



**MPESB 2024**  
**Van Rakshak and Kshetra Rakshak (Karyapalik) (Van Vibhag), Jail Prahari**  
**(Karyapalik)(Jail Vibhag) Combined Recruitment Test- 2023 - Reports**

[View Challenged Items/](#) [View Report](#) [View QP](#) [View Candidate Response](#) [Print Objection](#) [View Candidate Question](#)

Moderator loggedin. [ [Logout](#) ]

[Print](#)

Testdate **02 Jun 2023**  
 TestSlot **Shift 3**

**Submit**

Q.No: 1 Which governor general founded Ford William College in Calcutta?  
**2621997**

किस गवर्नर जनरल ने कलकत्ता में फोर्ड विलियम कॉलेज की स्थापना की थी?

**Lord Wellesely**

**A**

लॉर्ड वेलेस्ली

**Lord Minto I**

**B**

लॉर्ड मंटो I

**Lord John Shore**

**C**

लॉर्ड जॉन शोर

**Lord Aukland**

**D**

लॉर्ड ऑकलैंड

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge graduate**

Q.No: 2 According to Article 226 of the Constitution, the High Court has the authority to:  
**2622545**

संविधान के अनुच्छेद 226 के अनुसार, उच्च न्यायालय के पास अधिकार है:

**Women rights**

**A**

महिला अधिकार

**Fundamental rights**

**B**

मौलिक अधिकार

**Human rights**

**C**

मानवाधिकार

**Constitutional rights**

**D**

संवैधानिक अधिकार

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge graduate**

Q.No: 3 When did Junagadh merge in India?  
**2623815**

जूनागढ़ का भारत में विलय कब हुआ?

**1947**

**A**

**1947**

**B**

**1948**

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**

1948

1949

C

1949

1950

D

1950

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge graduate

Q.No: 4 What is the region between the Arctic Circle and the North Pole in the Northern Hemisphere?  
2624358

उत्तरी गोलार्द्ध में आर्कटिक वृत्त और उत्तरी ध्रुव के बीच स्थित क्षेत्र क्या है?

Frigid zone

A

शीत क्षेत्र

Temperate zone

B

समशीतोष्ण क्षेत्र

Tropical zone

C

उष्णकटिबंधीय क्षेत्र

Subtropical zone

D

उपोष्णकटिबंधीय क्षेत्र

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge graduate

Q.No: 5 What is precipitation in liquid form?  
2624372

द्रव रूप में अवक्षेपण क्या है?

Rain

A

बारिश

Hailstorm

B

मूसलधार बारिश

Snow

C

बर्फ

Cloud

D

बादल

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge graduate

Q.No: 6 Which of the following is an Island in Madhya Pradesh?  
2651192

निम्नलिखित में से कौन सा मध्य प्रदेश में एक द्वीप है?

Mandsaur

A

मन्दसौर

**Chitrakoot**

B

चित्रकूट

**Amarkantak**

C

अमरकंटक

**Hanuwantiya**

D

हनुवंतिया

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

Q.No: 7 From the given options, where is Pashupatinath temple situated in Madhya Pradesh?

**2651296**

दिए गए विकल्पों में से मध्य प्रदेश में पशुपतिनाथ मंदिर कहाँ स्थित है?

**Mandsaur**

A

मन्दसौर

**Dhar**

B

धार

**Jhabua**

C

झाबुआ

**Betul**

D

बेतुल

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

Q.No: 8 Which of the following is a devotional text written by the saint-poet Tulsidas?

**2680672**

संत-कवि तुलसीदास द्वारा लिखित निम्नलिखित में से कौन सा एक भक्ति ग्रंथ है?

**Ashtapadi**

A

अष्टपदी

**Dasam Granth**

B

दसम ग्रंथ

**Ramcharitmanas**

C

रामचरितमानस

**Guru Granth Sahib**

D

गुरु ग्रंथ साहिब

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

Q.No: 9 Which was the first Indian language to be printed using the new technology of lithography?

**2680724**

लिथोग्राफी की नई तकनीक का उपयोग करके मुद्रित होने वाली पहली भारतीय भाषा कौन-सी थी?

A

**Bengali**

बंगाली

**Marathi**

B

मराठी

**Tamil**

C

तमिल

**Urdu**

D

उर्दू

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge graduate**

Q.No: 10 Who founded the Aligarh Muslim University?  
**2680725**

अलीगढ़ मुस्लिम विश्वविद्यालय की स्थापना किसने की थी?

**Sir Syed Ahmed Khan**

A

सर सैयद अहमद खान

**Abdul Kalam Azad**

B

अब्दुल कलाम आजाद

**Muhammad Ali Jinnah**

C

मुहम्मद अली जिन्ना

**Maulana Abul Kalam Azad**

D

मौलाना अबुल कलाम आजाद

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge graduate**

Q.No: 11 Which edition of Indian Science Congress was held in 2023?  
**2683634**

2023 में भारतीय विज्ञान कांग्रेस का कौन सा संस्करण आयोजित किया गया था?

**106**

A

**106**

**107**

B

**107**

**108**

C

**108**

**109**

D

**109**

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge graduate**

Q.No: 12 Consider the following statements:  
**2685209**

(i) The Indian National Congress was founded in 1870.

(ii) Bharatiya Janata Party was established in 1980.

Which of the above statements are/are false?

निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

(i) भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की स्थापना 1870 में की गई थी।

(ii) भारतीय जनता पार्टी की स्थापना 1980 में हुई थी।

उपर्युक्त में से कौन से/कौन सा कथन असत्य है?

