



रेलवे भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARD

सी ई एन - ०३/२०२५ - CEN - 03/2025

Recruitment for Paramedical Categories



RRB Paramedical 2025

General Ability · All Posts

Hindi

General Ability Section · 4 Papers · 120 Questions · Official Answer Key

About this Compilation

This booklet contains the **General Ability** section, common to all posts, of every Hindi paper of the **RRB Paramedical 2025** (CEN 03/2025) examination that our bank holds, with the correct option marked as per the official answer key. Where several posts sat the same shift and shared these questions, they are printed once.

✓ Correct option (highlighted green)

6 of these 120 questions are not printed in Hindi (6 in English). Our bank holds no Hindi version of them that carries a verified answer key (RRB set some of them in that language in every paper, others were not saved in Hindi), so the stored version is printed instead, marked with a chip. Nothing is machine translated.

Not in this Hindi book: Dialysis Technician (11 Mar 2026); Health & Malaria Inspector Grade II (11 Mar 2026); Nursing Superintendent (12 Mar 2026); Pharmacist (Entry Grade) (13 Mar 2026); ECG Technician (date not recorded); Radiographer X-Ray Technician (date not recorded) — no Hindi version of these papers is saved (see the English book).

How to use

- Use the **Index** page to jump directly to any set (clickable).
- Each set is one post's paper of one shift; questions appear section by section, numbered 1 onward.
- Diagram and wide-table questions appear at full width at the end of their section.
- The correct answer is highlighted in green with a tick.

More from QMaths

Check your marks, normalized score and zone-wise rank free at rank.qmaths.in. Master English vocabulary with the **Blackbook** app.



Toppers' Choice, Blackbook of English Vocabulary, Now available in App format : DOWNLOAD NOW

Index — All Sets (click to open)

Set 1

Lab Assistant Grade II
11 Mar 2026 · 4:30 PM - 6:00 PM

Set 2

Nursing Superintendent
12 Mar 2026 · 9:00 AM - 10:30 AM

Set 3

Nursing Superintendent
12 Mar 2026 · 4:30 PM - 6:00 PM

Set 4

Pharmacist (Entry Grade)
13 Mar 2026 · 4:30 PM - 6:00 PM

Q1 General Ability

किसी कंपनी के शेयर की कीमत ₹2,000 थी। पहले वर्ष में इसमें 5% की वृद्धि हुई और फिर दूसरे वर्ष में 30% की वृद्धि हुई। दो वर्ष बाद कंपनी के शेयर की कीमत (₹ में) कितनी होगी?

A. 2,100

B. 2,730

C. 2,650

D. 2,790

Q2 General Ability

निम्नलिखित में से कौन-सा भारतीय राज्य बांग्लादेश और म्यांमार दोनों के साथ अंतरराष्ट्रीय सीमा साझा करता है?

A. असम

B. मणिपुर

C. मिजोरम

D. त्रिपुरा

Q3 General Ability **ENGLISH**

Which of the following asexual reproduction techniques is commonly used for the multiplication of ornamental plants?

A. Fission

B. Spore formation

C. Tissue culture

D. Fragmentation

Q4 General Ability **ENGLISH**

If the cartilage in joints is damaged, which property of connective tissue is most affected?

A. Fat storage

B. Transmission of impulses

C. Blood cell formation

D. Flexibility and support

Q5 General Ability

मराठी निम्नलिखित में से किस भाषा परिवार से संबंधित है?

A. तिब्बती-बर्मन

B. इंडो-आर्यन

C. द्रविड़

D. ऑस्ट्रोएशियाटिक

Q6 General Ability

मैकमोहन रेखा भारत को किस देश से अलग करती है?

A. म्यांमार

B. पाकिस्तान

C. नेपाल

D. चीन

Q7 General Ability

किसी प्रयोग में, एक विद्यार्थी बीजांड में पराग नलिकाओं के प्रवेश को अवरुद्ध कर देता है। कौन-सी प्रक्रिया, प्रत्यक्ष रूप से प्रभावित होगी?

