



MPESB 2024
Pre-Nursing Selection Test (PNST) - 2024 and General Nursing and Midwifery
Training Selection Test (GNMTST) 2024 - Reports

[View Challenged Items/](#)
शिकायती प्रश्न देखें

[View Report](#)

[View QP](#)

[View Candidate Response](#)

[Print Objection](#)

[View Candidate Question](#)

[Extra Questions Report1](#)

[Extra Questions Report2](#)

Moderator
logged in. [
Logout]

[Print](#)

Testdate

09 Sep 2024 ▼

TestSlot

Shift 2 ▼

Submit

Q.No: 1 The far point of the myopic eye is at 40 cm. What will be the power of the lens required to remove this defect?
2972155

मायोपिया आँख का दूर बिंदु 40 सेमी पर होता है। इस दोष को दूर करने के लिए आवश्यक लेंस की शक्ति क्या होगी?

40 D

A

40 D

-4 D

B

-4 D

-2.5 D

C

-2.5 D

0.25 D

D

0.25 D

Correct Ans : C

Subject : **Physics**

Q.No: 2 A charge q is projected into a uniform electric field E work done it suffers a displacement Y along the field direction is
2972172

एक चार्ज q को एक समान विद्युत क्षेत्र में प्रक्षेपित किया जाता है E कार्य किया जाता है, यह क्षेत्र की दिशा के साथ एक विस्थापन Y को झेलता है

qEY

A

qEY

$\frac{qY}{E}$

B

$\frac{qY}{E}$

$\frac{qE}{Y}$

C

$\frac{qE}{Y}$

D

$\frac{Y}{qE}$

**Test
Prime**

By Adda247

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



Test. Analyze. Improve. Repeat.



Don't just *prepare*. *Perform*.

Test Prime — built only for mock tests.



1,50,000+
Mock Tests



25,000+
Previous Year Papers



800+
Exam Covered



500% Refund
on Selection



5 lakh+
Free Quizzes



Daily
Free PDFs



Job Alerts
Stay Updated

- Multilingual
- Detailed Solution
- Strong and Weak Areas



**All India
Rankings**

Compete with lakhs.
Rank. Improve. Repeat.



← Adda247 test prime

Rating ▾

Editors' choice

New



Adda247 Test Prime
Adda Education • Education
📌 Installed



DOWNLOAD THE APP



$$\frac{Y}{qE}$$

Correct Ans : **A**

Subject : **Physics**

Q.No: 3 **2972196** An AC generator of 220v having internal resistance $r = 10\Omega$ and external resistance $R = 100\Omega$. What is the power developed in the external circuit.

एक 220v के एसी जनरेटर का आन्तरिक प्रतिरोध $r = 10\Omega$ और बाह्य प्रतिरोध $R = 100\Omega$ है। बाह्य सर्किट में उत्पन्न होने वाली पावर है-

- 484 W**
- A
- 484 W**
- 400 W**
- B
- 400 W**
- 441 W**
- C
- 441 W**
- 369 W**
- D
- 369 W**

Correct Ans : **B**

Subject : **Physics**

Q.No: 4 **2972211** Which of the following materials is used in the wire of potentiometer?

विभवमापी के तार में निम्नलिखित में से किस पदार्थ का उपयोग किया जाता है?

- Copper**
- A
- ताँबा
- Steel**
- B
- स्टील
- Manganin**
- C
- मैंगनीन
- Aluminium**
- D
- एल्युमीनियम (Aluminium)

Correct Ans : **C**

Subject : **Physics**

Q.No: 5 **2972234** Which of the following is the correct relation between voltage sensitivity (σ_v) and current sensitivity (σ_i) of a moving-coil galvanometer (where $G =$ resistance of galvanometer)

एक चल-कुंडल धारामापी की वोल्टेज सुश्रुतिता (σ_v) व धारा सुश्रुतिता (σ_i) में निम्नलिखित में कौन-सा सम्बन्ध सही है (यहाँ $G =$ धारामापी का प्रतिरोध)

- A $\frac{\sigma_i}{G} = \sigma_v$

$$\frac{\sigma_i}{G} = \sigma_v$$

$$\frac{\sigma_v}{G} = \sigma_i$$

B

$$\frac{\sigma_v}{G} = \sigma_i$$

$$\frac{G}{\sigma_v} = \sigma_i$$

C

$$\frac{G}{\sigma_v} = \sigma_i$$

$$\frac{G}{\sigma_i} = \sigma_v$$

D

$$\frac{G}{\sigma_i} = \sigma_v$$

Correct Ans : A

Subject : **Physics**

Q.No: 6 The mutual inductance of two coils placed opposite is 1.5 H. If the current in one coil increases from zero to 20 A in 0.5 seconds, then what will be the flux binding to the other coil?
2972255

समूख रखी दो कुंडलियों का अन्योन्य प्रेरकत्व 1.5 H है यदि 0.5 सेकंड में एक कुंडली में धारा शून्य से 20A तक बढ़ती है तो दूसरी कुंडली से फ्लक्स बंधता क्या होगी?

30 weber

A

30 वेबर

20 weber

B

20 वेबर

40 weber

C

40 वेबर

50 weber

D

50 वेबर

Correct Ans : A

Subject : **Physics**

Q.No: 7 Two thin long parallel wires separated by a distance b are carrying a current 'I' A each. The magnitude of the force per unit length exerted by one wire on the other is
2972319

दो पतले लम्बे समानांतर तार, जो कि एक दूसरे से 'b' दूरी पर है, जिनमें धारा 'I' बह रही है, प्रत्येक में: एक तार द्वारा, दूसरे पर लगने वाले बल का परिमाण प्रति इकाई लम्बाई होगा -

$$\frac{\mu_0 i^2}{b^2}$$

A

$$\frac{\mu_0 i^2}{b^2}$$

$$\frac{\mu_0 i^2}{2\pi b}$$

B

$$\frac{\mu_0 i^2}{2\pi b}$$

$\frac{\mu_0 i}{2\pi b}$

C

$\frac{\mu_0 i}{2\pi b}$

$\frac{\mu_0 i}{2\pi b^2}$

D

$\frac{\mu_0 i}{2\pi b^2}$

Correct Ans : **B**
Subject : **Physics**

Q.No: 8 The force between two parallel current carrying wires is independent of **2972334**

दो समानांतर धारा वाहक तारों के बीच लगने वाला बल, स्वतंत्र होता है, इसमें **Their distance of separation.**

A

उनके बीच की दूरी **The length of the wires.**

B

तारों की लम्बाई **The magnitude of currents.**

C

धाराओं का परिमाण **The radii of the wires.**

D

तारों की त्रिज्याएँ

Correct Ans : **D**
Subject : **Physics**

Q.No: 9 A material 'B' has twice the specific resistance of 'A'. A circular wire made of 'B' has twice the diameter of a wire made of 'A'. Then for the two wires to have the same resistance, the ratio $\frac{l_B}{l_A}$ of their respective lengths must be: **2972369**

एक पदार्थ 'B' का विशिष्ट प्रतिरोध 'A' की तुलना में दोगुना है। 'B' से बने वृत्तीय तार का व्यास 'A' से बने तार का दोगुना है, तो दोनों तारों के समान प्रतिरोध होने के लिए उसकी क्रमशः लम्बाई $\frac{l_B}{l_A}$ होगी:

$\frac{1}{2}$

A

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{4}$

B

$\frac{1}{4}$

2

C

2
1

D

1

Correct Ans : C

Subject : Physics

Q.No: 10 A 100 Ω galvanometer gives full scale deflection at 10 mA. How much shunt is required to read 100 mA.
2972409

एक 100 ओम का गैल्वेनोमीटर 10 mA पर फुल डिफ्लेक्शन देता है। 100 mA रीडिंग के लिये कितना शंट प्रतिरोध आवश्यक होगा?

