



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

[View Challenged Items/](#) [View Report](#) [View QP](#) [View Candidate Response](#) [Print Objection](#) [View Candidate Question](#) [Extra Questions Report1](#) [Extra Questions Report2](#)

Moderator loggedin.  
[Logout](#)

[Print](#)

Testdate

10 Sep 2024

TestSlot

Shift 2

Submit

Q.No: 1 Magnifying powers of the objective and eyepiece of a compound microscope  $m_1$  and  $m_2$  respectively  
2972158 What will be the magnifying power of the microscope?

एक संयुक्त सूक्ष्मदर्शी के अभिद्रश्यक एवं नेत्रिका की आवर्धन क्षमताएं क्रमशः  $m_1$  और  $m_2$  सूक्ष्मदर्शी की आवर्धन क्षमता क्या होगी?

$m_1 + m_2$

A

$m_1 + m_2$

$m_1 - m_2$

B

$m_1 - m_2$

$m_1 \times m_2$

C

$m_1 \times m_2$

$m_1 + m_2$

D

$m_1 + m_2$

Correct Ans : C  
Subject : Physics

Q.No: 2 A person suffering from hypermetropia requires which type of spectacle lenses?  
2972159

हाइपरमेट्रोपिया से पीड़ित व्यक्ति को किस प्रकार के चश्मे के लेंस की आवश्यकता होती है?

Concave lens

A

अवतल लेंस (Concave lens)

Plano-concave lens

B

प्लेनो-अवतल लेंस (Plano-concave lens)

Convexo-concave lens

C

कन्वेक्सो - कॉनकेव लेंस (Convexo-concave lens)

Convex lens

D

उत्तल लेंस (Convex lens)

Correct Ans : D  
Subject : Physics

Q.No: 3 Core of transformer is made up of  
2972198

ट्रांसफार्मर की कोर बनायी जाती है-

Soft iron

A

सॉफ्ट आयरन

B

Steel

**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**



- स्टील

Iron
- C
- आयरन

Alnico
- D
- अल्लिको

Correct Ans : **A**

Subject : **Physics**

Q.No: 4 If the resistivity of a potentiometer wire be  $\rho$  and area of cross-section be  $A$ , then what will be potential gradient along the wire?

**2972213**

- यदि एक विभवमापी के तार की प्रतिरोधकता  $\rho$  तथा अनुप्रस्थ काट का क्षेत्रफल  $A$  हो, तो तार के अनुदिश विभव प्रवणता क्या होगी?
- $\frac{I\rho}{A}$

**A**

$\frac{I\rho}{A}$

$\frac{I}{A\rho}$

- B
- $\frac{I}{A\rho}$
- $\frac{IA}{\rho}$

- C
- $\frac{IA}{\rho}$
- $IA\rho$

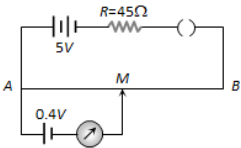
- D
- $IA\rho$

Correct Ans : **A**

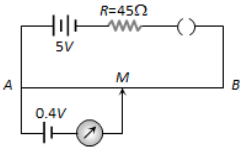
Subject : **Physics**

Q.No: 5 In the given figure, the potentiometer wire  $AB$  has a resistance of  $5\Omega$  and a length of  $10\text{ m}$ . What is the equilibrium length  $AM$  for an emf of  $0.4\text{ V}$ ?

**2972214**



दिए गए चित्र में, विभवमापी तार  $AB$  का प्रतिरोध  $5\Omega$  और लंबाई  $10\text{ m}$  है।  $0.4\text{ V}$  के emf के लिए संतुलन लंबाई  $AM$  क्या है?



- 0.4 m**

**A**

**0.4 मीटर**

**4 m**
- B
- 4 मीटर**
- C
- 0.8 m**

0.8 मीटर

8 m

D

8 मीटर

Correct Ans : D

Subject : Physics

Q.No: 6 The resistance of a galvanometer is 50 ohms, when a current of 0.01 A flows through it, full scale deflection is obtained in the galvanometer, how much resistance shunt will be connected to convert the galvanometer into an ammeter of 5 ampere range?

एक गैल्वेनोमीटर का प्रतिरोध 50 ओम है, जब इसमें से 0.01 A की धारा प्रवाहित होती है, तो गैल्वेनोमीटर में पूर्ण स्केल विक्षेप प्राप्त होता है, आप गैल्वेनोमीटर को 5 एम्पीयर रेंज के अमीटर में बदलने के लिए कितने प्रतिरोध का शंट जोड़ा जायेगा?

0.1Ω

A

0.1Ω

1Ω

B

1Ω

0.01Ω

C

0.01Ω

2Ω

D

2Ω

Correct Ans : A

Subject : Physics

Q.No: 7 On flowing a current of 1.5 ampere in a coil of 800 turns, the value of magnetic flux per turn is  $1.5 \times 10^{-5}$  Weber, find the self-inductance of the coil?

800 फेरों वाली एक कुंडली में 1.5 एम्पियर की धारा प्रवाहित करने पर उसके प्रति फेरे से बंध चुम्बकीय फ्लक्स का मान  $1.5 \times 10^{-5}$  वेबर है कुंडली का स्वप्रेरकत्व ज्ञात कीजिये?

6 mH

A

6 मिली हेनरी

8mH

B

8 मिली हेनरी

9mH

C

9 मिली हेनरी

5mH

D

5 मिली हेनरी

Correct Ans : B

Subject : Physics

Q.No: 8 A transformer is used to illuminate a 100W-110 V light lamp from mains 220 V. If the mains current is 0.5 A, what will be the efficiency of the transformer?

एक ट्रांसफार्मर का प्रयोग मुख्य 220 V से 100W-110 V प्रकाश लैंप को प्रकाशित करने के लिए किया जाता है यदि मुख्य धारा 0.5 A है तो ट्रांसफार्मर की दक्षता क्या होगी?