**Only (i)**

A

केवल (i)

**Only (ii)**

B

केवल (ii)

**(i) and (ii) both**

C

(i) और (ii) दोनों

**Neither (i) nor (ii)**

D

न तो (i) न ही (ii)

Correct Ans : A

Subject : **General Knowledge graduate**

Q.No: 13 Which year Madhya Pradesh Yoga Association was setup?  
**2685297**

मध्य प्रदेश योग संघ की स्थापना किस वर्ष हुई थी?

**2012**

A

**2012**

**2003**

B

**2003**

**2006**

C

**2006**

**2010**

D

**2010**

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge graduate**

Q.No: 14 Who has been honoured with the first Rohini Nayyar prize for outstanding contribution to rural development recently?  
**2691679**

हाल ही में ग्रामीण विकास में उत्कृष्ट योगदान के लिए प्रथम रोहिणी नैय्यर पुरस्कार से किसे सम्मानित किया गया है?

**Parag Pirankar**

A

पराग पिरंकर

**Suman Bery**

B

सुमन बेरी

**Sethrichem Sangtam**

C

सेत्रीकेम संगतम

D

**Sujit Chatterjee**

सुजीत चटर्जी

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge graduate

Q.No: 15 The percentage of earth surface covered by India is \_\_\_\_\_.  
2732587

भारत द्वारा आच्छादित पृथ्वी सतह का प्रतिशत \_\_\_\_\_ है।

2.4%

A

2.4%

2.9%

B

2.9%

3.4%

C

3.4%

4.4%

D

4.4%

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge graduate

Q.No: 16 Who wins Gold at the Asian Wrestling Championships 2023, in the men's 57 kg freestyle category?  
2733103

पुरुषों की 57 किलोग्राम फ्रीस्टाइल श्रेणी में एशियाई कुश्ती चैंपियनशिप 2023 में स्वर्ण किसने जीता?

Kunal Varma

A

कुणाल वर्मा

Aman Sehrawat

B

अमन सहरावत

Rahul Mahajan

C

राहुल महाजन

Pratap Mishra

D

प्रताप मिश्रा

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge graduate

Q.No: 17 Ambedkar Jayanti or Bhim Jayanti is observed on 14 April to commemorate the memory of B. R. Ambedkar, He was born on \_\_\_\_\_.  
2733108

अम्बेडकर जयंती या भीम जयंती 14 अप्रैल को बी आर अम्बेडकर की याद में मनाई जाती है, उनका जन्म \_\_\_\_\_ को हुआ था।

14 April 1880

A

14 अप्रैल 1880

14 April 1891

B

14 अप्रैल 1891

14 April 1871

C

14 अप्रैल 1871

14 April 1862

D

14 अप्रैल 1862

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge graduate

Q.No: 18 Who launched the Vibrant Villages Programame in Kibithoo border village in Arunachal Pradesh in April 2023?  
2733119

अप्रैल 2023 में अरुणाचल प्रदेश के किबिथू सीमावर्ती गाँव में वाइब्रेंट विलेज कार्यक्रम किसने शुरू किया?

Amit Shah

A

अमित शाह

Suresh Prabhu

B

सुरेश प्रभु

Droupadi murmu

C

द्रौपदी मुर्मू

Jagdeep Dhankhar

D

जगदीप धनखड़

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge graduate

Q.No: 19 Who is known as father of Indian Archaeology?  
2733352

भारतीय पुरातत्व के पिता के रूप में किसे जाना जाता है?

Megasthenes

A

मेगस्थनीज

Alexander Cunningham

B

अलेक्जेंडर कनिंघम

Jean Brunches

C

जीन ब्रंच

William Stubbs

D

विलियम स्टब्स

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge graduate

Q.No: 20 'Pankhida' is sung by the peasants of \_\_\_\_\_.  
2733371

'पंखीड़ा' \_\_\_\_\_ के किसानों द्वारा गाया जाता है।

Punjab

A

पंजाब

Assam

B

असम

C

Manipur

मणिपुर

Rajasthan

D

राजस्थान

Correct Ans : D

Subject : **General Knowledge graduate**

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

2621335

\_\_\_\_\_ food grains, agriculture also produces raw material for various industries.

A **Beside**

B **In addition**

C **Alternatively**

D **Besides**

Correct Ans : D

Subject : **General English graduate**

Q.No: 22 Select the word which means the same as the group of words given.

2621539

Friendly and welcoming to visitors or guests.

A **Hospitable**

B **Hooligan**

C **Henchman**

D **Honorary**

Correct Ans : A

Subject : **General English graduate**

Q.No: 23 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

2630694 Passive/Active Voice.

**My child did not break your beaker and flask in the laboratory.**

A **Your beaker and flask did not break by my child in the laboratory.**

B **Your beaker and flask had not broken by my child in the laboratory.**

C **Your beaker and flask were being not broken by my child in the laboratory.**

D **Your beaker and flask were not broken by my child in the laboratory.**

Correct Ans : D

Subject : **General English graduate**

Q.No: 24 Select the correctly spelt word.

2631582

A **Occurrence**

B **Ommision**

C **Occassion**

D **Orignal**

Correct Ans : A

Subject : **General English graduate**

Q.No: 25 Select the most appropriate option to substitute the bracket segment in the given sentence. If no substitution is required, select No substitution required.

2637655

A large number of food joints have (ramp up) too that offer a spicy mishmash of food in contrast to the local Gujarati fare.