11.11 Ω

A

11.11 Ω

9.9 Ω

B

9.9 Ω

1.1 Ω

C

1.1 Ω

4.4 Ω

D

4.4 Ω

Correct Ans : A

Subject : Physics

Q.No: 11 Which of the following is not correct about Bohr model of the hydrogen atom?
2972475

हाइड्रोजन परमाणु बोहर मॉडल के लिए निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है-

An electron in an atom could revolve in certain stable orbit without the emission of radiant energy

A

एक परमाणु का इलेक्ट्रॉन एक निश्चित स्थिर कक्ष के बिना रेडिएंट ऊर्जा उत्सर्जित किये हुए घूम सकता है

Electron revolves around the nucleus only in those orbits for which angular momentum $L_n = \frac{nh}{2\pi}$

B

इलेक्ट्रॉन नाभिक के चारों ओर केवल उन्ही कक्षाओं में घूम सकता है, जिसमें कोणीय संवेग $L_n = \frac{nh}{2\pi}$ है

When electron make a transition from one of its stable orbit to lower orbit then a photon emitted with energy $h\nu = E_f - E_i$

C

जब इलेक्ट्रॉन एक स्थिर कक्ष से, निचले कक्ष की तरफ जाता है, तो फोटोन $h\nu = E_f - E_i$ ऊर्जा के साथ उत्सर्जित होता है

Bohr model is applicable to all atoms

D

बोहर मॉडल सभी परमाणुओं पर उपयोग किया जा सकता है

Correct Ans : D

Subject : Physics

Q.No: 12 Which one of the following statement is wrong in the context of x rays generated from a x-ray tube?
2972491

x - किरणों की नली (x-रे ट्यूब) से x - रे जनरेट करने के लिये, निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

A

Wavelength of characteristic x rays decreases when the atomic number of the target increases.

गुणधर्म x -रे की तरंगदैर्घ्य कम होती है, जब लक्ष्य की परमाणु संख्या बढ़ती है!

Cut-off wavelength of the continuous x rays depends on the atomic number of the target.

B

कंटीन्यूअस x -रे की कट ऑफ तरंगदैर्घ्य लक्ष्य की परमाणु संख्या पर निर्भर करती है!

Intensity of the characteristic x-rays depends on the electrical power given to the x ray tube.

C

गुणधर्म x -रे की तीव्रता, x -रे ट्यूब को दी जाने वाली इलेक्ट्रिकल पावर पर निर्भर करती है!

Cut off wavelength of the continuous x rays depends on the energy of the electrons in the x ray tube.

D

कंटीन्यूअस x -रे की कट ऑफ तरंगदैर्घ्य, x -रे ट्यूब में उपस्थित इलेक्ट्रान की ऊर्जा पर निर्भर करता है!

Correct Ans : B

Subject : Physics

Q.No: 13 **2972513** A tangent galvanometer has a coil of 25 turns and a radius of 15 cm. The horizontal component of the Earth's magnetic field is 3×10^{-5} T. How much current is required to produce a deflection of 45° in it?

एक स्पर्शज्या गैल्वेनोमीटर में 25 फेरों का एक तार और 15 सेमी की त्रिज्या है। पृथ्वी के चुंबकीय क्षेत्र का क्षैतिज घटक 3×10^{-5} T है। इसमें 45° का विक्षेपण उत्पन्न करने के लिए कितनी धारा की आवश्यकता है?

0.29 A

A

0.29 A

0.14 A

B

0.14 A

1.2 A

C

1.2 A

3.6×10^{-5} A

D

3.6×10^{-5} A

Correct Ans : A

Subject : Physics

Q.No: 14 **2972534** The total electric flux through a closed surface (S) enclosed by charge (q) is equal to:

आवेश (q) से घिरे एक बंद सतह (S) के माध्यम से कुल विद्युत प्रवाह किसके बराबर है:

$q\epsilon_0$

A

$q\epsilon_0$

$q\epsilon_0^{-1}$

B

$q\epsilon_0^{-1}$

ϵ_0/qr

C

ϵ_0/qr

D

q/ϵ_0

$$q/\epsilon_0$$

Correct Ans : **D**

Subject : **Physics**

Q.No: 15 Which of the following is the SI unit of electric flux?
2972535

निम्नलिखित में से कौन-सा विद्युत प्रवाह की SI इकाई है?

A
 $N C^{-1} m^2$

$N C^{-1} m^2$

$N C^{-2} m^2$

B

$N C^{-2} m^2$

$N C m^2$

C

$N C m^2$

$N C^{-1} m$

D

$N C^{-1} m$

Correct Ans : **A**

Subject : **Physics**

Q.No: 16 Which of the following statements regarding the additivity of charges is correct?
2972716

आवेशों की योगात्मकता के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

Charges add up vectorially in a system.

A

किसी सिस्टम में आवेश सदिश रूप से जुड़ते हैं।

The total charge of a system is obtained by multiplying the charges.

B

किसी सिस्टम का कुल आवेश, आवेशों को गुणा करके प्राप्त किया जाता है।

Charges add up algebraically in a system.

C

किसी निकाय में आवेश बीजगणितीय रूप से जुड़ते हैं।

The total charge of a system is always zero.

D

किसी निकाय का कुल आवेश हमेशा शून्य होता है।

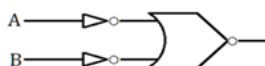
Correct Ans : **C**

Subject : **Physics**

Q.No: 17 Below circuit gate will work as:
2972741



निम्न परिपथ निम्न में से किसकी तरह कार्य करेगा?



A

AND

- AND
OR
B
OR
NAND
C
NAND
NOR
D
NOR

Correct Ans : A
Subject : Physics

Q.No: 18 An hydrogen atom in ground state having energy (-13.6eV). It's energy in first excited state will be.
2972790

- यदि हाइड्रोजन परमाणु की मूल अवस्था में ऊर्जा -13.6eV है, तो इसकी प्रथम उत्तेजित अवस्था में ऊर्जा होगी-
- 13.6eV
A
-13.6eV
-3.4eV
B
-3.4eV
-8.6eV
C
-8.6eV
-1.7eV
D
-1.7eV

Correct Ans : B
Subject : Physics

Q.No: 19 How does the velocity of an electron in a hydrogen-like atom depend on the principal quantum number?
2972791

- हाइड्रोजन सदृश परमाणु में इलेक्ट्रॉन का वेग मूल क्वांटम संख्या पर किस प्रकार निर्भर करता है?
- $V \propto n$
A
 $V \propto n$
 $V \propto n^2$
B
 $V \propto n^2$
 $V \propto 1/n$
C
 $V \propto 1/n$
 $V \propto 1/n^2$
D
 $V \propto 1/n^2$

Correct Ans : C
Subject : Physics

Q.No: 20
2972797 What is the magnitude difference between Hydrogen atom's energy in 1st orbit to energy in 2nd Orbit?