95%

A

95%

99%

B

99%  
90%

C

90%  
96%

D

96%

Correct Ans : C

Subject : Physics

Q.No: 9 A magnetic dipole is placed in a uniform magnetic field. The net magnetic force on the dipole  
2972336

एक चुम्बकीय द्विध्रुव को एम समान चुम्बकीय क्षेत्र में रखा जाता है। द्विध्रुव पर कुल चुम्बकीय बल है

Is always zero

A

हमेशा शून्य होता है

Depends on the orientation of the dipole

B

द्विध्रुव के ओरियन्टेशन (उन्मुखीकरण) पर निर्भर करता है।

Can never be zero

C

शून्य कभी नहीं हो सकता है।

Depends on the strength of the dipole

D

द्विध्रुव की क्षमता पर निर्भर करता है।

Correct Ans : A

Subject : Physics

Q.No: 10 The magnetic potential at a point on the axial line of a bar magnet of dipole moment M is v. What is  
2972340 the magnetic potential due to a bar magnet of dipole moment  $\frac{M}{4}$  at the same point

एक चुम्बक जिसका द्विध्रुव आघूर्ण M है, की अक्षीय रेखा पर किसी बिन्दु पर चुम्बकीय विभव V है। उसी बिन्दु पर, एक चुम्बक का द्विध्रुव आघूर्ण  $\frac{M}{4}$  है तो चुम्बकीय विभव क्या है -

4V

A

4V

2V

B

2V

V/2

C

V/2

V/4

D

V/4

Correct Ans : D

Subject : Physics

Q.No: 11 If a wire is stretched to make it 0.1% longer, its resistance will-  
2972372

यदि एक तार की लंबाई को 0.1% खींचकर बढ़ा दी जाये, तो इसका प्रतिरोध होगा-

Increase by 0.05%

A

0.05% से बढ़ेगा

- Increase by 0.2%
- B**
- 0.2% से बढ़ेगा
- Decrease by 0.2%
- C
- 0.2% से घटेगा
- Decrease by 0.05%
- D
- 0.05% से घटेगा

Correct Ans : **B**

Subject : **Physics**

Q.No: 12    The accurate measurement of emf can be obtained using  
**2972393**

- किसका उपयोग करके एकदम सही विद्युत वाहक बल मापा जा सकता है
- Multi meter**
- A
- मल्टी मीटर
- Volt meter**
- B
- वोल्ट मीटर
- Volta meter**
- C
- वोल्टा मीटर
- Potentiometer**
- D**
- पोटेन्शियोमीटर

Correct Ans : **D**

Subject : **Physics**

Q.No: 13    Which one of the following is correct?  
**2972394**

- निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?
- An ammeter is a galvanometer connected with a low resistance in parallel.**
- A**
- एक एमीटर, वह गैल्वेनोमीटर है, जिसमें निम्न प्रतिरोध समानांतर में जुड़ा हो!
- An ammeter is a galvanometer connected with a high resistance in parallel.**
- B
- एक एमीटर, वह गैल्वेनोमीटर है, जिसमें उच्च प्रतिरोध समांतर में जुड़ा हो
- An ammeter is a galvanometer connected with a low resistance in series.**
- C
- एक एमीटर वह गैल्वेनोमीटर है, जिसमें निम्न प्रतिरोध श्रेणी में जुड़ा हो
- An ammeter is a galvanometer connected with a high resistance in series.**
- D
- एक एमीटर वह गैल्वेनोमीटर है, जिसमें उच्च प्रतिरोध श्रेणी में जुड़ा हो

Correct Ans : **A**

Subject : **Physics**

Q.No: 14    The energy required to excite an electron in hydrogen atom to its first excited state is-  
**2972477**

- हाइड्रोजन परमाणु के इलेक्ट्रॉन को पहली उत्तेजक अवस्था तक उत्तेजित करने के लिए आवश्यक ऊर्जा है-
- 8.5 eV**
- A
- 8.5 eV**
- B**
- 10.2 eV**

- 10.2 eV
- 12.7 eV

C

- 12.7 eV
- 13.6 eV

D

- 13.6 eV

Correct Ans : B  
Subject : Physics

Q.No: 15 What is the difference between soft and hard x-rays?  
2972493

मुलायम (सॉफ्ट) और कठोर (हार्ड) x-किरणों में क्या अन्तर है?

Velocity

A

- वेग
- Intensity

B

- तीव्रता
- Frequency

C

- आवृत्ति
- Polarization

D

- ध्रुवता

Correct Ans : C  
Subject : Physics

Q.No: 16 The radius of the coil of a 10-turn tangent galvanometer is 0.1 m. How much current is required to produce a deflection of 60°? ( $B_H = 4 \times 10^{-5} \text{ T}$ )  
2972515

10 फेरो वाले स्पर्शरेखा गैल्वेनोमीटर की कुण्डली की त्रिज्या 0.1 मीटर है। 60° का विक्षेपण उत्पन्न करने के लिए कितनी धारा की आवश्यकता है? ( $B_H = 4 \times 10^{-5} \text{ T}$ )

- 3 A

A

- 3 A
- 1.1 A

B

- 1.1 A
- 2.1 A

C

- 2.1 A
- 1.5 A

D

- 1.5 A

Correct Ans : B  
Subject : Physics

Q.No: 17 Which of the following statements about the magnitude of charge is correct?  
2972718

आवेश के परिमाण के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

Charge always has a direction.

A

आवेश की हमेशा एक दिशा होती है।

B

Charge is always positive.

आवेश सदैव धनात्मक होता है।

Charge can be either positive or negative.

C

आवेश या तो धनात्मक या ऋणात्मक हो सकता है।

Charge is measured in units of kilograms.

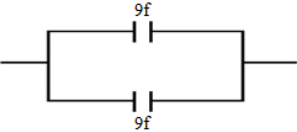
D

आवेश को किलोग्राम की इकाइयों में मापा जाता है।

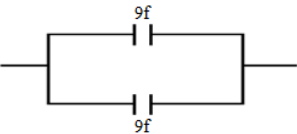
Correct Ans : C

Subject : Physics

Q.No: 18 Resultant capacitance of below circuit is  
2972761



निम्न परिपथ की धारिता होगी-



4.5 f

A

4.5 f

6 f

B

6 f

9 f

C

9 f

18 f

D

18 f

Correct Ans : D

Subject : Physics

Q.No: 19 When electron reaches to ground state from 1st excited state, what happens?  
2972799

जब इलेक्ट्रॉन प्रथम उत्तेजित अवस्था से मूल अवस्था में जाता है, तो क्या होता है?

It emits photon

A

फोटॉन उत्सर्जित होता है

It absorbs photon

B

फोटॉन अवशोषित होता है

It emits positron

C

पोजीट्रॉन उत्सर्जित होता है

It absorbs position

D

पोजीट्रॉन अवशोषित होता है

Correct Ans : A

Subject : Physics



Q.No: 20    What is the point on the reflecting surface of a spherical mirror called?  
**2972825**

गोलीय दर्पण की परावर्तक सतह पर स्थित बिंदु को क्या कहते हैं?  
**Centre of curvature**

A  
**वक्रता केंद्र (Centre of curvature)**  
**Principal axis**

B  
**प्रमुख अक्ष (Principal axis)**  
**Pole**

C  
**पोल (Pole)**  
**Centre of reflection**

D  
**प्रतिबिंब का केंद्र (Centre of reflection)**

Correct Ans : C  
Subject : **Physics**

Q.No: 21    Zymase can convert  
**2970857**  
I. Glucose to ethanol  
II. Fructose to ethanol

