸10⁴

C

10⁴10⁵

D

10⁵

Correct Ans : C

Subject : General Maths graduate

Q.No: 70 The time taken by a boat to cover a distance of 232 km from A to B is 26 hours. C is a point situated between A and B at a distance of 87 km from A. The time taken by the boat to cover the distance from A to C and C to A is 15 hours. Then find the time taken by the boat to cover the distance from B to C?

2672893

नाव द्वारा A से B तक 232 किमी. दूरी तय करने में 26 घंटे लगते हैं। A और B के बीच A से 87 किमी. की दूरी पर एक बिंदु C स्थित है। A से C और C से A तक की दूरी तय करने के लिए नाव द्वारा लिया जाने वाला कुल समय 15 घंटे है फिर B से C की दूरी तय करने के लिए नाव द्वारा लिया गया समय ज्ञात कीजिए?

9 hours 15 minutes

A

9 घंटे 15 मिनट

7 hours 30 minutes

B

7 घंटे 30 मिनट

C

8 hours 45 minutes

8 घंटे 45 मिनट

8 hours 25 minutes

D

8 घंटे 25 मिनट

Correct Ans : C

Subject : General Maths graduate

Q.No: 71 Two guns are fired from the same place at an interval of 6 minutes. A person approaching the place observes that 5 minutes 52 seconds have elapsed between the hearing of the sound of the two guns. If the velocity of the sound is 330m/sec, then man was approaching that place at what speed (in km/hr)?
2672958

6 मिनट के अंतराल पर एक ही जगह से दो बंदूकें दागी जाती हैं। उस जगह की ओर आते हुए एक व्यक्ति देखता है कि दो बंदूकों की आवाज के बीच 5 मिनट 52 सेकंड बीत चुके हैं। यदि ध्वनि का वेग 330 मी/सेकंड है, तो मनुष्य उस स्थान पर किस गति से (किमी/घंटा में) आ रहा था?

24

A

24

27

B

27

30

C

30

36

D

36

Correct Ans : B

Subject : General Maths graduate

Q.No: 72 If $\frac{4x+x^2}{x^2-3x+4} = \frac{2}{3}$, then what is the value of $x - \frac{8}{x}$?
2673855

यदि $\frac{4x+x^2}{x^2-3x+4} = \frac{2}{3}$ है, तो $x - \frac{8}{x}$ का मान कितना होगा?

-24

A

-24

-18

B

-18

-36

C

-36

-42

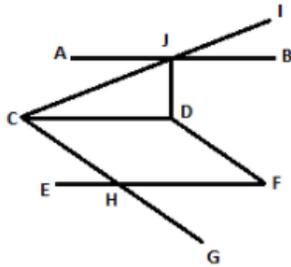
D

-42

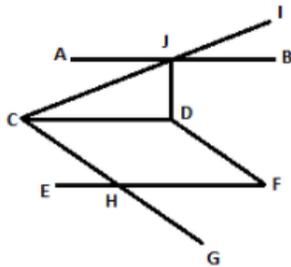
Correct Ans : B

Subject : General Maths graduate

Q.No: 73
2674505 In the figure given below, $AB \parallel CD$ and $CD \parallel EF$. If $\angle AJI = 129^\circ$, $\angle EFD = 37^\circ$ and $DF \parallel CH$, then find the measure of $\angle GCI$.



नीचे दिए गए आकृति में, $AB \parallel CD$ और $CD \parallel EF$ है। यदि $\angle AJI = 129^\circ$, $\angle EFD = 37^\circ$ और $DF \parallel CH$ है, तो $\angle GCI$ का मान ज्ञात करें।



A

84°

84°

B

88°

88°

C

86°

86°

D

82°

82°

Correct Ans : B

Subject : General Maths graduate

Q.No: 74
2674838 A box is marked at 'X%' above its cost price and after giving two successive discounts of 20% on each time on its marked price, shopkeeper sold it at 20% profit. What is the value of 'X'?

एक बॉक्स को उसके लागत मूल्य से 'X%' मूल्य वृद्धित किया जाता है और उसके अंकित मूल्य पर प्रत्येक बार 20% की दो क्रमिक छूट देने के बाद, दुकानदार ने इसे 20% लाभ पर बेचा। 'X' का मान क्या है?

87.5

A

87.5

72.5

B

72.5

84.5

C

84.5

79.5

D

79.5

Correct Ans : A

Subject : General Maths graduate

Q.No: 75 2680287 Changu & Mangu can do a work in 20 & 30 days respectively. Both together start the work. After some days Changu left the work. The rest work done by Mangu in 10 days. After how many days Changu left the work.

चंगू और मंगू किसी काम को क्रमशः 20 व 30 दिनों में कर सकते हैं। दोनों साथ काम शुरू करते हैं। कुछ दिनों बाद चंगू काम छोड़ देता है। शेष काम मंगू 10 दिनों में पूरा करता है। चंगू ने कितने दिन बाद काम छोड़ा?