हाइड्रोजन परमाणु की प्रथम कक्षा में ऊर्जा तथा द्वितीय कक्षा में ऊर्जा के बीच परिमाण का अंतर क्या है?

- A
 - 13.6 eV
 - 3.4 eV
- B
 - 3.4 eV
 - 10.2 eV
- C
 - 10.2 eV
 - 9.6 eV
- D
 - 9.6 eV

Correct Ans : C

Subject : Physics

Q.No: 21
2970855 Which of the following diseases is due to the deficiency of vitamin A?

निम्नलिखित में से कौनसा रोग विटामिन A की कमी से होता है?

- A
 - Scurvy
 - स्कर्वी
 - Nightblindness
- B
 - रतौंधी
 - Beri-beri
- C
 - बेरीबेरी
 - Anemia
- D
 - रक्ताल्पता

Correct Ans : B

Subject : Chemistry

Q.No: 22
2970872 Sugars having which group are known as aldoses and depending on the number of carbon atoms Monosaccharides are named as triose, tetrose, pentose etc?

किस समूह वाले शर्कर को ऐल्डोज के रूप में जाना जाता है और कार्बन परमाणुओं की संख्या के आधार पर मोनोसेकेराइड को ट्रायोज़, टेट्रोज़, पेन्टोज़ आदि नाम दिया जाता है?

- A
 - Aldehyde
 - एल्डिहाइड
 - Alkyl
- B
 - अल्काइल
 - Ketone
- C
 - केटोन
 - Hydroxyl
- D
 - हाइड्रोक्साइल

Correct Ans : A
Subject : Chemistry

Q.No: 23
2970910 I $\xleftarrow{\text{COCl}_2}$ Aniline $\xrightarrow{\text{C}_2\text{H}_5\text{MgI}}$ II. Products I and II are :

I $\xleftarrow{\text{COCl}_2}$ एनिलीन $\xrightarrow{\text{C}_2\text{H}_5\text{MgI}}$ II उत्पाद। तथा II क्रमशः है:

Diphenylurea, ethane

A

डाइफेनिल यूरिया, एथेन
Diphenylurea, $\text{C}_6\text{H}_5\text{MgI}$

B

डाइफेनिल यूरिया, $\text{C}_6\text{H}_5\text{MgI}$

Diphenylamine, ethane

C

डाइफेनिल ऐमीन, एथेन
Diphenylamine, benzene

D

डाइफेनिल ऐमीन, बेन्जीन

Correct Ans : A
Subject : Chemistry

Q.No: 24
2970922 The IUPAC name of $\text{K}_2[\text{Cr}(\text{CN})_2\text{O}_2(\text{O})_2(\text{NH}_3)]$ is –

$\text{K}_2[\text{Cr}(\text{CN})_2\text{O}_2(\text{O})_2(\text{NH}_3)]$, का IUPAC नाम है -

Potassiumamine dicyanodioxoperoxo chromate (VI)

A

पोटेशियम एमीनडाईसायनों डाईऑक्सोपरऑक्सो क्रोमेट (VI)
Potassiumamine cyanoperoxodioxo chromium (VI)

B

पोटेशियमएमीन सायनोपरऑक्सोडाईऑक्सी क्रोमियम (VI)
Potassiumamine cyanoperoxodioxo chromium (VI)

C

पोटेशियमएमीन सायनो परऑक्सोडाईऑक्सो क्रोमियम (VI)
Potassiumamine cyanoperoxodioxo chromate (IV)

D

पोटेशियमएमीन सायनोपरऑक्सोडाईऑक्सो क्रोमेट (IV)

Correct Ans : A
Subject : Chemistry

Q.No: 25
2970941 Which of the following is the simplest form of amino acid which has a single hydrogen atom as side chain?

निम्नलिखित में से कौन सा अमीनोअम्ल का सबसे सरल रूप है जिसमें साइड चेन के रूप में एकल हाइड्रोजन परमाणु होता है?

Methionine

A

मेथियोनीन
Proline

B

प्रोलाइन

C

Glycine

ग्लाइसीन

Leucine

D

ल्यूसीन

Correct Ans : **C**

Subject : **Chemistry**

Q.No: 26 On heating an aliphatic Amine with chloroform and ethanolic potassium Hydroxide, the organic compound formed is:
2970959

एक एलिफैटिक अमीन को क्लोरोफॉर्म और एथेनॉलिक पोटेशियम हाइड्रॉक्साइड के साथ गर्म करने पर बनने वाला कार्बनिक यौगिक है:

An alkanol

A

एल्केनॉल

An alkanediol

B

एल्केनडाइऑल

An alkyl cyanide

C

एल्काइल साइनाइड

An alkyl isocyanide

D

एल्काइल आइसोसायनाइड

Correct Ans : **D**

Subject : **Chemistry**

Q.No: 27 Deliquescent substances are _____ soluble in water.
2971081

नाजुक पदार्थ _____ पानी में घुलनशील होते हैं।

Highly

A

अत्यधिक

Moderately

B

मध्यम रूप से

Little

C

कम

Cannot be said

D

कहा नहीं जा सकता

Correct Ans : **B**

Subject : **Chemistry**

Q.No: 28 Deoxygenation of phenol can be achieved by distillation with:
2971101

फेनॉल का विऑक्सीजनीकरण किस अभिकर्मक से आसवन द्वारा किया जा सकता है:

Raney nickel

A

रैने निकल

B

Lithium aluminium hydride

लिथियम ऐलुमिनियम हाइड्राइड

Sodium borohydride

C

सोडियम बोरोहाइड्राइड

Zinc dust

D

यशद रज

Correct Ans : **D**

Subject : **Chemistry**

Q.No: 29 Choose correct relation according to faraday's first law. (Assume w = amount of substance, Q = electricity (in coulomb))
2971162

फैराडे के प्रथम नियम के अनुसार सही संबंध चुनें। (मान लें कि w = पदार्थ की मात्रा, Q = आवेश (कूलम्ब में))

$w \propto Q$

A

$w \propto Q$

$w \propto -Q$

B

$w \propto -Q$

$w \propto \frac{1}{Q}$

C

$w \propto \frac{1}{Q}$

$w \propto -\frac{1}{Q}$

D

$w \propto -\frac{1}{Q}$

Correct Ans : **A**

Subject : **Chemistry**

Q.No: 30 Choose correct option related to Nicad cell.
2971177

(i) Reactions can be reversed during charging.

(ii) No gases are produced during charging.

(iii) No gases are produced during discharging.

(iv) Reactions cannot be reversed during charging.