A **Brought up**

B **Sprung up**

C **Ring up**

D **No Improvement**

Correct Ans : B

Subject : **General English graduate**

Q.No: 26 Find the most appropriate option for the given blank space which can make the given sentence grammatically and contextually correct.  
**2648517**

She began to get increasingly \_\_\_\_\_ by his questions. She didn't talk to him after the party.

- A **happy**
- B **ideally**
- C **irritated**
- D **little**

Correct Ans : **C**

Subject : **General English graduate**

Q.No: 27 Select the correct antonym of the given word.  
**2675221**

INIMICAL

- A **cordial**
- B **destructive**
- C **contrary**
- D **malicious**

Correct Ans : **A**

Subject : **General English graduate**

Q.No: 28 In the below 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.  
**2675885**

The children are making a lot of noise.

- A **A lot of noise was made by the children.**
- B **A lot of noise was being made by the children.**
- C **A lot of noise is made by the children.**
- D **A lot of noise is being made by the children.**

Correct Ans : **D**

Subject : **General English graduate**

Q.No: 29 In the following question, out of the four alternatives, choose the one that is closest in meaning to the given word.  
**2676122**

Delinquent

- A **Negligent**
- B **Negligee**
- C **Turbid**
- D **Turgid**

Correct Ans : **A**

Subject : **General English graduate**

Q.No: 30 In the below 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 Indirect/Direct speech.  
**2676277**

"Well, thank you for telling me the truth at last," she said.

- A **She thanked him for his telling her the truth at last.**
- B **She thanked him for having told her the truth at last.**
- C **She thanked him for telling her the truth at last.**
- D **She thanked him for told her the truth at last.**

Correct Ans : **B**

Subject : **General English graduate**

Q.No: 31 In the below question, a sentence is given with one part bracketed. Select the option that provides the correct replacement for the bracketed part. In case of no improvement needed, choose 'No Improvement' option.

While the government has repeatedly ruled out privatisation of banks, the only one where it (intend to offload) its majority stake is IDBI Bank.

- A **Intends to offloading**
- B **Intends to offload**
- C **Intends offload to**
- D **No improvement**

Correct Ans : **B**

Subject : **General English graduate**

Q.No: 32 **2677190** In the below question, four sentences are given, which when properly arranged, make up a paragraph. Rearrange the given sentences, and choose the option that provides the correct final order.

- P. He generally began that day with wishing he had had no intervening holiday.
- Q. It made the going into captivity and fetters again so much more odious.
- R. Monday morning found Bill feeling miserable.
- S. Monday morning always found him so - because it began another week's slow suffering in school.

- A **RSPQ**
- B **PRQS**
- C **RPQS**
- D **PSQR**

Correct Ans : **A**

Subject : **General English graduate**

Q.No: 33 **2686436** 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.

The boy said to the fruit-seller, "Are all these mangoes sweet?"

- A **The boy asked the fruit-seller if all these mangoes were sweet.**
- B **The boy asked the fruit-seller if all those mangoes are sweet.**
- C **The boy asked the fruit-seller if all those mangoes were sweet.**
- D **The boy asked the fruit-seller if all those mangoes had been sweet.**

Correct Ans : **C**

Subject : **General English graduate**

Q.No: 34 **2686492** 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.

He said, "Hello! Where are you going?"

- A **He greeted to me and asked that where you are going.**
- B **He greeted me and asked where I was going.**
- C **He said 'hello' to me and asked where was I going?**
- D **He greeted me asking that where I have been going.**

Correct Ans : **B**

Subject : **General English graduate**

Q.No: 35 **2689622** Read the following group of sentences. The first and the last sentences are numbered 1 and 6, the rest are numbered P, Q, R, and S. Arrange these four sentences in proper order to form a meaningful paragraph/sentence.

- 1. My school Science teacher always found ways, for encouraging the students.
- P. Taking a piece of paper, and a convex lens, he moved it till there was a point of sharp focus and a bright spot appeared on the paper.
- Q. For one such experiment, on a hot afternoon, he took us out into the sun to demonstrate how to find the focal length of a convex lens.
- R. Our school being small, it had to innovate ways to convey the lessons taught by Science to the students.
- S. He pointed out the distance between paper and the lens explaining that the distance was the focal length. Soon the paper started burning.
- 6. He looked at us and, said that if we focused our energies like that ray, we could light up anything in the world.

- A **SRQP**
- B **RQSP**

C      **QRSP**

D      **RQPS**

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.  
**2692820**

INSURGENT

A      **Helper**

B      **Rebel**

C      **Pacifist**

D      **Arbitrator**

Correct Ans : **B**

Subject : **General English graduate**

Q.No: 37 Select the antonym of the given word.  
**2692972**

APPALLING

A      **horrible**

B      **bloodless**

C      **appealing**

D      **alarming**

Correct Ans : **C**

Subject : **General English graduate**

Q.No: 38 Select the word with the correct spelling.  
**2693148**

A      **galeons**

B      **audasity**

C      **garbbling**

D      **cerebrum**

Correct Ans : **D**

Subject : **General English graduate**

Q.No: 39 Select the most appropriate antonym of the given word.  
**2728970**

UNFEIGNED

A      **Pretended**

B      **Sincere**

C      **Genuine**

D      **Expressive**

Correct Ans : **A**

Subject : **General English graduate**

Q.No: 40 Select the most appropriate synonym of the given word.  
**2729142**

BUSTLE

A      **Rush**

B      **Block**

C      **Praise**

D      **Force**

Correct Ans : **A**

Subject : **General English graduate**

Q.No: 41 Which type of coal gives the maximum amount of heat after combustion?  
**2633631**

किस प्रकार का कोयला दहन के बाद अधिक मात्रा में गर्मी देता है?