Zymase परिवर्तित कर सकता है  
I. ग्लूकोज से इथेनॉल  
II. फ्रुक्टोज से इथेनॉल  
**Only II**

A  
**केवल II**  
**Only I**

B  
**केवल I**  
**Both (I) and (II)**

C  
**(I) और (II) दोनों**  
**Neither (I) nor (II)**

D  
**न तो I और न ही II**

Correct Ans : C  
Subject : **Chemistry**

Q.No: 22    The linkage which holds various amino acid units in primary structure of proteins is  
**2970874**

बंध जो प्रोटीन की प्राथमिक संरचना में विभिन्न अमीनो अम्ल इकाइयों को जोड़ता है  
**Glycoside linkage**

A  
**ग्लाइकोसाइड बंध**  
**Peptide linkage**

B  
**पेप्टाइड बंध**  
**Ionic linkage**

C  
**आयनिक बंध**  
**Hydrogen linkage**

D  
**हाइड्रोजन बंध**

Correct Ans : B

Subject : **Chemistry**

Q.No: 23    The IUPAC name for  $K_2[OsCl_5N]$  is –  
**2970924**

- $K_2[OsCl_5N]$ , के लिए IUPAC नाम होगा-
- Potassium pentachloroazidoosmate (VIII)**
- A
- पोटेशियम पेन्टाक्लोरोऐजीडोओसमेट (**VIII**)
- Potassium pentachloroazidoosmate (VI)**
- B
- पोटेशियम पेन्टाक्लोरोऐजीडोओसमेट (**VI**)
- Potassium pentachloronitridoosmate (VI)**
- C**
- पोटेशियम पेन्टाक्लोरोनाइट्राइडोओसमेट (**VI**)
- Potassium nitroosmate (III)**
- D
- पोटेशियम नाइट्रोओसमेट (**III**)

Correct Ans : **C**

Subject : **Chemistry**

Q.No: 24     $K_3[Fe(CN)_6]$  is –  
**2970925**

(a) Potassium hexacynoferrous (III)  
(b) Potassium hexacynoferrate (III)  
(c) Potassium ferricyanide  
(d) Hexa cyno ferrate (III) potassium

Correct answer is –

- $K_3[Fe(CN)_6]$  को कहते हैं-
- (a) पोटेशियम हैक्सासायनोफेरस (III)  
(b) पोटेशियम हैक्सा सायनो फेरट (III)  
(c) पोटेशियम फेरीसायनाइड  
(d) हैक्सा सायनो फेरट (III) पोटेशियम
- सही उत्तर है-
- Only (a) and (b)**
- A
- केवल (a) तथा (b)
- Only (b) and (c)**
- B**
- केवल (b) तथा (c)
- Only (a) and (c)**
- C
- केवल (a) तथा (c)
- Only (b) and (d)**
- D
- केवल (b) तथा (d)

Correct Ans : **B**

Subject : **Chemistry**

Q.No: 25    Which of the following amino acids is found in the brain and acts as a neurotransmitter?  
**2970943**

- निम्नलिखित में से कौन-सा अमीनो अम्ल मस्तिष्क में पाया जाता है और न्यूरोट्रांसमीटर के रूप में कार्य करता है?
- Selenocysteine**
- A
- सेलेनोसिस्टीन
- Homocysteine**
- B

- होमोसिस्टीन

Thyroxine
- C

थाइरॉक्सिन

$\gamma$ -Aminobutyric acid
- D

$\gamma$ -अमीनोब्यूट्रिक अम्ल

Correct Ans : D

Subject : Chemistry

Q.No: 26 Ethylene glycol on oxidation with periodic acid give:

2970980

- एथिलीन ग्लाइकोल पर आयोडिक अम्ल के साथ ऑक्सीकरण पर देता है:
- A

Glyoxal

ग्लाइआक्सेल

Oxalic acid
- B

आक्सेलिक अम्ल

Formaldehyde
- C

फॉर्मऐल्डिहाइड

Glycolic acid
- D

ग्लाइकोलिक अम्ल

Correct Ans : C

Subject : Chemistry

Q.No: 27 Which of the following is known as the Hell-Volhard-Zelinsky reaction?

2971018

- निम्नलिखित में से किसे हेल-वोल्हार्ड-ज़ेलिंस्की अभिक्रिया के रूप में जाना जाता है?
- A

Salt formation from carboxylic acids

कार्बोक्सिलिक अम्ल से नमक का निर्माण

Conversion of carboxylic acids into acid chlorides
- B

कार्बोक्सिलिक अम्ल का एसिड क्लोराइड में रूपांतरण

Alpha-halogenation of aliphatic carboxylic acids
- C

एलिफैटिक कार्बोक्सिलिक अम्ल का अल्फा-हैलोजेनेशन

Conversion of carboxylic acids into amides
- D

कार्बोक्सिलिक अम्ल का एमाइड्स में रूपांतरण

Correct Ans : C

Subject : Chemistry

Q.No: 28 On the basis of which law the solutions of liquids are classified into ideal and ideal solutions?

2971084

- द्रवों के विलयन को किस नियम के आधार पर आदर्श तथा आदर्श विलयन में वर्गीकृत किया जाता है?
- A

Raoult's law

राउल्ट का नियम

Charles law
- B

चार्ल्स का नियम
- C

Partial pressure law

अंशिक दाब का नियम  
**Boyle’s law**

D

बॉयल का नियम  
Correct Ans : **A**  
Subject : **Chemistry**

Q.No: 29 Which law given the dissolution of a gas in a liquid?  
**2971085**

किसी द्रव में गैस का विलयन किस नियम से दिया गया है?  
**Charles law**

A

चार्ल्स का नियम  
**Boyle’s law**

B

बॉयल का नियम  
**Raoult’s law**

C

राउल्ट का नियम  
**Henry’s law**

D

हेनरी का नियम  
Correct Ans : **D**  
Subject : **Chemistry**

Q.No: 30 Phenol is distinguished from ethanol by the reaction with:  
**2971103**

फिनोल को इथेनॉल से प्रतिक्रिया द्वारा अलग किया जाता है?  
**Red litmus**

A

लाल लिटमस  
**Aqueous ferric chloride**

B

जलीय फेरिक क्लोराइड  
*Alkaline β-naphthol*

C

क्षारीय β-नैफ्थॉल  
**Sodium bicarbonate solution**

D

सोडियम बाइकार्बोनेट विलयन  
Correct Ans : **B**  
Subject : **Chemistry**

Q.No: 31 For flow of same quantity of electricity through different solution connected in \_\_\_\_\_ , the weights deposited are in the ratio of their \_\_\_\_\_ .  
**2971164**

\_\_\_\_\_ से जुड़े विभिन्न विलयनों के माध्यम से समान मात्रा में आवेश के प्रवाह के लिए, जमा किए गए भार उनके \_\_\_\_\_ के अनुपात में होते हैं।  
**series, total weight**