निकेड सेल से संबंधित सही विकल्प का चयन करें।

(i) चार्जिंग के दौरान प्रतिक्रियाओं को उलटा किया जा सकता है।

(ii) चार्जिंग के दौरान कोई गैस नहीं बनती है।

(iii) निर्वहन के दौरान कोई गैस नहीं बनती है।

(iv) चार्जिंग के दौरान प्रतिक्रियाओं को उलट नहीं किया जा सकता है।

(i) and (ii)

A

(i) और (ii)

(ii) and (iv)

B

(ii) और (iv)

(i), (ii) and (iii)

C

(i), (ii) और (iii)

(ii), (iii) and (iv)

D

(ii), (iii) और (iv)

Correct Ans : C

Subject : Chemistry

Q.No: 31 Which of the following is not a characteristic property of transition metal?
2971238

निम्न में से कौनसा संक्रमण धातुओं का अभिलाक्षणिक गुण नहीं है-

High enthalpy of atomisation

A

परमाण्वीयकरण की उच्च एन्थैल्पी

Formation of interstitial compounds

B

अन्तराकाशी यौगिकों का निर्माण

Diamagnetism

C

प्रति चुम्बकत्व

Variable oxidation state

D

परिवर्तनशील ऑक्सीजन अवस्था

Correct Ans : C

Subject : Chemistry

Q.No: 32 The basic character of the transition metal monoxide follows the order-
2971252

संक्रमण धातु मोनोक्साइड के क्षारीय गुणों का सही क्रम है-

$VO > CrO > TiO > FeO$

A

$VO > CrO > TiO > FeO$

$CrO > VO > FeO > TiO$

B

$CrO > VO > FeO > TiO$

$TiO > FeO > VO > CrO$

C

$TiO > FeO > VO > CrO$

$TiO > VO > CrO > FeO$

D

$TiO > VO > CrO > FeO$

Correct Ans : D

Subject : Chemistry

Q.No: 33 Lanthanide contraction is due to increase in-
2971253

लेन्थेनाइड संकुचन किसके बढ़ने के कारण होता है-

Shielding by 4f electrons

A

4f इलेक्ट्रॉनों के परिक्षण प्रभाव द्वारा

- Atomic number**
- B
परमाणु क्रमांक
Effective nuclear charge
- C
प्रभावी नाभिकीय आवेश
Size of 4 f-orbital
- D
4 f-कक्षकों का आकार

Correct Ans : C
Subject : **Chemistry**

Q.No: 34 Ti^{+2} and Ni^{2+} contain-
2971282

- Ti^{+2} तथा Ni^{2+} में होते हैं -
- Equal number of paired electrons**
- A
युग्मित इलेक्ट्रॉनों की समान संख्या
Equal number of unpaired electrons
- B
अयुग्मित इलेक्ट्रॉनों की समान संख्या
Different number of 2p electrons
- C
2p इलेक्ट्रॉन की भिन्न संख्या
Different number of 3p electrons
- D
3p इलेक्ट्रॉन की भिन्न संख्या

Correct Ans : B
Subject : **Chemistry**

Q.No: 35 Aniline can be obtained by:-
2971296

- ऐनिलीन किसके द्वारा प्राप्त किया जा सकता है:
- Benzoyl chloride and ammonia**
- A
बेंजॉयल क्लोराइड व एमोनिया
Reduction of benzamide
- B
बेन्जेमाइड के अपचयन में
Phenol and ammonia in presence of $ZnCl_2$
- C
फ्रीनॉल, अमोनिया ($ZnCl_2$ की उपस्थिति)
Benzoic anhydride and ammonia
- D
बेन्जोइक ऐनहाइड्राइड व अमोनिया

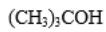
Correct Ans : C
Subject : **Chemistry**

Q.No: 36 The compound which gives the most stable carbonium ion on dehydration is
2971354

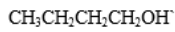
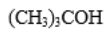
निर्जलीकरण पर सबसे अधिक स्थिर कार्बोनियम आयन देने वाला यौगिक कौन सा है?



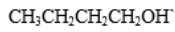
A



B



C



D



Correct Ans : B

Subject : Chemistry

Q.No: 37 The effective atomic number (EAN) of the central metal ion in [Ni(CO)₄] is:
2971372

[Ni(CO)₄] में केंद्रीय धातु आयन की प्रभावी परमाणु संख्या (EAN) है:

28

A

28

30

B

30

36

C

36

38

D

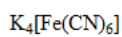
38

Correct Ans : C

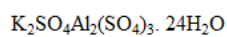
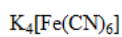
Subject : Chemistry

Q.No: 38 Which of the following is a double salt?
2971373

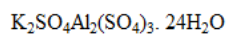
निम्नलिखित में से कौन सा दोहरा लवण है?



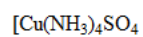
A

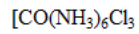
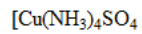


B

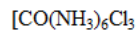


C





D



Correct Ans : **B**

Subject : **Chemistry**

Q.No: 39
2971384 According to valence bond theory, what is the hybridization of the central metal ion in the complex $[\text{Ni}(\text{CN})_4]^{2-}$?

संयोजकता बंधन (वैलेंस बॉन्ड) सिद्धांत के अनुसार, $[\text{Ni}(\text{CN})_4]^{2-}$ कॉम्प्लेक्स में केंद्रीय धातु आयन का संकरण क्या है?



A



B



C



D

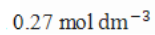


Correct Ans : **C**

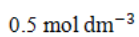
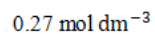
Subject : **Chemistry**

Q.No: 40
2971392 Calculate the molarity of a solution containing 5 g of NaOH in 250 mL solution

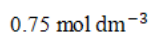
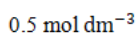
250 एमएल घोल में 5 ग्राम NaOH युक्त घोल की मोलरता की गणना करें-



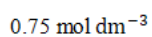
A



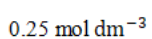
B



C



D



0.25 mol dm^{-3}

Correct Ans : **B**

Subject : **Chemistry**

Q.No: 41 The odd one is -
2971503

असंगत का चयन कीजिए-

- Micropyle**
- A
माइक्रोपाइल
Embryo sac
- B
एम्ब्रीओ सैक
Nucellus
- C
न्यूसेलस
Pollen grain
- D
पोलेन ग्रेन

Correct Ans : **D**

Subject : **Biology**

Q.No: 42 Seminiferous tubules develop central lumen after _____.
2971545

सेमिनिफेरस नलिकाएं _____ के बाद केंद्रीय लुमेन विकसित करती हैं।

- Birth**
- A
जन्म
Prepuberal time
- B
युवावस्था से पहले
Puberty
- C
यौवन
Old age
- D
बुढ़ापा

Correct Ans : **C**

Subject : **Biology**

Q.No: 43 The placenta of human beings belong to the category of
2971572

मनुष्य की नाल की श्रेणी से संबंधित है

- Haemo-chorial**
- A
हीमो-कोरियल
Syndesmo-chorial
- B
कड़ी-क्षैतिज
Endothelio-chorial
- C
एंडोथेलियो-कोरियल
Epithelio-chorial
- D

उपकला-कोरियल

Correct Ans : **A**

Subject : **Biology**

Q.No: 44 At the end of pregnancy, expulsion or delivery of foetus takes place due to:
2971605

गर्भावस्था के अंत में, भ्रूण का निष्कासन या प्रसव निम्न कारणों से होता है:

Release of the birth hormone

A

जन्म हार्मोन का विमोचन

Release of progesterone hormone

B

प्रोजेस्टेरोन हार्मोन का विमोचन

Formation of the delivery complex

C

वितरण परिसर का गठन

Vigorous contraction of the uterus

D

गर्भाशय का जोरदार संकुचन

Correct Ans : **D**

Subject : **Biology**

Q.No: 45 The cellular layer that disintegrates and regenerates again and again is _____.
2971637

कोशिकीय परत जो बार-बार विघटित और पुनः उत्पन्न होती है वह है:

Endometrium of blood vessels

A

रक्त वाहिकाओं का एंडोमेट्रियम

Dermis of skin

B

त्वचा की अंतरत्वक

Endometrium of uterus

C

गर्भाशय का एंडोमेट्रियम

Cornea of eye

D

आँख का कॉर्निया

Correct Ans : **C**

Subject : **Biology**

Q.No: 46 Which of the following is a Copper-releasing IUD?
2971667

निम्नलिखित में से कौन सा कॉपर-रिलीजिंग आईयूडी है?