**Anthracite**

A

एन्थ्रेससाइट

**Peat**

B

पीट

**Lignite**

C

लिग्नाइट

**Bituminous**

D

बिटुमिनस

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 42 When was the E-parisaraa inaugurated?  
**2639578**

ई परिसर का शुभारंभ कब किया गया?

**Sep 2005**

A

सितंबर 2005

**Sep 2006**

B

सितंबर 2006

**Oct 2007**

C

अक्टूबर 2007

**Oct 2008**

D

अक्टूबर 2008

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 43 Which of the following is a part of inorganic impurities of the sewage?  
**2641815**

निम्नलिखित में से कौन सीवेज की अकार्बनिक अशुद्धियों का एक हिस्सा है?

**Pesticides**

A

कीटनाशकों

**Urea**

B

यूरिया

**Phosphate**

C

फास्फेट

**Vegetable waste**

D

सब्जी का कचरा

Correct Ans : **C**

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 44 What happens at the synapse between two neurons?  
**2669579**

दो न्यूरॉन के बीच सिनेप्स होने पर क्या होता है?

**Electrical signals are converted into chemical**

A

विद्युत संकेतों को रासायनिक में परिवर्तित किया जाता है

**Chemical signals are converted into physical**

B

रासायनिक संकेतों को भौतिक में परिवर्तित किया जाता है

**Physical signals are converted into chemical**

C

भौतिक संकेतों को रासायनिक में परिवर्तित किया जाता है

**None of the given options**

D

दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 45 Which is responsible for the greatest exposure to carbon monoxide for living organisms?

**2669756**

जीवित जीवों के लिए कार्बन मोनोऑक्साइड के सबसे बड़े जोखिम के लिए कौन जिम्मेदार है?

**Hurricanes**

A

तूफान

**Soil erosion**

B

मिट्टी का क्षरण

**Vehicles emission**

C

वाहन उत्सर्जन

**Cigarette smoking**

D

सिगरेट पीना

Correct Ans : **C**

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 46 Which of the following is the climate found in Kerala?

**2669873**

निम्नलिखित में से कौन-सी जलवायु केरल में पायी जाती है?

**Very hot and wet**

A

बहुत गर्म और गीला

**Wet**

B

गीला

**Hot and dry**

C

गर्म और शुष्क

**Moderately hot and moderately dry**

D

मध्यम गर्म और मध्यम शुष्क

Correct Ans : **A**

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 47 Oils on treating with hydrogen in the presence of palladium or nickel catalyst form fats. This is an example of  
2671007

पैलेडियम या निकल उत्प्रेरक की उपस्थिति में तेल हाइड्रोजन के साथ अभिक्रिया करके वसा बनाते हैं। यह एक उदाहरण है

**Addition reaction**

A

जोड़ प्रतिक्रिया

**Substitution reaction**

B

प्रतिस्थापन प्रतिक्रिया

**Displacement reaction**

C

विस्थापन प्रतिक्रिया

**Oxidation reaction**

D

ऑक्सीकरण प्रतिक्रिया

Correct Ans : A

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 48 What are long chains of Carbon Molecules called-  
2671037

कार्बन अणुओं की लंबी श्रृंखला किसे कहते हैं-

**Ribosomes**

A

राइबोसोम

**Hydrocarbons**

B

हाइड्रोकार्बन

**Polymers**

C

पॉलिमर

**Fibre**

D

फाइबर

Correct Ans : C

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 49 What is a reflex arc?  
2673828

प्रतिवर्ती चाप क्या है?

**A type of muscle tissue in the body**

A

शरीर में मांसपेशियों के ऊतकों का एक प्रकार

**A complex network of neurons in the brain**

B

मस्तिष्क में न्यूरॉन्स का एक जटिल नेटवर्क

**A connection between the nerves that detect input and the nerves that move muscles**

C

इनपुट का पता लगाने वाली नसों और मांसपेशियों को स्थानांतरित करने वाली नसों के बीच एक संबंध

**A type of joint in the skeletal system**

D

कंकाल प्रणाली में एक प्रकार का जोड़

Correct Ans : C

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 50 Rare gases are :  
2674137

दुर्लभ गैसों \_\_\_\_\_ हैं:

**Mono atomic**

A

मोनो परमाणु

**Di atomic**

B

डी परमाणु

**Tri atomic**

C

ई परमाणु

**always highly reactive**

D

हमेशा अत्यधिक प्रतिक्रियाशील

Correct Ans : A

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 51 Which element has the chemical symbol Os?  
2674178

किस तत्व का रासायनिक चिन्ह Os है ?

**Osmium**

A

आज़मियम

**Oxygen**

B

ऑक्सीजन

**Oganesson**

C

ओगानेसन

**Ogannesium**

D

ओगनेसियम

Correct Ans : A

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 52 For an object, the image/jpg formed by a convex lens is  
2677310

1. beyond 2F

2. real and inverted

3. enlarged

Where is the object placed?

किसी बिंब के लिए उत्तल लेंस द्वारा बनने वाला प्रतिबिम्ब है

1. 2F. से परे

2. वास्तविक और उल्टा

3. आवर्धित

वस्तु कहाँ रखी है?