A

श्रृंखला, कुल वजन  
**parallel, total weight**

B

समानांतर, कुल वजन  
**series, equivalent weight**

C

श्रृंखला, समकक्ष वजन  
parallel, equivalent weight

D

समानांतर, बराबर वजन।

Correct Ans : C

Subject : Chemistry

Q.No: 32 In reaction,  $Zn(s) + Cu^{2+}(aq) \rightarrow Zn^{2+}(aq.) + 2Cu(s), \Delta G = \text{_____}$   
2971179 In reaction,  $2Zn(s) + 2Cu^{2+}(aq) \rightarrow 2Zn^{2+}(aq.) + 2Cu(s), \Delta G = \text{_____}$

अभिक्रिया में,  $Zn(s) + Cu^{2+}(aq) \rightarrow Zn^{2+}(aq.) + 2Cu(s), \Delta G = \text{_____}$   
अभिक्रिया में,  $2Zn(s) + 2Cu^{2+}(aq) \rightarrow 2Zn^{2+}(aq.) + 2Cu(s), \Delta G = \text{_____}$

-2FE, -2FE

A

-2FE, -2FE

2FE, 2FE

B

2FE, 2FE

-2FE,-4FE

C

-2FE, -4FE

2FE, 4FE

D

2FE, 4FE

Correct Ans : C

Subject : Chemistry

Q.No: 33 Choose wrong statement:  
2971180

गलत कथन चुनें:  
Electrical work done = decrease in free energy

A

किया गया विद्युत कार्य = मुक्त ऊर्जा में कमी  
Electrical work done = increase in free energy

B

किया गया विद्युत कार्य = मुक्त ऊर्जा में वृद्धि  
Electrical work done = electrical energy conservation

C

किया गया विद्युत कार्य = उत्पादित विद्युत ऊर्जा  
Electrical work done = decrease in free energy

D

विद्युत ऊर्जा संरक्षण

Correct Ans : B

Subject : Chemistry

Q.No: 34 Transition elements act as catalyst because-  
2971240

संक्रमण तत्व उत्प्रेरक की भाँति कार्य करते हैं, क्योंकि-  
They have high melting points.

A

इनके गलनांक उच्च होते हैं  
They have high I.P. values.

B

इनके आयनन विभव का मान उच्च होता है

C They have high density.

इनका घनत्व उच्च होता है  
**They can show variable oxidation states.**

**D**

ये परिवर्तनशील ऑक्सीकरण अवस्थाएँ प्रदर्शित कर सकते हैं

Correct Ans : **D**

Subject : **Chemistry**

Q.No: 35    The complex  $[\text{CoF}_6]^{3-}$  should have a spin only magnetic moment is -  
**2971284**

संकुल  $[\text{CoF}_6]^{3-}$  का चक्रण चुम्बकीय आघूर्ण होना चाहिए -

$\sqrt{3}$  B.M.

A

$\sqrt{3}$  B.M.

$2\sqrt{5}$  B.M.

B

$2\sqrt{5}$  B.M.

$\sqrt{24}$  B.M.

**C**

$\sqrt{24}$  B.M.

**6 B.M.**

D

**6 B.M.**

Correct Ans : **C**

Subject : **Chemistry**

Q.No: 36    Aqueous formic acid solution cannot be fractionated beacuse formic acid  
**2971298**

फॉर्मिक अम्ल के जलीय विलयन को आसवित नहीं किया जा सकता है क्योंकि फॉर्मिक अम्ल

**Is miscible with water in all proportion**

A

जल में सभी अनुपात में मिश्रणीय है

**Forms azeotrope with water**

**B**

जल के साथ स्थिर क्रांती मिश्रण बनाता है

Boils at  $100.5^\circ\text{C}$

C

$100.5^\circ\text{C}$  पर उबलता है

**Is a pungent corrosive liquid**

D

तीव्र संक्षारक द्रव है

Correct Ans : **B**

Subject : **Chemistry**

Q.No: 37    The general formula of dicarboxylic acid is  
**2971299**

डाइकार्बोक्सिलिक अम्ल का सामान्य सूत्र है:

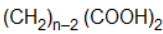
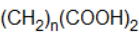
$(\text{COOH})_2$

A

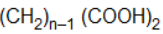
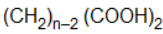
$(\text{COOH})_2$

**B**

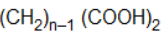
$(\text{CH}_2)_n(\text{COOH})_2$



C



D



Correct Ans : **B**

Subject : **Chemistry**

Q.No: 38 Which of the following product is formed in a reaction between benzenediazonium chloride and phenol in a weakly basic medium?

**2971356**

कमजोर क्षारीय माध्यम में बेंजीनडायज़ोनियम क्लोराइड और फिनोल के बीच की प्रतिक्रिया में निम्नलिखित में से कौन-सा उत्पाद बनता है?

**p-hydroxyazobenzene**

A

**p-हाइड्रॉक्सीऐज़ोबेंजीन**

**Diphenyl ether**

B

**डाइफिनाइल ईथर**

**Chlorobenzene**

C

**क्लोरोबेंजीन**

**Benzene**

D

**बेंजीन**

Correct Ans : **A**

Subject : **Chemistry**

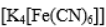
Q.No: 39 Which of the following compounds is an example of a double salt?

**2971386**

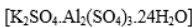
इनमें से कौन सा यौगिक एक द्विक लवण (double salt) का उदाहरण है?



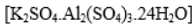
A



B



C



D



Correct Ans : **C**

Subject : **Chemistry**

Q.No: 40 Who was the first person to give the quantitative relation between pressure and solubility of a gas in a solvent

**2971394**

किसी विलायक में गैस के दबाव और घुलनशीलता के बीच मात्रात्मक संबंध बताने वाला पहला व्यक्ति कौन था?

- Le Chateliers

A

ले चेटेलियर्स

Henry

B

हेनरी

Dalton

C

डाल्टन

Aufbau

D

औफबौ

Correct Ans : B

Subject : Chemistry

Q.No: 41    The embryo sac is to ovule as \_\_\_\_\_ is to an anther.

2971505

- भ्रूणकोष को अंडाकार करना होता है क्योंकि \_\_\_\_\_ एक परागकोश के लिए होता है।

Pollen grain

A

पराग कण (Pollen grain )

Androecium

B

पुमंग (Androecium)

Filament

C

रेशा (Filament )

Stamen

D

पुष्प-केसर (Stamen)

Correct Ans : A

Subject : Biology

Q.No: 42    Which of the following sugar in semen is a source of energy for the spermatozoa?

2971555

- वीर्य में निम्न में से कौन सी चीनी शुक्राणु के लिए ऊर्जा का स्रोत है?