Multiload 375

A

मल्टिलोड 375

LNG-20

B

एलएनजी(LNG)-20

Lippes loop

C

लिप्स लूप

D

Progestasert

प्रोजेक्स्टासर्ट

Correct Ans : **A**

Subject : **Biology**

Q.No: 47 According to the 2001 census report, the population growth rate was still around 1.7 percent, our population could double in 33 years. How the government check this population growth rate?
2971670

2001 की जनगणना रिपोर्ट के अनुसार जनसंख्या वृद्धि दर अभी भी लगभग 1.7 प्रतिशत थी, हमारी जनसंख्या 33 वर्षों में दोगुनी हो सकती है। सरकार इस जनसंख्या वृद्धि दर की जाँच कैसे करती है?

Motivate smaller families by using various contraceptive methods

A

विभिन्न गर्भनिरोधक विधियों का उपयोग करके छोटे परिवारों को प्रेरित करें

Incentives given to couples with small families

B

छोटे परिवार वाले जोड़ों को दिया गया प्रोत्साहन

Statutory raising of marriageable age

C

विवाह योग्य आयु में वैधानिक वृद्धि

All of the given options

D

दिए गए सभी विकल्प

Correct Ans : **D**

Subject : **Biology**

Q.No: 48 Given below are four methods (A-D) and their modes of action (a-d) in achieving contraception. Select their correct matching from the four options that follow
2971676

Method	Mode of Action
(A) The pill	(i) Prevents sperms reaching cervix
(B) Condom	(ii) Prevents implantation
(C) Vasectomy	(iii) Prevents ovulation
(D) Copper T	(iv) Semen contains no sperms

गर्भनिरोधक प्राप्त करने की चार विधियाँ (A-D) और उनके क्रिया के तरीके (a-d) नीचे दिए गए हैं। निम्नलिखित चार विकल्पों में से उनके सही मिलान का चयन करें

क्रिया	तरीका
(a) गोली	(i) शुक्राणुओं को गर्भाशय ग्रीवा तक पहुंचने से रोकता है
(b) कंडोम	(ii) आरोपण को रोकता है
(c) वेसेक्टॉमी	(iii) अंडाशय को रोकता है
(d) कॉपर टी	(iv) वीर्य में शुक्राणु नहीं होते हैं

A - (iii) , B - (iv) , C - (i) , D - (ii)

A

A - (iii) , B - (iv) , C - (i) , D - (ii)

A - (ii) , B - (iii) , C - (i) , D - (iv)

B

A - (ii) , B - (iii) , C - (i) , D - (iv)

A - (iii) , B - (i) , C - (iv) , D - (ii)

C

A - (iii) , B - (i) , C - (iv) , D - (ii)

A - (iv) , B - (i) , C - (ii) , D - (iii)

D

A - (iv) , B - (i) , C - (ii) , D - (iii)

Correct Ans : C

Subject : **Biology**

Q.No: 49 An organism's genetic constitution is called its _____.
2971708

किसी जीव की आनुवंशिक संरचना को उसका _____ कहा जाता है।

Genotype

A

जीनोटाइप

Phenotype

B

फेनोटाइप

Holotype

C

होलोटाइप

None of these

D

इनमें से कोई नहीं

Correct Ans : A

Subject : **Biology**

Q.No: 50 Transforming principle in Griffith's experiment was DNA. It was discovered by _____.
2971737

ग्रिफ़िथ के प्रयोग में परिवर्तन का सिद्धांत डीएनए था। इसकी खोज _____ द्वारा की गई थी।

Zinder and Lederberg

A

ज़िंदर और लेडरबर्ग

Avery, McLeod and McCarthy

B

एवरी, मैकलीयोड और मैकार्थी

Lederberg and Tatum

C

लेडरबर्ग और तातुम

Zinder and Tatum

D

ज़िंदर और तातुम

Correct Ans : B

Subject : **Biology**

Q.No: 51 A molecule that can act as a genetic material must fulfill the following criteria except _____.
2971747

एक अणु जो आनुवंशिक सामग्री के रूप में कार्य कर सकता है उसे _____ को छोड़कर मानदंडों को पूरा करना चाहिए।

It should be able to generate its replica

A

यह अपनी प्रतिकृति उत्पन्न करने में सक्षम होना चाहिए

It should be able to express itself in the form of Mendelian character

B

यह खुद को मेंडेलियन चरित्र के रूप में व्यक्त करने में सक्षम होना चाहिए

It should provide the scope for slow changes that are required for evolution

C

इसे विकास के लिए आवश्यक धीमे परिवर्तनों की गुंजाइश प्रदान करनी चाहिए

It should be unstable chemically and structurally

D

यह रासायनिक और संरचनात्मक रूप से अस्थिर होना चाहिए

Correct Ans : D

Subject : **Biology**

Q.No: 52 The genes are responsible for growth and differentiation in an organism through regulation of:
2971751

किसी जीव में वृद्धि और विभेदन के लिए जीन निम्नलिखित के नियमन के माध्यम से उत्तरदायी होते हैं:

Transformation

A

परिवर्तन

Translocation

B

अनुवादन

Transduction and Translation

C

पारगमन और अनुवाद

Translation and Transcription

D

अनुवाद और प्रतिलेखन

Correct Ans : D

Subject : **Biology**

Q.No: 53 Which of the following is an example of Ex-situ conservation of biodiversity?
2971899

निम्नलिखित में से कौन जैव विविधता के बाह्य स्थान संरक्षण का एक उदाहरण है?

National Park

A

राष्ट्रीय उद्यान

Gene Bank

B

जीन बैंक

Biosphere Reserve

C

जीवमंडल रिज़र्व

Wildlife sanctuary

D

वन्यजीव अभ्यारण्य

Correct Ans : B

Subject : **Biology**

Q.No: 54 The species confined to a particular geographic region and not found elsewhere is termed as-
2971909

एक विशेष भौगोलिक क्षेत्र तक सीमित और अन्यत्र कहीं नहीं पाई जाने वाली प्रजाति को कहा जाता है-

Keystone

A

कीस्टोन

Alien

B

विदेशी

Endemic

C

विलुप्त

Rare

D

दुर्लभ

Correct Ans : C

Subject : **Biology**

Q.No: 55 Which of the following statements is correct about untranslated regions?
2972047

गैर-अनुवादित(अनट्रांसलेटेड) क्षेत्रों के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

The UTR on 3' side of the gene is called leader sequence.