4 days

A

4 दिन

6 days

B

6 दिन

8 days

C

8 दिन

2 days

D

2 दिन

Correct Ans : C

Subject : General Maths graduate

Q.No: 76 2681463 What approximate value will come in place of the question mark (?) in the following questions?

$$(32.13)^2 + (23.96)^2 - (17.11)^2 = ?$$

प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर लगभग कौन सा मान आयेगा ?

$$(32.13)^2 + (23.96)^2 - (17.11)^2 = ?$$

1270

A

1270

1420

B

1420

1450

C

1450

1310

D

1310

Correct Ans : D

Subject : General Maths graduate

Q.No: 77 What is the area of a circle whose circumference is 88 cm?

2687450

उस वृत्त का क्षेत्रफल कितना होगा, जिसकी परिधि 88 cm है ?

732 sq.cm

A

732 वर्ग सेमी

430 sq.cm

B

430 वर्ग सेमी

616 sq.cm

C

616 वर्ग सेमी

928 sq.cm

D

928 वर्ग सेमी

Correct Ans : C

Subject : General Maths graduate

Q.No: 78 Aditi spends 48% of her income for food, 25% of the remaining on traveling, one third of the remaining on entertainment which is equal to Rs.2600. If she saves the rest, find his saving (in rupees).

2687790

अदिति भोजन के लिए अपनी आय का 48%, यात्रा पर शेष का 25%, मनोरंजन पर शेष का एक तिहाई खर्च करती है जो रु.2600 के बराबर है। अगर वह बाकी बचाती है, तो उसकी बचत (रुपए में) ज्ञात करें।

5200

A

5200

4800

B

4800

6500

C

6500

D

5450

5450

Correct Ans : A

Subject : General Maths graduate

Q.No: 79 A train passed two bridges of lengths 800 m and 400 m in 100 seconds and 60 seconds respectively. The length of the train is:
2688049

एक रेलगाड़ी 800 मीटर और 400 मीटर लम्बे दो पुलों को क्रमशः 100 सेकण्ड और 60 सेकण्ड में पार करती है। रेलगाड़ी की लम्बाई है:

80 metre

A

80 मीटर

90 metre

B

90 मीटर

200 metre

C

200 मीटर

150 metre

D

150 मीटर

Correct Ans : C

Subject : General Maths graduate

Q.No: 80 A company wants to share profit among managers, supervisors and clerks in the ratio 4 : 3 : 2. There are 8 managers, 12 supervisors and 20 clerks in the company. Each manager got a share of Rs.25000. Find the sum of the amount received by a supervisor and a clerk.
2696123

एक कंपनी 4 : 3 : 2 के अनुपात में प्रबंधकों, पर्यवेक्षकों और क्लर्कों के बीच लाभ साझा करना चाहती है। कंपनी में 8 प्रबंधक, 12 पर्यवेक्षक और 20 क्लर्क हैं। प्रत्येक प्रबंधक को 25000 रु. का हिस्सा मिला। एक पर्यवेक्षक और एक क्लर्क द्वारा प्राप्त राशि का योग ज्ञात कीजिए।

Rs.21000

A

21000 रु.

Rs.16400

B

16400 रु.

Rs.19200

C

19200 रु.

Rs.17500

D

17500 रु.

Correct Ans : D

Subject : General Maths graduate

Q.No: 81 निम्नलिखित में से शब्द के शुद्ध रूप(वर्तनी) का चयन कीजिए-
2627101

A

व्यावसायिक

- B व्यावसायिक
C ब्यावसाईक
D व्यावसायिक

Correct Ans : D

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 82 निम्नलिखित प्रश्न में पांच कथन दिए गए हैं। इन्हें इस तरह क्रमबद्ध कीजिए कि उनसे एक अर्थपूर्ण परिच्छेद बन जाए, फिर उसके बाद दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प का चयन कीजिए।
2627677

- A. रस के मुख्य रूप से चार अंग माने जाते हैं।
B. साहित्य को पढ़ने, सुनने
C. आनन्द की अनुभूति होती है,
D. या नाटकादि को देखने से जो
E. उसे 'रस' कहते हैं।

- A ABDCE
B BDCEA
C EDABC
D CDBAE

Correct Ans : B

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 83 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द गुण स्वर संधि का सही उदाहरण है?
2660055

- A गीतांजली
B गायन
C गजानन
D गजेन्द्र

Correct Ans : D

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 84 निम्नलिखित में से "पौत्र " का तद्भव शब्द क्या होगा?
2660207

- A पुत्री
B पिता
C पात्र
D पोता

Correct Ans : D

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 85 निम्नलिखित में से असंगत/बेमेल शब्द का चयन कीजिए-
2660560

- A अरण्य
B बिपिन
C जम्बुक
D अटवी

Correct Ans : C

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 86 निम्नलिखित में से शुद्ध वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए-
2660620

- A समहार
- B दुशासन
- C दुस्कर
- D दुरवस्था

Correct Ans : D

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 87 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द "आन " प्रत्यय का प्रयोग कर बनाया गया है?
2660674

- A मिलान
- B लड़ाई
- C चढ़ाई
- D घटिया

Correct Ans : A

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 88 नीचे दी गई पंक्तियों में कौन-सा रस है?