Glucose

A

शर्करा

Fructose

B

फ्रुक्टोज

Sucrose

C

सुक्रोज

All of the given options

D

दिए गए सभी विकल्प

Correct Ans : B

Subject : Biology

Q.No: 43    Foetal sex is determined by examining cells from amniotic fluid looking for:

2971574

- भ्रूण के लिंग का निर्धारण एमनियोटिक द्रव से कोशिकाओं की जांच करके किया जाता है

A

Autosomes



अँटोसोम्स  
Sex-chromosomes

B

लिंग-गुणसूत्र  
Nucleus

C

नाथिक  
Chiasmata

D

कियास्माटा

Correct Ans : B

Subject : Biology

Q.No: 44 Hormones secreted by the placenta to maintain pregnancy are:  
2971575

गर्भावस्था को बनाए रखने के लिए प्लेसेंटा द्वारा स्रावित हार्मोन हैं  
hCG, progestogens, estrogens, glucocorticoids

A

hCG, प्रोजेस्टोजेन, एस्ट्रोजेन, ग्लुकोकोर्टिकोइड्स  
hCG, hPL, estrogens, relaxin, oxytocin

B

hCG, hPL, एस्ट्रोजेन, रिलैक्सिन, ऑक्सीटोसिन  
hCG, hPL, progestogens, prolactin

C

hCG, hPL, प्रोजेस्टोजेन, प्रोलैक्टिन  
hCG, hPL, progestogens, estrogens

D

hCG, hPL, प्रोजेस्टोजेन, एस्ट्रोजेन

Correct Ans : D

Subject : Biology

Q.No: 45 Sertoli cells occur in \_\_\_\_\_.  
2971607

सर्टोली कोशिकाएं \_\_\_\_\_ में होती हैं।  
Ovary

A

अंडाशय  
Kidney

B

गुर्दा  
Testis

C

वृषण  
Thyroid

D

थाइरोइड

Correct Ans : C

Subject : Biology

Q.No: 46 Antrum is cavity of \_\_\_\_\_.  
2971608

एंद्रम \_\_\_\_\_ की गुहा है।  
Gastrula & Blastula

A

गैस्टुला और ब्लास्टुला

**Graafian follicle**

**B**

ग्राफियन फॉलिकल

**Blastula**

C

ब्लास्टुला

**Gastrula**

D

गेसट्रुला

Correct Ans : **B**

Subject : **Biology**

Q.No: 47 The primary egg membrane of mammals egg is termed:

**2971639**

स्तनधारियों के अंडे की प्राथमिक अंडाणु झिल्ली कहलाती है:

**Zona pallucida**

**A**

ज़ोना पेलुसीडा

**Both Chorion and Corona radiata**

B

दोनों कोरियोन और कोरोना रैडिएट

**Chorion**

C

कोरियोन

**Corona radiate**

D

कोरोना रैडिएट

Correct Ans : **A**

Subject : **Biology**

Q.No: 48 Which of the following contraceptive methods interfere with ovulation and prevent release of ova from the ovaries?

**2971646**

निम्नलिखित में से कौन सी गर्भनिरोधक विधि अन्दोत्सर्ग में बाधा डालती है और अंडाशय से डिंब को निकलने से रोकती है?

**Diaphragms**

A

डायाफ्राम

**Copper T**

B

कॉपर टी

**Oral Contraceptive Pills**

**C**

मौखिक गर्भनिरोधक गोलियां

**Tubectomy**

D

नालाच्छेदन

Correct Ans : **C**

Subject : **Biology**

Q.No: 49 Which of the following is a non-hormone releasing Intra-Uterine Device (IUD)?

**2971673**

निम्नलिखित में से कौन एक गैर-हार्मोन रिलीजिंग इंट्रा-यूटेराइन डिवाइस (IUD) है?

**LNG- 20**

A

**LNG- 20**

**B**

**Multiload 375**

मल्टीलोड 375  
Vault

C  
मेहराब  
Cervical cap

D  
ग्रीवा टोपी

Correct Ans : B  
Subject : Biology

Q.No: 50 Following is a weekly oral contraceptive:  
2971679

निम्नलिखित एक साप्ताहिक मौखिक गर्भनिरोधक है:  
Saheli

A  
सहेली  
Mala-D

B  
माला-डी (D)  
i-pill

C  
i-pill  
All of the given options

D  
दिए गए सभी विकल्प

Correct Ans : A  
Subject : Biology

Q.No: 51 Repressor protein is formed from \_\_\_\_\_.  
2971731

रेप्रेसर प्रोटीन \_\_\_\_\_ से बनता है।  
Repressor gene

A  
दमनकारी जीन  
Structural gene

B  
संरचनात्मक जीन  
Operator gene

C  
ऑपरेटर जीन  
Regulatory gene

D  
नियामक जीन

Correct Ans : D  
Subject : Biology

Q.No: 52 The bacterium used in Griffith's experiment was \_\_\_\_\_.  
2971739

ग्रिफ़िथ के प्रयोग में प्रयुक्त जीवाणु \_\_\_\_\_ था।  
Bacillus

A  
रोग-कीट  
Monococcus

B  
मोनोकोकस  
Diplococcus

C  
डिप्लोकोकस

D  
Spirillum

कुंडलित कीटाणु  
Correct Ans : C  
Subject : **Biology**

Q.No: 53 Which of the following primates were found 15 mya and was more man-like?  
**2971755**  
1. Dryopithecus  
2. Ramapithecus  
Choose the correct code–

निम्नलिखित में से कौन से नरवानर 15 मिलियन वर्ष पूर्व पाए गए और अधिक मानव-समान थे?  
1. ड्रापोपिथेकस  
2. रामापिथेकस  
सही कोड चुनें-  
**Only 1**

A  
**केवल 1**  
**Only 2**

**B**  
**केवल 2**  
**Both 1 and 2**

C  
**दोनों 1 और 2**  
**Neither 1 nor 2**

D  
**न तो 1 और न ही 2**

Correct Ans : **B**  
Subject : **Biology**

Q.No: 54 Life first originated in which compound.  
**2971769**

जीवन की शुरुआत सबसे पहले किस यौगिक में हुई थी।  
**Dry ice**

A  
**ड्राई आइस**  
**Air**

B  
**वायु**  
**Water**

C  
**पानी**  
**Soil**

D  
**मिट्टी**

Correct Ans : **C**  
Subject : **Biology**

Q.No: 55 Biosphere reserve programme started in India \_\_\_\_\_.  
**2971902**

भारत में बायोस्फीयर रिजर्व कार्यक्रम \_\_\_\_\_ शुरू हुआ।  
**1986**

**A**  
**1986**  
**1984**

B  
**1984**  
**1982**

C  
**1982**

1988

D

1988

Correct Ans : A

Subject : Biology

Q.No: 56 The most important reason for the loss of biodiversity is –

2971911

- जैवविविधता की क्षति का सबसे बड़ा कारण है-
- over- exploitation
- A
- अत्यधिक शोषण
- loss of habitat and disintegration
- B
- प्राकृतिक आवास की क्षति एवं विघटन
- invasion by alien species
- C
- बाहरी प्रजातियों द्वारा अंतःक्रमण
- lack of awareness
- D
- जागरूकता में कमी

Correct Ans : B

Subject : Biology

Q.No: 57 Which of the following depicts the result of meiosis?