A

जीन के 3' तरफ के यूटीआर को लीडर अनुक्रम कहा जाता है।

It is absent on 3'end of the gene.

B

यह जीन के तीसरे सिरे पर अनुपस्थित है।

Important for an efficient translation process.

C

कुशल अनुवाद प्रक्रिया के लिए महत्वपूर्ण

The UTR on 5'side of gene is called trailer sequence.

D

जीन के 5' तरफ के यूटीआर को ट्रेलर अनुक्रम कहा जाता है।

Correct Ans : C

Subject : **Biology**

Q.No: 56 Which of the following statements is NOT a postulate of Darwinism?
2972077

"निम्नलिखित में से कौन-सा कथन डार्विनवाद का अभिधारणा नहीं है?

Natural selection

A

प्राकृतिक चयन

Survival of the fittest

B

योग्यतम की उत्तरजीविता

Struggle for existence

C

अस्तित्व के लिए संघर्ष करें

Inheritance of acquired characteristics

D

अर्जित विशेषताओं की विरासत

Correct Ans : D

Subject : **Biology**

Q.No: 57 Which of the following statements is not a critique of Darwin's theory of natural selection?
2972078

निम्नलिखित में से कौन सा कथन डार्विन के प्राकृतिक चयन के सिद्धांत की आलोचना नहीं है?

'Arrival of the fittest' was not explained by him

A

'योग्यतम का आगमन' की व्याख्या उन्होंने नहीं की

He distinguished between germinal and somatic variations

B

उन्होंने जनन और दैहिक विविधताओं के बीच अंतर किया

He was unable to explain the extinction of species

C

वह प्रजातियों के विलुप्त होने की व्याख्या करने में असमर्थ थे

He was unable to explain the inheritance of variation

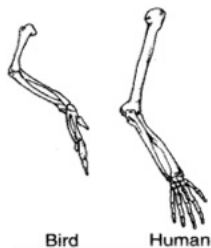
D

वह विविधता की विरासत को समझाने में असमर्थ था

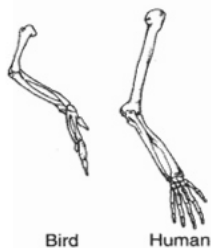
Correct Ans : B

Subject : Biology

Q.No: 58 What is the relation between both the organs shown below?
2972092



नीचे दिखाए गए दोनों अंगों के बीच क्या संबंध है?



homologous organs

A

समजात अंग

analogous organs

B

समान अंग

both are of same organism

C

दोनों एक ही जीव के हैं

both perform same function

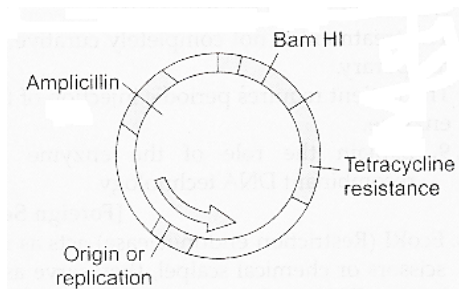
D

दोनों एक ही कार्य करते हैं

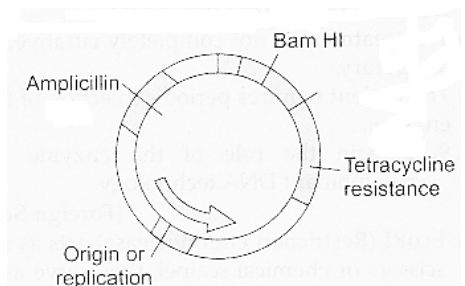
Correct Ans : A

Subject : Biology

Q.No: 59 Identify the following –
2972120



निम्नलिखित को पहचानें -



- A **PBR322 vector**
- B **BAMH1 vector**
- C **Ti plasmid vector**
- D **PUC19 vector**

Correct Ans : **A**
 Subject : **Biology**

Q.No: 60 Double fertilization is characteristic of:
2973642

दोहरा निषेचन की विशेषता है:

- A **Pteridophytes**
- B **Gymnosperms and angiosperms**
- C **Bryophytes**
- D **Angiosperms**

Correct Ans : **D**
 Subject : **Biology**

Q.No: 61 In the following question, some parts of the sentence may have errors. Find out which part of the sentence has an error and select the appropriate option. If a sentence is free from error, select No Error.

As they reached the palace, they called for help, but found none.

- A **As they reached**
- B **the palace, they called for help,**
- C **but found none.**
- D **No error**

Correct Ans : **D**
 Subject : **General English**

Q.No: 62 Select the meaning of the given idiom.
2968629

Live on the edge

- A **To live outside the city**
- B **To live cautiously**
- C **To live a risky life**
- D **To live in a furnished house**

Correct Ans : C

Subject : **General English**

Q.No: 63 Choose the correct option to complete the following sentence.
2968717

Gerald Butler asked Carlson, "Have you _____ such a wonderful place before?"

- A **ever to visit**
- B **ever visiting**
- C **ever been visit**
- D **ever visited**

Correct Ans : D

Subject : **General English**

Q.No: 64 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.
2968730

She has written two books.

- A **Two books are being written by her.**
- B **Two books have been written by her.**
- C **Two books were written by him.**
- D **Two books had been written by her.**

Correct Ans : B

Subject : **General English**

Q.No: 65 In the following question, some parts of the sentence may have errors. Find out which part of the sentence has an error and select the appropriate option. If a sentence is free from error, select No Error.
2968755

The scorching heat wave has lead to a surge in demand for air conditioners and coolers, with many people struggling to cope with the high temperatures.

- A **The scorching heat wave has lead to a surge in**
- B **demand for air conditioners and coolers, with**
- C **many people struggling to cope with the high temperatures.**
- D **No error**

Correct Ans : A

Subject : **General English**

Q.No: 66 In the following question, some parts of the sentence may have errors. Find out which part of the sentence has an error and select the appropriate option. If a sentence is free from error, select No Error.
2968836

My father, who is 93 years old, has finally agreed to dispose off his ancestral house in India.

- A **My father, who is 93 years old,**
- B **has finally agreed to dispose**
- C **off his ancestral house in India.**
- D **No error**

Correct Ans : C

Subject : **General English**

Q.No: 67 **Directions:** Each question has a sentence with one word underlined. Identify the synonym of the underlined word from among the four alternatives and mark its number as answer.

- The economic forecast presented by the expert was quite auspicious.
- A **promising**
 - B **ominous**
 - C **foreboding**
 - D **unfavorable**

Correct Ans : **A**

Subject : **General English**

Q.No: 68 **Direction:** Find the most appropriate option for the given blank space which can make the given sentence grammatically and contextually correct.

- The stream was _____ so we were able to walk across it.
- A **deep**
 - B **deeply**
 - C **shallowly**
 - D **shallow**

Correct Ans : **D**

Subject : **General English**

Q.No: 69 **Direction:** Find the most appropriate option for the given blank space which can make the given sentence grammatically and contextually correct.