**Between F and the pole**

A

**F और प्रकाशिक केंद्र के बीच**

B

**At F**

F पर

Between F and 2F

C

F और 2F के बीच

At 2F

D

2F पर

Correct Ans : C

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 53 The last R in RADAR is –  
**2677335**

राडार (RADAR) शब्द में अंतिम आर (R) का अर्थ है -

**Ranging**

A

रेंजिंग

**Radio**

B

रेडियो

**Roadways**

C

रोडवेज

**Requirement**

D

रिक्वायरमेंट

Correct Ans : A

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 54 Microorganisms can't be used -  
**2678882**

सूक्ष्मजीवों का प्रयोग किसमें नहीं किया जा सकता?

**For making antibiotics**

A

एंटीबायोटिक्स बनाने के लिए

**For metallurgy**

B

धातु विज्ञान के लिए

**For fermentation**

C

किण्वन के लिए

**In breweries**

D

ब्रुअरीज में

Correct Ans : B

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 55 What is the popular name of Ascorbic Acid?  
**2684084**

एस्कॉर्बिक एसिड का लोकप्रिय नाम क्या है?

**Vitamin A**

A

विटामिन A

**Vitamin B12**

B

विटामिन B12

**Vitamin K**

C

विटामिन K

**Vitamin C**

D

विटामिन C

Correct Ans : **D**Subject : **General Science graduate**

Q.No: 56 Which is/are biotic components?

**2684254**

I. Plants

II. Animals

III. Soil

निम्न में से जैव घटक कौन है?

I. पौधे

II. जंतु

III. मिट्टी

**Only I**

A

केवल I

**Only II**

B

केवल II

**Both I and II**

C

I तथा II दोनों

**All I II and III**

D

सभी I, II तथा III

Correct Ans : **C**Subject : **General Science graduate**

Q.No: 57 Which of the following chemicals is present in bleaches used in household laundering and sanitizing?

**2690023**

निम्नलिखित में से कौन सा रसायन घरेलू लांड्री और सैनिटाइजिंग में उपयोग होने वाले ब्लीच में उपस्थित है?

**Potassium permanganate**

A

पोटेशियम परमैंगनेट

**Sodium hypochlorite**

B

सोडियम हाइपोक्लोराइट

**Methane**

C

मीथेन

**Ammonia**

D

अमोनिया

Correct Ans : **B**Subject : **General Science graduate**

Q.No: 58 Ds is the symbol of-  
2695077

Ds \_\_\_\_\_ का प्रतीक है -

**Deuterium**

A

ड्यूटेरियम

**Dubnium**

B

डबनियम

**Darmstadtium**

C

डार्मस्टेडियम

**Dysprosium**

D

डिस्प्रेसियम

Correct Ans : C

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 59 Urine is stored in the bladder and is passed out through the urinary opening at the end of a muscular tube called \_\_\_\_\_.  
2695188

मूत्र, मूत्राशय में जमा हो जाता है और \_\_\_\_\_ नामक पेशी नली के अंत में मूत्ररंध के माध्यम से बाहर निकल जाता है।

**Ureter**

A

मूत्रवाहिनी

**Kidney**

B

वृक्क

**Urethra**

C

मूत्रमार्ग

**Anus**

D

गुदा

Correct Ans : C

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 60 Prokariotes are included under which kingdom?  
2695260

प्रोकैरियोट्स किस जगत के अंतर्गत आते हैं?

**Monera**

A

मोनेरा

**Fungi**

B

कवक

**Protozoa**

C

प्रोटोजोआ

**Plantae**

D

प्लांटी

Correct Ans : A

Subject : **General Science graduate**

Q.No: 61 What is the smallest integer that when doubled, exactly divisible by the numbers 9, 15, 24, and 32?  
2617087

वह सबसे छोटा पूर्णांक क्या है जिसे दोगुना करने पर 9, 15, 24 और 32 संख्याओं से पूर्णतः विभाजित हो जाए?

1440

A

1440

360

B

360

180

C

180

720

D

720

Correct Ans : D

Subject : General Maths graduate

Q.No: 62 Copper makes up 65% of nickel and copper alloy. A second alloy has a 17:3 ratios of copper to nickel. What ratio needs to be used to combine the two alloys so that the resulting combination includes four times as much copper as a nickel?  
2617491

कॉपर 65% निकेल और कॉपर मिश्र धातु बनाता है। एक दूसरी मिश्र धातु में कॉपर और निकल का अनुपात 17:3 है। दो मिश्र धातुओं को संयोजित करने के लिए किस अनुपात का उपयोग करने की आवश्यकता है ताकि परिणामी संयोजन में निकल की तुलना में चार गुना अधिक तांबा शामिल हो?

1:7

A

1:7

1:3

B

1:3

3:1

C

3:1

11:4

D

11:4

Correct Ans : B

Subject : General Maths graduate

Q.No: 63 What should come in place of the question mark (?) in the following question?  
2641676

$$(990 + 18 \times 55 + 45^2 - 240\% \text{ of } 62.5) = ?^2$$

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

$$(990 + 18 \times 55 + 45^2 - 62.5 \text{ का } 240\%) = ?^2$$

35

A

35

55

B

55

70

C

70

95

D

95

Correct Ans : C

Subject : General Maths graduate

Q.No: 64 What should come in place of the question mark (?) in the following question?  
2642567  $(6)^2 - (2)^2 = ?$

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

$$(6)^2 - (2)^2 = ?$$

25

A

25

49

B

49

32

C

32

50

D

50

Correct Ans : C

Subject : General Maths graduate

Q.No: 65 Find the ratio in which rice at Rs. 7.20 a kg be mixed with rice at Rs. 5.70 a kg to produce a mixture worth Rs. 6.30 a kg.  
2642582