2660822

"हा ! शोभा के सप्त सम हा ! रूप लावण्य हारे।

हा ! बेटा! हृदय धन हा ! नेत्र तारे हमारे।"

- A करुण रस
- B हास्य रस
- C रौद्र रस
- D शांत रस

Correct Ans : A

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 89 निम्नलिखित में से कौन-सा वाक्य अधिकरण कारक का सही उदाहरण है?

2661072

- A गृहिणी ने गरीबों को कपड़े दिए।
- B मछलियाँ जल में रहती हैं।
- C मेरा घर शहर से दूर है।
- D गंगा का पुत्र भीष्म बाण चलाने में बड़े-बड़ों के कान काटते थे।

Correct Ans : B

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 90 निम्नलिखित में से कौन-सा वाक्य अधिकरण कारक का सही उदाहरण नहीं है?

2661075

- A मुझसे रोटी खायी जाती है।
- B मनुष्य अपने घर में भी सुरक्षित कहाँ रहता है।
- C मैं अभी दो मिनटों में आता हूँ।
- D शरद पढ़ने में तेज है।

Correct Ans : A

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 91 दिए गए वाक्य के लिए निम्न में से एक शब्द का चयन कीजिए-

2661142

"जिसे बाहरी जगत् का ज्ञान न हो "

- A कूपमण्डूक
B कुलीन
C कुशाग्रबुद्धि
D कुमारी

Correct Ans : A

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 92 दिए गए वाक्य के लिए निम्न में से एक शब्द का चयन कीजिए-
2661143

"अहसान मानने वाला"

- A धारक
B कृतार्थ
C कृतघ्न
D कृतज्ञ

Correct Ans : D

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 93 निम्नलिखित में से किस लोकोक्ति का अर्थ "मजदूरी अच्छी तो काम भी अच्छा" है?
2661358

- A खरी मजूरी चोखा काम
B जाको राखे साइयाँ मार सके न कोय
C जितनी मुँह उतनी बातें
D जो जागे से पावे सो सोए सो खोए

Correct Ans : A

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 94 "कुशासन" का सही संधि विच्छेद निम्नलिखित में से क्या होगा?
2666314

- A कु: + आसन
B कुश + आसन
C कु: + शासन
D कुस + शासन

Correct Ans : B

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 95 निम्नलिखित में से अशुद्ध वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए-
2666621

- A प्रसाद
B भाग्यमान
C कंकण
D सिन्दूर

Correct Ans : B

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 96 "ठौर-ठौर विहार करती सुन्दरी सुरनारियाँ।" उपर्युक्त पंक्तियों में निम्नलिखित में से कौन-सा अलंकार है?
2666765

- A वक्रोक्ति अलंकार
B पुनरुक्तिप्रकाश अलंकार
C श्लेष अलंकार

D यमक अलंकार

Correct Ans : B

Subject : **General Hindi graduate**

Q.No: 97 निम्नलिखित में से तद्भव शब्द का चयन कीजिए-

2667663

A शिम्बा

B सिंगार

C स्रोत

D सूर्य

Correct Ans : B

Subject : **General Hindi graduate**

Q.No: 98 निम्नलिखित में से शब्द-युग्म "अंचल - अचल" के सही अर्थ भेद का चयन कीजिए-

2667827

A अवलंब - सहारा

B किनारा- स्थिर

C अस्व - धनहीन

D अणु - कण

Correct Ans : B

Subject : **General Hindi graduate**

Q.No: 99 हिंदी काव्यशास्त्र में निम्न में से कौन 'प्रयोगवाद' का प्रवर्तक है?

2668044

A हरिवंशराय बच्चन

B जयशंकर प्रसाद

C अज्ञेय

D ओंकारनाथ त्रिपाठी

Correct Ans : C

Subject : **General Hindi graduate**

Q.No: 100 निम्नलिखित में से लोकोक्ति "काला अक्षर भेंस बराबर" का क्या अर्थ है?

2668447

A पग-पग पर बाधाएँ

B अपने साथी के अनुसार आचरण

C निरक्षर व्यक्ति।

D अधिक कार्य का अत्यल्प फल।

Correct Ans : C

Subject : **General Hindi graduate**