- I'll _____ be home by midnight.
- A **below**
 - B **exact**
 - C **probably**
 - D **eventual**

Correct Ans : **C**

Subject : **General English**

Q.No: 70 In the following question, one part of the sentence may have an error. Find out which part of the sentence has an error and click the option corresponding to it.

- Abraham has been saving two – fifth of his salary for the past five months.
- A **Abraham**
 - B **has been saving**
 - C **two – fifth of his salary**
 - D **for the past five months.**

Correct Ans : **C**

Subject : **General English**

Q.No: 71 In the following question, one part of the sentence may have an error. Find out which part of the sentence has an error and click the option corresponding to it.

- Ramya has agreed to use soap instead of shampoo for hair wash even though she prefers the later.
- A **Ramya has agreed**
 - B **to use soap instead of shampoo**
 - C **for hair wash**
 - D **even though she prefers the later.**

Correct Ans : **D**

Subject : **General English**

Q.No: 72 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 Indirect/Direct Speech and select your answer.

- I wondered how many discoveries went unheeded.
- A **I said, "How many discoveries have gone unheeded?"**
 - B **I said, "How many discoveries went unheeded?"**
 - C **I said, "Do discoveries go unheeded?"**
 - D **I said, "How many discoveries go unheeded?"**

Correct Ans : D

Subject : **General English**

Q.No: 73 Find the most appropriate option for the given blank space which can make the given sentence grammatically and contextually correct.

- What is your idea of _____ happiness?
- A **safety**
 - B **purely**
 - C **perfect**
 - D **poorly**

Correct Ans : C

Subject : **General English**

Q.No: 74 Find the most appropriate option for the given blank space which can make the given sentence grammatically and contextually correct.

- I like the house but I don't imagine I'll live there _____.
- A **than**
 - B **forever**
 - C **such**
 - D **late**

Correct Ans : B

Subject : **General English**

Q.No: 75 Find the most appropriate option for the given blank space which can make the given sentence grammatically and contextually correct.

- I've been very busy _____ I came back from holiday.
- A **while**
 - B **since**
 - C **than**
 - D **that**

Correct Ans : B

Subject : **General English**

Q.No: 76 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.

- "Call the first witness", said the Judge.
- A **The judge commanded if to call the first witness.**
 - B **The judge commanded them to call the first witness.**
 - C **The judge commanded that the first witness be called.**
 - D **The judges commanded the first witness to be called.**

Correct Ans : B

Subject : **General English**

Q.No: 77 In the following question, some parts of the sentence may have errors. Find out which part of the sentence has an error and select the appropriate option. If a sentence is free from error, select No Error.
2969602

I considered him to be a nuisance and am decided to avoid him to prevent any fight.

- A **I considered him to be a**
- B **nuisance and am decided to**
- C **avoid him to prevent any fight.**
- D **No error**

Correct Ans : B

Subject : **General English**

Q.No: 78 Select the synonym of the given word.
2969759

Candid

- A **Frank**
- B **Meagre**
- C **Absurd**
- D **Urban**

Correct Ans : A

Subject : **General English**

Q.No: 79 Select the synonym of the given word.
2969760

Lethargic

- A **Vigorous**
- B **Poise**
- C **Inactive**
- D **Accomplish**

Correct Ans : C

Subject : **General English**

Q.No: 80 Select the wrongly spelt word.
2969799

- A **Dominion**
- B **Persecution**
- C **Solitary**
- D **Strangled**

Correct Ans : C

Subject : **General English**

Q.No: 81 Where is headquarter of the Small industrial Development Bank of India (SIDBI) located?
2969387

भारतीय लघु औद्योगिक विकास बैंक (SIDBI) का मुख्यालय कहीं स्थित है?

Lucknow

- A
- लखनऊ
- Mumbai**
- B
- मुंबई
- Kolkata**
- C
- कोलकाता
- Bengaluru**
- D
- बेंगलुरु

Correct Ans : A

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 82 Chandrasekhara Venkata Raman was an Indian _____ who won the 1930 Nobel Prize for his work.
2969418

चंद्रशेखर वेंकट रमन एक भारतीय _____ थे जिन्होंने अपने कार्य के लिए 1930 में नोबेल पुरस्कार जीता था।

Physicist

A

भौतिक विज्ञानी

Chemist

B

रसायनज्ञ

Literaturist

C

साहित्यकार

Biologist

D

जीवविज्ञानी

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 83 Chief Justice of the Supreme Court is appointed by which of the following?
2969419

सर्वोच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश की नियुक्ति निम्नलिखित में से किसके द्वारा की जाती है?

President

A

राष्ट्रपति

Prime Minister

B

प्रधानमंत्री

Governor of RBI

C

आरबीआई के गवर्नर

Chief Minister

D

मुख्यमंत्री

Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 84 Who sets fiscal deficit target for the respective Financial Year?
2969465

वित्तीय वर्ष के राजकोषीय घाटे का लक्ष्य कौन निर्धारित करता है?

President

A

राष्ट्रपति

Finance Minister

B

वित्तमंत्री

RBI

C

भारतीय रिजर्व बैंक

D

SBI

स्टेट बैंक ऑफ इंडिया

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 85 Which of the following is called GDP Deflator?
2969496

निम्नलिखित में से किसे जीडीपी डिफ्लेटर कहा जाता है?

Ratio of nominal to real GNP

A

नाममात्र का वास्तविक सकल घरेलू उत्पाद से अनुपात

Ratio of nominal to real CPI

B

नाममात्र का वास्तविक सीपीआई से अनुपात

Ratio of real to nominal GNP

C

वास्तविक से नाममात्र जीएनपी का अनुपात

Ratio of nominal to real GDP

D

वास्तविक सकल घरेलू उत्पाद के लिए नाममात्र का अनुपात

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 86 Between which two rivers was the kingdom of Porus present?
2969527

पोरस का राज्य किन दो नदियों के बीच स्थित था?

Ravi and Chenab

A

रावी और चेनाब

Jhelum and Chenab

B

झेलम और चेनाब

Sutlej and Beas

C

सतलज और ब्यास

Ravi and Sutlej

D

रावी और सतलज

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 87 Mehrunnisa married the Emperor _____ in 1611 and received the title Nur Jahan.
2969528

मेहरुन्निसा ने 1611 में सम्राट _____ से शादी की और नूरजहां की उपाधि प्राप्त की।

Akbar

A

अकबर

Jahangir

B

जहांगीर

C

Shahjahan

शाहजहाँ

Bahadur Shah Zafar

D

बहादुर शाह ज़फ़र

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 88 Where is the headquarters of ATP (Association of Tennis Professionals) located?
2969536

ए.टी.पी. (टेनिस पेशेवर संघ) का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

Switzerland

A

स्विट्ज़रलैंड

London

B

लंदन

Paris

C

पेरिस

New York

D

न्यूयॉर्क

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 89 Who out of the following inaugurated the 19th CII India-Africa Business Conclave in August 2024?
2970041

अगस्त 2024 में 19वें CII भारत-अफ्रीका व्यापार सम्मेलन का उद्घाटन निम्नलिखित में से किसने किया?