2972049

- निम्नलिखित में से कौन सा अर्धसूत्रीविभाजन (मियोसिस) के परिणाम को दर्शाता है?
- Maintenance of diploid chromosome number
- A
- द्विगुणित गुणसूत्र संख्या का रखरखाव
- Synthesis of more DNA strands
- B
- अधिक डीएनए स्टैंड का संश्लेषण
- Formation of four haploid cells
- C
- चार अगुणित कोशिकाओं का निर्माण
- Formation of genetically identical daughter cells
- D
- आनुवंशिक रूप से समान संतति कोशिकाओं का निर्माण

Correct Ans : C

Subject : Biology

Q.No: 58 'SAHELI' -a new oral contraceptive for females was developed by which institute among the following?

2972095

- 'SAHELI' - महिलाओं के लिए एक नया मौखिक गर्भनिरोधक निम्नलिखित में से किस संस्थान द्वारा विकसित किया गया था?
- CDRI
- A
- CDRI
- CDRRI
- B
- CDRRI
- CDRD
- C
- CDRD
- CDRP
- D

CDRP

Correct Ans : A

Subject : Biology

Q.No: 59 What type of sex chromosomes are present in humans?

2972096

- मनुष्य में किस प्रकार के लिंग गुणसूत्र मौजूद होते हैं?
- XX AND XO
- A
- XX AND XO
- XX AND XY
- B
- XX AND XY
- XX AND ZW
- C
- XX AND ZW
- ZW AND ZO
- D
- ZW AND ZO

Correct Ans : B

Subject : Biology

Q.No: 60 Cocaine was obtained from which of the following?

2972122

- कोकीन निम्नलिखित में से किससे प्राप्त की जाती थी ?
- Atropa belladonna
- A
- एट्रोपा बेलाडोना
- Papver somniferum
- B
- पैपवर सोम्निफेरम
- Erythroxyllum coca
- C
- एरिथ्रोक्सिलम कोका
- Cannabis sativa
- D
- भांग का पौधा

Correct Ans : C

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.

2968508

- Scarcely had I entered the room soon the lights went off.
- A
- Scarcely had I entered the room
- B
- soon the lights
- C
- went off.
- D
- No error

Correct Ans : B

Subject : General English

Q.No: 62 Select the word which means the same as the group of words given.

2968631

- One who works very hard
- A
- Exhausted
- B
- Tired
- C
- Industrious

D           **Jaded**

Correct Ans : **C**

Subject : **General English**

Q.No: 63   Choose the correct option to complete the following sentence.  
**2968719**

The film was \_\_\_\_\_ gripping and suspenseful that the audience was on the edge of their seats throughout the entire movie.

A           **therefore**

**B           so**

C           **as**

D           **since**

Correct Ans : **B**

Subject : **General English**

Q.No: 64   In the following question, a sentence has been given in Active voice/passive voice. Out of the four alternatives suggested, select the one which best expresses the same sentence in passive/active voice and mark your answer.  
**2968767**

Airport Authority of India is going to construct a new airport near JNU.

A           **A new airport is gone to construct near JNU by Airport Authority of India.**

B           **A new airport is being constructed near JNU by Airport Authority of India.**

C           **A new airport goes to be constructed near JNU by Airport Authority of India.**

**D           A new airport is going to be constructed near JNU by Airport Authority of India.**

Correct Ans : **D**

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.  
**2968839**

No sooner he finished cooking the elaborate meal, than the guest arrived.

**A           No sooner he finished**

B           **cooking the elaborate meal,**

C           **than the guest arrived.**

D           **No error**

Correct Ans : **A**

Subject : **General English**

Q.No: 66   In the following question, there is a grammatical error in any one part of the sentence. Find out which part of the sentence has a grammatical error and select the appropriate option.  
**2968840**

Krishna Devaraya was a versatile genius who made his mark not only as a great warrior also but as a liberal patron of art and literature.

A           **Krishna Devaraya was a versatile genius**

B           **who made his mark not only as a great**

**C           warrior also but as a liberal**

D           **patron of art and literature.**

Correct Ans : **C**

Subject : **General English**

Q.No: 67   **Directions:** Each question has a sentence with one word underlined. Identify the Antonym of the underlined word from among the four alternatives and mark its number as answer.  
**2968880**

The leader's approach was marked by magnanimity even in times of conflict.

A           **generosity**

B           **selfishness**

C           **benevolence**

**D           vindictiveness**

Correct Ans : **D**

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.**  
**2969031**

- We were unable to get funding and \_\_\_\_\_ had to abandon the project.
- A        therefore**
  - B        eventual**
  - C        normal**
  - D        effective**

Correct Ans : **A**  
Subject : **General English**

Q.No: 69 Each question below has two blanks, each blank indicating that something has been omitted. Choose the set of words for each blank that best fits the meaning of the sentence as a whole.  
**2969042**

- \_\_\_\_\_, a person of her stature, it was expected that she would act in a more \_\_\_\_\_ manner.
- A        Undoubtedly, responsible**
  - B        Unconvincingly, robust**
  - C        Permanently, abrupt**
  - D        Hurriedly, surprising**

Correct Ans : **A**  
Subject : **General English**

Q.No: 70 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.  
**2969137**

- Jessica said, "I will tell you the story of Special Ops after completing the series."
- A        Jessica told me that she could tell me the story of Special Ops after completing the series.**
  - B        Jessica says that she would tell me the story of Special Ops after completing the series.**
  - C        Jessica said that she would tell me the story of Special Ops after completing the series.**
  - D        Jessica said that she will be telling me the story of Special Ops after completing the series.**

Correct Ans : **C**  
Subject : **General English**

Q.No: 71 In the following question, one part of the sentence has an error. Find out which part of the sentence has an error and click the option corresponding to it.  
**2969158**

- Her voice was sweet as the sound of the bird cuckoo.
- A        Her voice**
  - B        was sweet as**
  - C        the sound of**
  - D        the bird cuckoo.**

Correct Ans : **B**  
Subject : **General English**

Q.No: 72 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.  
**2969159**

- Neither the management nor the employees was not aware of the details of the accident.
- A        Neither the management nor the**
  - B        No error**
  - C        employees was not aware of**
  - D        the details of the accident.**

Correct Ans : **C**  
Subject : **General English**

Q.No: 73 The following questions have two blanks, each blank indicating that something has been omitted. Choose the set of words for each blank that best fits the meaning of the sentence as a whole.  
**2969181**

- Owners of private hostels located in residential areas are not only \_\_\_\_\_ taxes, but are also functioning whimsically in the \_\_\_\_\_ of any regulatory body.
- A        avoiding; front**



- B        **paying; presence**
- C        **checking; dearth**
- D        **evading; absence**

Correct Ans : **D**

Subject : **General English**

Q.No: 74    The following questions have two blanks, each blank indicating that something has been omitted. Choose the set of words for each blank that best fits the meaning of the sentence as a whole.