उस अनुपात को ज्ञात कीजिये जिसमें 7.20 रुपये प्रति किलोग्राम के चावल को 5.70 रुपये प्रति किलोग्राम वाले चावल के साथ मिलाकर 6.30 रुपये प्रति किलोग्राम के हिसाब से मिश्रण को तैयार किया जा सकता है।

1 : 3

A

1 : 3

2 : 3

B

2 : 3

3 : 5

C

3 : 5

4 : 5

D

4 : 5

Correct Ans : B

Subject : General Maths graduate

Q.No: 66 Find the HCF of  $\frac{1}{48}, \frac{1}{60}$  &  $\frac{1}{74}$ ?  
2643434

$\frac{1}{48}, \frac{1}{60}$  और  $\frac{1}{74}$  का म.स. ज्ञात करें?

$\frac{1}{8880}$

A

$\frac{1}{8880}$

B

4

4

- C  $\frac{5}{5}$   
 $\frac{1}{2450}$
- D  $\frac{1}{2450}$

Correct Ans : **A**

Subject : **General Maths graduate**

Q.No: 67 If the 8-digit number 589x241y is divisible by 72, then the value of  $(5y - 3x)$  is:  
**2645822**

यदि 8 अंकों की संख्या 589x241y, 72 से विभाज्य है, तो  $(5y - 3x)$  का मान है:

- 24**
- A **24**  
**27**
- B **27**  
**30**
- C **30**  
**18**
- D **18**

Correct Ans : **B**

Subject : **General Maths graduate**

Q.No: 68 **2667262** The value of  $\frac{2^{n-1} - 2^n}{2^{n+4} + 2^{n+1}}$  is:

$\frac{2^{n-1} - 2^n}{2^{n+4} + 2^{n+1}}$  का मान है:

- A  $-\frac{1}{36}$   
 $-\frac{1}{36}$
- $\frac{2}{3}$
- B  $\frac{2}{3}$
- $\frac{1}{13}$
- C  $\frac{1}{13}$   
 $\frac{5}{13}$
- D  $\frac{5}{13}$

Correct Ans : **A**

Subject : **General Maths graduate**

Q.No: 69 **2667385** What value would come in place of the question mark (?) in the following equation?

$$(2\sqrt{13} + 6\sqrt{13}) \times (11\sqrt{13} + 17\sqrt{13}) = ?$$

निम्नलिखित समीकरण में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या मान आया?

$$(2\sqrt{13} + 6\sqrt{13}) \times (11\sqrt{13} + 17\sqrt{13}) = ?$$

2912

A

2912

3005

B

3005

2807

C

2807

2714

D

2714

Correct Ans : A

Subject : General Maths graduate

Q.No: 70 A and B run a 7.5 km race on a round course of 270 m. If their speeds are in the ratio 5:3, the number of times, the winner passes the other is:  
2672946

A तथा B, 7.5 किमी. की एक दौड़ 270 मीटर के एक वृत्ताकार मैदान में दौड़ना शुरू करते हैं। यदि उनकी चाल का अनुपात 5:3 है तो विजेता हारने वाले को कितनी बार पार करेगा?

11

A

11

13

B

13

9

C

9

15

D

15

Correct Ans : A

Subject : General Maths graduate

Q.No: 71 55 men can complete a work in 40 days. 132 women can complete the same work in 30 days. 30 men started working and after 20 days, 5 men left and 15 women joined them. How many days will they now take to complete the remaining work?  
2673079

55 पुरुष 40 दिनों में एक काम पूरा कर सकते हैं। 132 महिलाएँ उसी काम को 30 दिनों में पूरा कर सकती हैं। 30 पुरुषों ने काम करना शुरू किया और 20 दिनों के बाद, 5 पुरुष छोड़ दिए और 15 महिलाएँ उनके साथ जुड़ गईं बचे हुए काम को पूरा करने में उन्हें अब और कितने दिन लगेंगे?

32 days

A

32 दिन

50 days

B

50 दिन

48 days

C

48 दिन

60 days

D

60 दिन

Correct Ans : C

Subject : **General Maths graduate**

Q.No: 72 In a circle, AB is a chord which produced to P such that PT is the tangent to the circle from point P. If  $PT = 6$  cm and  $PB = 4$  cm, then find the value of AB.  
**2674509**

एक वृत्त में, AB एक जीवा है जिसे P तक इस प्रकार से खींचा जाता है कि बिंदु P से वृत्त पर PT एक स्पर्श रेखा है। यदि  $PT = 6$  सेमी और  $PB = 4$  सेमी है, तो AB का मान ज्ञात करें।

**3 cm**

A

**3 सेमी**

**4 cm**

B

**4 सेमी**

**5 cm**

C

**5 सेमी**

**6 cm**

D

**6 सेमी**

Correct Ans : **D**Subject : **General Maths graduate**

Q.No: 73 A grocer mixes rice worth Rs.45/kg and Rs.60/kg in the ratio 8: 7 respectively so as to earn a profit of 15%, What is the selling price of per kg mixture?  
**2674831**

एक किराने वाला 45 रुपये प्रति किग्रा और 60 रुपये प्रति किग्रा वाले चावल को क्रमशः 8:7 के अनुपात में मिश्रित करता है ताकि 15% का लाभ अर्जित कर सके। प्रति किलोग्राम मिश्रण का विक्रय मूल्य कितना है?