Droupadi Murmu

A

द्रौपदी मुर्मू

Narendra Modi

B

नरेंद्र मोदी

Jagdeep Dhankhar

C

जगदीप धनखड़

Subrahmanyam Jaishankar

D

सुब्रह्मण्यम जयशंकर

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 90 Indian Government has declared which date as Samvidhaan Hatya Diwas in July 2024?
2970057

भारत सरकार ने जुलाई 2024 में किस तारीख को संविधान हत्या दिवस के रूप में घोषित किया है?

June 24

A

24 जून

B

June 25

25 जून

June 26

C

26 जून

June 30

D

30 जून

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 91 Which of the following city has hosted the Global India AI Summit 2024?
2970071

निम्नलिखित में से किस शहर ने ग्लोबल इंडिया AI शिखर सम्मेलन 2024 की मेजबानी की है?

New Delhi

A

नई दिल्ली

Surat

B

सूरत

Gandhinagar

C

गांधीनगर

Bengaluru

D

बेंगलुरु

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 92 Risa' is a tribal costume of which state, which was granted GI tag in March 2024?
2970111

'रिसा' किस राज्य की जनजातीय पोशाक है, जिसे मार्च 2024 में जीआई टैग प्रदान किया गया है?

Kerala

A

केरल

Karnataka

B

कर्नाटक

Tripura

C

त्रिपुरा

Manipur

D

मणिपुर

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 93 Union Minister Narayan Rane laid the foundation stone of MSME-Technology Center in which state in March 2024?
2970141

केंद्रीय मंत्री नारायण राणे ने मार्च 2024 में किस राज्य में एमएसएमई-प्रौद्योगिकी केंद्र की आधारशिला रखी?

A

Kerala

केरल

Himachal Pradesh

B

हिमाचल प्रदेश

Andhra Pradesh

C

आंध्र प्रदेश

Maharashtra

D

महाराष्ट्र

Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 94 Which country has devalued its currency in March 2024?
2970156

किस देश ने मार्च 2024 में अपनी मुद्रा का अवमूल्यन किया है?

Bangladesh

A

बांग्लादेश

Thailand

B

थाईलैंड

Egypt

C

मिस्र

Netherland

D

नीदरलैंड

Correct Ans : **C**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 95 Who became the 1st Indian space tourist on Blue Origin's private astronaut launch in May 2024?
2970171

मई 2024 में ब्लू ओरिजिन के निजी अंतरिक्ष यात्री प्रक्षेपण पर पहला भारतीय अंतरिक्ष पर्यटक कौन बना?

Shalini Kapoor

A

शालिनी कपूर

Gopi Thotakura

B

गोपी थोटाकुरा

Aditi Krishnan

C

अदिति कृष्णन

Gunjan Agarwal

D

गुंजन अग्रवाल

Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 96 Which country is set to host the 2030 Winter Olympics?
2970211

कौन सा देश 2030 शीतकालीन ओलंपिक की मेजबानी करने वाला है?

India

A

भारत

United Arab Emirates

B

संयुक्त अरब अमीरात

France

C

फ्रांस

Russia

D

रूस

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 97 Ustad Alauddin Khan Academy of Music and Arts located in which of the following district of Madhya Pradesh?
2970438

उस्ताद अलाउद्दीन खान संगीत एवं कला अकादमी मध्य प्रदेश के निम्नलिखित में से किस जिले में स्थित है?

Bhopal

A

भोपाल

Gwalior

B

खालियर

Satna

C

सतना

Katni

D

कटनी

Correct Ans : A

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 98 The famous temple of Nagalwadi (Bhilat Dev Nag Devta) is located in which of the following district of Madhya Pradesh?
2970453

नागलवाड़ी (भीलट देव नाग देवता) का प्रसिद्ध मंदिर, मध्य प्रदेश के निम्नलिखित में से किस जिले में स्थित है?

Harda

A

हरदा

Balaghat

B

बालाघाट

Betul

C

बैतूल

Barwani

D

बड़वानी

Correct Ans : D

Subject : **General Knowledge**

Test

Prime

By Adda247

Previous Year Papers PDF

PRACTICE MORE, SCORE HIGHER!



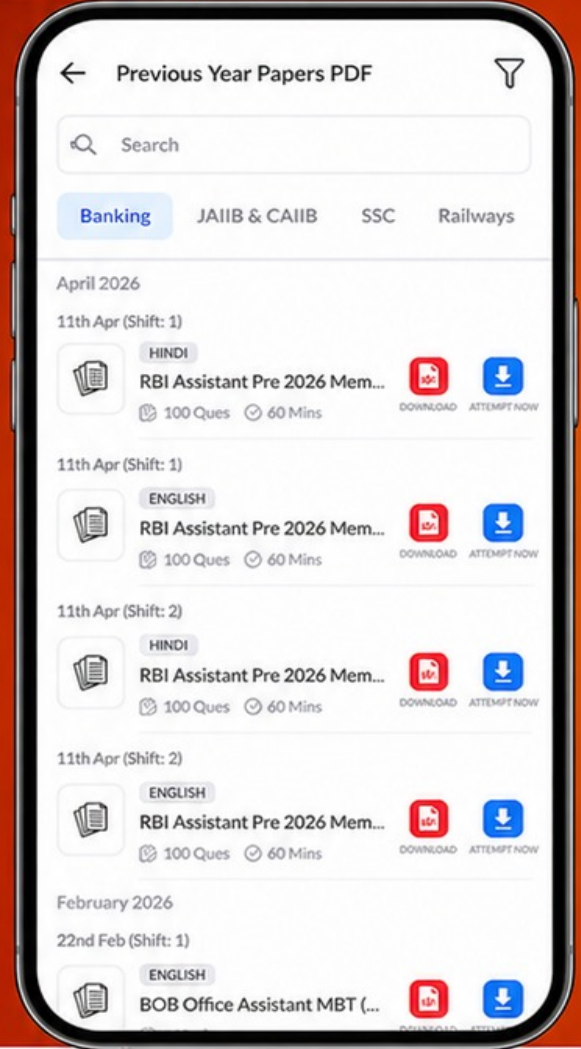
Free
25,000+
PDF's

High-Quality | Exam-Wise | Updated Regularly

ATTEMPT AS
MOCK



Turn PDFs into real exam experience.
Analyze. Improve. Succeed.



Topic-wise & Exam-wise PDFs



Download & Study Offline



Attempt as Mock & Track Score



Smart Analysis & Performance

AVAILABLE IN



Banking



SSC



Railway



Teaching



UGC



Agriculture



Nursing



Bihar



UP



Punjab



WB



Odisha



TN



AP & Telangana



Haryana



DOWNLOAD THE APP



Q.No: 99 Religious Dhareshwar Temple is located in which of the following district of Madhya Pradesh?
2970468

धार्मिक धारेश्वर मंदिर मध्य प्रदेश के निम्नलिखित में से किस जिले में स्थित है?

Harda

A

हरदा

Datia

B

दतिया

Dhar

C

धार

Barwani

D

बड़वानी

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 100 Fort of _____ was known as Gibraltar of India.
2970508

_____ के किले को भारत का जिब्राल्टर कहा जाता था।

Raisen

A

रायसेन

Aurangabad

B

औरंगाबाद

Gwalior

C

ग्वालियर

Sanchi

D

संची

Correct Ans : C

Subject : **General Knowledge**