- Contractors across the state have ..... to stop work on the scheme after the Minister failed to given them concrete ..... of timely payment.
- A        **thought; prove**
  - B        **decided; assurance**
  - C        **wished; demand**
  - D        **started; guarantee**

Correct Ans : **B**

Subject : **General English**

Q.No: 75    The following questions have two blanks, each blank indicating that something has been omitted. Choose the set of words for each blank that best fits the meaning of the sentence as a whole.

- Forest department officials said that when the elephants were made to ..... from their trucks they went straight to the spot where they had been ..... during the camp.
- A        **jump; killed**
  - B        **alight; tied**
  - C        **enter; hurt**
  - D        **step; played**

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.

- I said to her, "All your faults will be pardoned if you confess them."
- A        **I told her that all her faults will be pardoned if you confess them.**
  - B        **I told her that all her faults would be pardoned if she confessed them.**
  - C        **I told her that all her faults will have to be pardoned if she confessed them.**
  - D        **I told her that all her faults would have to be pardoned if she confessed them.**

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.

- Agriculture in the United States has become 48 times (1)/ more toxic to insects over the last 25 years, largely due to a controversy, (2)/ class of widely used pesticides. (3)/ No error (4)
- A        **1**
  - B        **2**
  - C        **3**
  - D        **4**

Correct Ans : **B**

Subject : **General English**

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

- Palatable
- A        **Determined**
  - B        **Celebrated**
  - C        **Satisfactory**
  - D        **Laughable**

Correct Ans : **C**

Subject : **General English**

Q.No: 79    Select the synonym of the given word.  
**2969764**

- Top-notch
- A       **Pointed**
- B       **Excellent**
- C       **Genuine**
- D       **Obscene**

Correct Ans : **B**  
Subject : **General English**

Q.No: 80    Select the correctly spelt word.  
**2969801**

- A       **Miniature**
- B       **Pretence**
- C       **Disturbence**
- D       **Implecate**

Correct Ans : **A**  
Subject : **General English**

Q.No: 81    Who out of the following was the first Governor General of Bengal?  
**2969389**

- निम्नलिखित में से बंगाल के पहले गवर्नर जनरल कौन थे?
- A       **Warren Hastings**
- वॉरेन हेस्टिंग्स
- William Bentick**
- B       विलियम बेंटिक
- Wellesley**
- C       वेलेजली
- Lord Mountbatten**
- D       लॉर्ड माउंटबेटन

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

Q.No: 82    In which of the following states is the Chandragad fort situated?  
**2969422**

- चंद्रगढ़ किला निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?
- A       **Maharashtra**
- महाराष्ट्र
- Madhya Pradesh**
- B       मध्य प्रदेश
- Karnataka**
- C       कर्नाटक
- Gujarat**
- D       गुजरात

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

Q.No: 83    In which of the following states is the Bihula festival very popular?  
**2969423**

- निम्नलिखित में से किस राज्य में बिहुला त्योहार बहुत लोकप्रिय है?

- Maharashtra
- A

महाराष्ट्र

Madhya Pradesh
- B

मध्यप्रदेश

Gujarat
- C

गुजरात

Bihar
- D

बिहार

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 84 In which year, Unorganized Workers Social Security Act was passed?

2969467

- असंगठित श्रमिक सामाजिक सुरक्षा अधिनियम किस वर्ष में पारित किया गया था?
- 2006
- A

2006

2000
- B

2000

2005
- C

2005

2008
- D

2008

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 85 Which of the following river is known as Tsangpo in Tibet?

2969498

- निम्नलिखित में से कौन सी नदी तिब्बत में सांगपो के नाम से जानी जाती है?
- Brahmaputra river
- A

ब्रह्मपुत्र नदी

Indus river
- B

सिन्धु नदी

Ganga river
- C

गंगा नदी

Yamuna river
- D

यमुना नदी

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 86 Which Indian state is the first to launch the Online flood reporting system?

2969531

- ऑनलाइन बाढ़ रिपोर्टिंग प्रणाली शुरू करने वाला पहला भारतीय राज्य कौन सा है?
- A

Odisha

उड़ीसा  
Tamil Nadu

B तमिलनाडु  
West Bengal

C पश्चिम बंगाल  
Assam

D असम

Correct Ans : D  
Subject : General Knowledge

Q.No: 87 Which of the following articles of the Indian Constitution empowers Parliament to provide by law for continued use of English for official purposes?  
2969532

भारतीय संविधान के निम्नलिखित में से कौन सा अनुच्छेद संसद को अधिकारिक उद्देश्यों के लिए अंग्रेजी के निरंतर उपयोग के लिए कानून प्रदान करने का अधिकार देता है?  
348(1)

A 348(1)  
340(2)

B 340(2)  
343(3)

C 343(3)  
345(4)

D 345(4)

Correct Ans : C  
Subject : General Knowledge

Q.No: 88 In which year was the construction of the Rashtrapati Bhavan completed?  
2969538

राष्ट्रपति भवन का निर्माण किस वर्ष पूरा हुआ था?  
1927

A 1927  
1928

B 1928  
1929

C 1929  
1930

D 1930

Correct Ans : C  
Subject : General Knowledge

Q.No: 89 Which of the following country has ranked first as per World’s Most Powerful Passports 2024?  
2970043

विश्व के सबसे शक्तिशाली पासपोर्ट 2024 के अनुसार निम्नलिखित में से कौन सा देश पहले स्थान पर है?  
France

A फ्रांस

Singapore

B

सिंगापुर

Japan

C

जापान

China

D

चीन

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 90 Indian Army conducted 'Parvat Prahaar' exercise in which state / UT in August 2024?  
2970059

अगस्त 2024 में भारतीय सेना ने किस राज्य/केंद्र शासित प्रदेश में 'पर्वत प्रहार' अभ्यास आयोजित किया?

Puducherry

A

पुडुचेरी

Ladakh

B

लद्दाख

Rajasthan

C

राजस्थान

Arunachal Pradesh

D

अरुणाचल प्रदेश

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 91 As of 29th August 2024, who is the new chairman of State Bank of India?  
2970073

29 अगस्त 2024 के अनुसार, भारतीय स्टेट बैंक के नए अध्यक्ष कौन हैं?