**Rs.58.65**

A

**Rs.58.65**

**Rs.57.5**

B

**Rs.57.5**

**Rs.60.95**

C

**Rs.60.95**

**Rs.59.8**

D

**Rs.59.8**

Correct Ans : **D**Subject : **General Maths graduate**

Q.No: 74 A shopkeeper bought two shirts together at Rs.1500 and sold the respective shirts at 12% and 8% profit. If both the shirts sold together at Rs.1651, then what is the cost price of shirt sold at 8% profit?  
**2674841**

एक दुकानदार ने एक साथ दो शर्ट 1500 रुपये में खरीदे और संबंधित शर्ट को 12% और 8% लाभ पर बेच दिया। यदि एक साथ दोनों शर्ट को 1651 रुपये में बेच दिया जाता, तो 8% लाभ पर बेचे गए शर्ट क्रय मूल्य कितना है

**Rs.725**

A

**Rs.725**

**Rs.750**

B

**Rs.750**

**Rs.875**

C

Rs.875

Rs.800

D

Rs.800

Correct Ans : A

Subject : General Maths graduate

Q.No: 75  
2679500 If:  $\frac{2}{2 + \frac{1}{2 + \frac{1}{2 + \frac{1}{x}}}} = \frac{24}{29}$  Find the value of x.

यदि:  $\frac{2}{2 + \frac{1}{2 + \frac{1}{2 + \frac{1}{x}}}} = \frac{24}{29}$  x का मान ज्ञात करें।

1

A

1

3

B

3

4

C

4

2

D

2

Correct Ans : D

Subject : General Maths graduate

Q.No: 76 A bus covers a distance of 10 km in 12 min. If its speed is decreased by 25 km/h, then the time taken by it to cover the same distance will be:  
2680311

एक बस 10 किमी. की दूरी 12 मिनट में तय करती है। यदि इसकी चाल 25 किमी./घंटा कम कर दी जाए तो इसे उसी दूरी को तय करने में कितना समय लगेगा?

13 min

A

13 मिनट

24 min

B

24 मिनट

15 min

C

15 मिनट

36 min

D

36 मिनट

Correct Ans : B

Subject : General Maths graduate

Q.No: 77 The ratio between the length and breadth of a rectangular park is 5 : 3. If a man cycling along the boundary of the park at the speed of 12 kmph completes one round in 10 minutes, then the area of the park (in sq.metre) is:  
2687455

एक आयताकार उद्यान की लम्बाई और चौड़ाई के मध्य 3:2 का अनुपात है। यदि एक व्यक्ति उद्यान की सीमा पर 12 कि.मी.; प्रतिघंटा की गति से साइकिल चलाकर 8 मिनट में एक चक्कर पूरा कर लेता है तो, उद्यान का क्षेत्रफल (वर्ग मीटर में) है :

A

15360

15360

234375

B

234375

307200

C

307200

23475

D

23475

Correct Ans : B

Subject : General Maths graduate

Q.No: 78 A washing machine was bought at Rs. P and sold at 25% profit. If the cost price reduced by 10% and the selling price increased by Rs.900 then the profit percentage would be 50%. Find the value of P.  
2687823

एक वॉशिंग मशीन को रु. P में खरीदा गया और 25% लाभ पर P और बेचा गया। अगर लागत मूल्य 10% कम हो जाता और बिक्री मूल्य में रु.900 की वृद्धि होती तो लाभ प्रतिशत 50% होता। P का मान ज्ञात करें।

Rs.9000

A

Rs.9000

Rs.8000

B

Rs.8000

Rs.11000

C

Rs.11000

Rs.14000

D

Rs.14000

Correct Ans : A

Subject : General Maths graduate

Q.No: 79 P and Q can do piece of work in 8 days and 18 days. As they were ill, they could do 80% and 90% of their efficiency respectively. How many days will they take to complete the work together?  
2696328

P और Q, 8 दिनों और 18 दिनों में एक काम को कर सकते हैं। जब वे बीमार थे, तब वे क्रमशः अपनी दक्षता का 80% और 90% का उपयोग कर सकते थे। एक साथ काम पूरा करने में उन्हें कितने दिन लगेंगे?

$6\frac{1}{3}$  Days

A

$6\frac{1}{3}$  दिन

$7\frac{2}{3}$  Days

B

$7\frac{2}{3}$  दिन

7 Days

C

7 दिन

D

None of the given options  
दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं

Correct Ans : D

Subject : General Maths graduate

Q.No: 80 Simplify:  
2730699

$$18 \times 6 + 4 \times 3 + 27 + 36 + 18 \times \frac{5}{3}$$

सरल कीजिए:

$$18 \times 6 + 4 \times 3 + 27 + 36 + 18 \times \frac{5}{3}$$

213

A

213

210

B

210

212

C

212

262

D

262

Correct Ans : A

Subject : General Maths graduate

Q.No: 81 जो क्रियाएँ संज्ञा या विशेषण बनती हैं, उन्हें \_\_\_\_\_ कहते हैं।

2626913

A द्विकर्मक क्रिया

B पूर्वकालिक क्रिया

C संयुक्त क्रिया

D नामधातु क्रिया

Correct Ans : D

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 82 निम्नलिखित में से असंगत/बेमेल शब्द का चयन कीजिए-

2627047

A नमक

B अपगा

C लवण

D लोन

Correct Ans : B

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 83 " हे दबा यह नियम, सृष्टि में सदा अटल है।

2627322

रह सकता है वही, सुरक्षित जिसमें बल है।।

निर्बल का है नहीं, जगत् में कहीं ठिकाना।

रक्षा साधक उसे, प्राप्त हो चाहे नाना।। "

उपर्युक्त पंक्तियों में निम्न में से कौन-सा छन्द है?

A चौपाई

B रोला

C हरिगीतिका

D दोहा

Correct Ans : B

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 84 निम्नलिखित में से लोकोक्ति "चमड़ी जाय पर दमड़ी न जाय " का क्या अर्थ है?

2627626

A ठोकर खाने के बाद आदमी सावधान हो जाता है

B बहुत कंजूस होना

C योग्यतानुसार कार्य न मिलना

D जितना खर्च करोगे वस्तु उतनी ही अच्छी मिलेगी

Correct Ans : B

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 85 निम्नलिखित में से तद्वश शब्द का चयन कीजिए-  
2660171

- A अटारी
- B पृष्ठ
- C वानर
- D स्वर्ण

Correct Ans : A

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 86 तुलना की दृष्टि से निम्न में से कौन-सी विशेषण की अवस्था नहीं है?  
2660308

- A मूलावस्था
- B उत्तमावस्था
- C पूर्वावस्था
- D उत्तरावस्था

Correct Ans : C

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 87 निम्नलिखित में से शब्द-युग्म "अभिराम - अविराम" के सही अर्थ भेद का चयन कीजिए-  
2660484

- A अभिहत - पुकारा गया
- B अपकार - बुराई
- C सुन्दर - लगातार
- D अविरोध - मेल

Correct Ans : C

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 88 निम्नलिखित में से शब्द-युग्म "अभिहित - अभिहत" के सही अर्थ भेद का चयन कीजिए-  
2660486

- A पीटा गया - पुकारा गया
- B अर्जन - संग्रह
- C अजिर - आँगन
- D अलि - भौरा

Correct Ans : A

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 89 निम्नलिखित में से शुद्ध वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए-  
2660587

- A दुस्कर
- B तिरष्कार
- C दुशासन
- D सम्मुख

Correct Ans : D

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 90 नीचे दी गई पंक्तियों में निम्न में से कौन-सा अलंकार है?  
2660788

"भयो सरित पति सलिल पति, अरु रतनन की खानि।

कहा बड़ाई समुद्र की, जु पै न पीवत पानि"

- A रूपक अलंकार
- B अन्योक्ति अलंकार
- C श्लेष अलंकार
- D उत्प्रेक्षा अलंकार

Correct Ans : B

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 91 निम्न में से निश्चय रीतिवाचक क्रिया विशेषण अव्ययों का चयन कीजिए-  
2660929

- A तो, ही, भी, मात्र, भर  
B निःसन्देह, अवश्य, बेशक, सही, सचमुच  
C न, नहीं, गलत, मत, झूठ  
D इसलिए, क्यों, काहे को

Correct Ans : B

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 92 वाक्य "भोपाल में मूसलधार वर्षा हो रही थी।" निम्न में से किस काल का उदाहरण है?  
2660997

- A पूर्ण भूतकाल  
B हेतुहेतुमद् भूतकाल  
C अपूर्ण भूतकाल  
D हेतुहेतुमद् भविष्यकाल

Correct Ans : C

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 93 वाक्य "जब मैं पचमढ़ी में था तब वहां बहुत वर्षा हुई थी।" निम्न में से किस काल का उदाहरण है?  
2661000

- A हेतुहेतुमद् भूतकाल  
B पूर्ण भूतकाल  
C हेतुहेतुमद् भविष्यकाल  
D आसन्न भूतकाल

Correct Ans : B

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 94 निम्नलिखित में से कौन-सा वाक्य करण कारक का सही उदाहरण नहीं है?  
2661100

- A जहाँ भी रहो, खुशी से रहो, यही मेरा आशीर्वाद है।  
B नियत समय पर काम करो और उसका मीठा फल खाओ।  
C अहमदाबाद जाते हो तो मेरा प्रस्ताव लोगों से मनवा के छोड़ना।  
D धीरे से बोलो, दीवार के भी कान होते हैं।

Correct Ans : B

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 95 निम्न में से कौन-सा कण्ठ्य व्यंजन है?  
2661225

- A क  
B च  
C ट  
D त

Correct Ans : A

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 96 निम्नलिखित में से किस मुहावरे का अर्थ "तेज भूख लगाना" है?  
2661320

- A आकाश-पाताल का अंतर  
B आग पानी में लगाना  
C आँते कुलकुलाना  
D आग लगे पर कुआँ खोदना

Correct Ans : C

Subject : General Hindi graduate

Q.No: 97 निम्नलिखित में से शुद्ध वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए-  
2667617

- A छात्र  
B धोका

C खीजना

D साढ़ी

Correct Ans : **A**

Subject : **General Hindi graduate**

Q.No: 98 निम्नलिखित में से "चाटुकार" का विलोम शब्द क्या है?  
**2667795**

A चर्चित

**B स्वाभिमानी**

C उतार

D छितरा

Correct Ans : **B**

Subject : **General Hindi graduate**

Q.No: 99 हिंदी वर्णमाला में ऊष्म व्यंजनों की संख्या कितनी है?  
**2668005**

A 11

B 2

C 9

**D 4**

Correct Ans : **D**

Subject : **General Hindi graduate**

Q.No: 100 निम्नलिखित में से किस मुहावरे का अर्थ "लाभ के बदले हानि" है?  
**2668402**

A लासा लगाना

**B लेने के देने पड़ना**

C लोहे के चने चबाना

D लौ लगाना

Correct Ans : **B**

Subject : **General Hindi graduate**