Sat Pal Bhanoo

A

सत पाल भानु

Neelesh Garg

B

नीलेश गर्ग

Abhay Bhutada

C

अभय भूटाडा

Challa Sreenivasulu Setty

D

चल्ला श्रीनिवासुलु सेट्टी

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 92 In February 2024, Prime Minister Narendra Modi inaugurated the world's first Vedic clock installed in \_\_\_\_\_, considered the center of time calculation.  
2970113

फरवरी 2024 में, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने \_\_\_\_\_ में स्थापित विश्व की पहली वैदिक घड़ी का उद्घाटन किया, जिसे समय गणना का केंद्र माना जाता है।

Ujjain

A

उज्जैन

B

Bhopal

भोपाल  
Indore

C

इंदौर  
Jabalpur

D

जबलपुर

Correct Ans : A

Subject : General Knowledge

Q.No: 93 Which of the following team won the title of Boxing Sub Junior National Championship in March 2024?  
2970143

निम्नलिखित में से किस टीम ने मार्च 2024 में बॉक्सिंग सब जूनियर नेशनल चैम्पियनशिप का खिताब जीता?

Madhya Pradesh

A

मध्य प्रदेश  
Rajasthan

B

राजस्थान  
Haryana

C

हरियाणा  
Kerala

D

केरल

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 94 With which of the following countries was India organised Exercise 'Tiger Triumph-24' in March 2024?  
2970158

मार्च 2024 में भारत ने निम्नलिखित में से किस देश के साथ 'टाइगर ट्रायम्फ-24' अभ्यास का आयोजन किया था?

Bhutan

A

भूटान  
Nepal

B

नेपाल  
USA

C

यूएसए  
Canada

D

कनाडा

Correct Ans : C

Subject : General Knowledge

Q.No: 95 Who won gold with world record time in 400m T20 class in World Para Championships in May 2024 ?  
2970173

मई 2024 में विश्व पैरा चैंपियनशिप में 400 मीटर टी20 वर्ग में विश्व रिकॉर्ड समय के साथ स्वर्ण पदक किसने जीता?

Diede de Groot

A

डिडे डी गूट  
Bebe Vio

B

बेबे वियो

Kenya Karasawa

C

केन्या करासावा

Deepthi Jeevanji

D

दीप्ति जीवनजी

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 96 Who has been appointed as the new Chairperson of UPSC in July 2024?  
2970213

जुलाई 2024 में यूपीएससी के नए अध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?

Dr Manoj Soni

A

डॉ. मनोज सोनी

Preeti Sudan

B

प्रीति सूदन

Gurdeep Singh

C

गुरदीप सिंह

Deepak Ballani

D

दीपक बल्लानी

Correct Ans : B

Subject : General Knowledge

Q.No: 97 As of August 2024, how Many divisions are there in Madhya Pradesh State?  
2970440

अगस्त 2024 के अनुसार, मध्य प्रदेश राज्य में कितने संभाग हैं?

15

A

15

12

B

12

6

C

6

10

D

10

Correct Ans : D

Subject : General Knowledge

Q.No: 98 Balaji Puram is famous for the huge temple of Lord Balaji. It is located in which of the following district of Madhya Pradesh?  
2970455

बालाजी पुरम भगवान बालाजी के विशाल मंदिर के लिए प्रसिद्ध है। यह मध्य प्रदेश के निम्नलिखित में से किस जिले में स्थित है?

Balaghat

A

बालाघाट

Betul

B

बैतूल

C

Barwani

Test

Prime

By Adda247

# Previous Year Papers PDF

PRACTICE MORE, SCORE HIGHER!



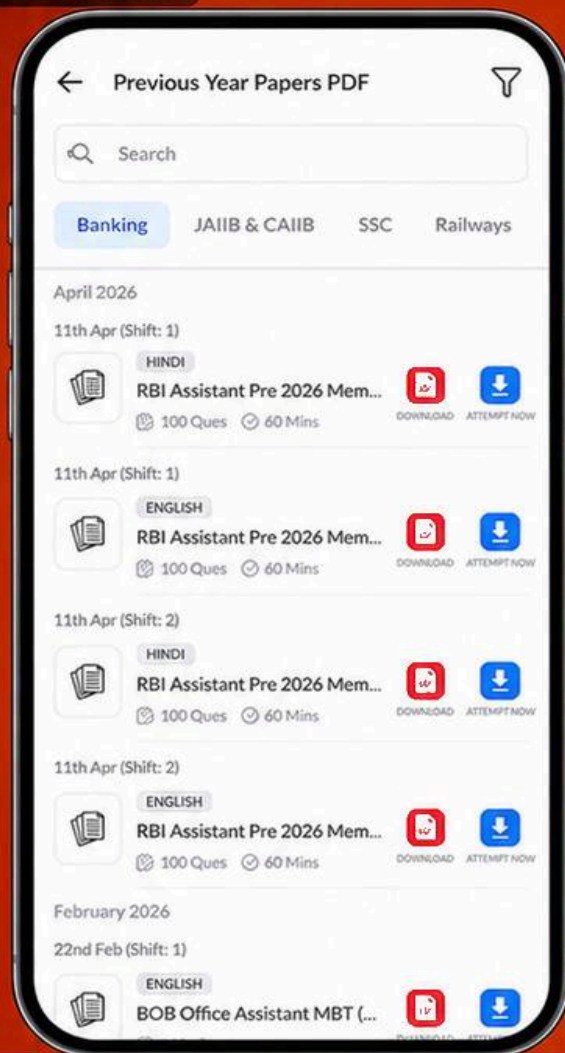
Free  
**25,000+**  
PDF's

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





**बड़वानी**  
**Harda**

D

**हरदा**  
Correct Ans : **B**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 99 Ghughwa National fossil Park is situated in which of the following district of Madhya Pradesh?  
**2970470**

घुघवा राष्ट्रीय जीवाश्म पार्क मध्य प्रदेश के निम्नलिखित में से किस जिले में स्थित है?  
**Dindori**

A

**डिंडौरी**  
**Datia**

B

**दतिया**  
**Betul**

C

**बैतूल**  
**Barwani**

D

**बड़वानी**  
Correct Ans : **A**

Subject : **General Knowledge**

Q.No: 100 Where is National Human museum located in Madhya Pradesh?  
**2970510**

मध्य प्रदेश में राष्ट्रीय मानव संग्रहालय कहाँ स्थित है?  
**Gwalior**

A

**ग्वालियर**  
**Jabalpur**

B

**जबलपुर**  
**Indore**

C

**इंदौर**  
**Bhopal**

D

**भोपाल**  
Correct Ans : **D**

Subject : **General Knowledge**