A. परागण

B. निषेचन

C. अंडाशय का विकास

D. बीज अंकुरण

Q8 General Ability

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

FEG KJL POQ UTV ?

A. ZYA

B. YBD

C. ZXB

D. YCE



Q9 General Ability

सभी 53 व्यक्ति उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में खड़े हुए हैं। निशिका दाएं छोर से 44वें स्थान पर है, जबकि शुभम बाएं छोर से 41वें स्थान पर है। निशिका और शुभम के बीच कितने व्यक्ति हैं?

A. 24

B. 23

C. 21

D. 30

**Q10 General Ability**

भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में राज्यपाल की अध्यादेश जारी करने की शक्ति का उल्लेख है?

A. 213



B. 112

C. 199

D. 123

Q11 General Ability

भारत की प्रथम पंचवर्षीय योजना (FYP) किस वर्ष शुरू की गई थी?

A. 1961

B. 1951



C. 1947

D. 1956

Q12 General Ability

परमाणु में कौन-सा आवेशित कण, नाभिक के चारों ओर घूमता है?

A. इलेक्ट्रॉन



B. न्यूट्रॉन

C. प्रोटॉन

D. पॉज़िट्रॉन

Q13 General Ability

निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गणना केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) D \$ # E O % \$ \$ I £ % © & @ # G * © M * I N (दाएं)
ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद एक प्रतीक भी है?

A. 2

B. 0

C. 1



D. 3

Q14 General Ability

एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) क्रमांकित किया गया है। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है। दोनों कथनों को पढ़िए और सबसे उपयुक्त उत्तर चयन कीजिए।

प्रश्न:

पांच छड़ियों V, H, Y, D और N में से प्रत्येक की ऊंचाई भिन्न है। इनमें से सबसे छोटी छड़ी कौन-सी है?

कथन:

(I) D केवल एक छड़ी से लंबी है। V, H से लंबी है।

(II) D, N से लंबी है।

A. केवल कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

B. कथन I और II दोनों मिलकर (केवल कथन I या केवल कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।



C. कथन I और II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

D. केवल कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

Q15 General Ability

यदि थॉमसन के मॉडल को बहु-इलेक्ट्रॉन परमाणुओं के स्थायित्व की व्याख्या करने के लिए लागू किया जाता है, तो कौन-सा प्रमुख भ्रंश (flaw) उत्पन्न होता है?

A. धनात्मक आवेश नाभिक पर संकेंद्रित होता है।

B. इलेक्ट्रॉन घूर्णन करते समय सतत रूप से ऊर्जा खोते हैं।

C. इलेक्ट्रॉन निश्चित वृत्तीय कक्षाओं में घूमते हैं।

D. परमाणु स्थायित्व और रेखा वर्णक्रम की व्याख्या करने में विफल रहता है।



Q16 General Ability

निम्नलिखित में से किस घटना के कारण असहयोग आंदोलन वापस ले लिया गया था?

- A. चौरी चौरा की घटना ✓
- B. दांडी मार्च
- C. जलियांवाला बाग हत्याकांड
- D. साइमन कमीशन का आगमन

Q17 General Ability

सितंबर 2025 की शुरुआत में मध्य भारत में स्थित AIIMS रायपुर में शुरू की गई रोबोटिक सर्जरी सुविधा को क्या नाम दिया गया है?

- A. देवहस्त (Devhast) ✓
- B. रोबोरे (Roboray)
- C. रोबोहील (RoboHeal)
- D. सर्जिटिक (SurgiTech)

Q18 General Ability

ऑनलाइन गेमिंग को विनियमित करने और ऑनलाइन मनी गेम्स (पैसों वाले खेलों) को प्रतिबंधित करने के लिए अगस्त 2025 में भारतीय संसद द्वारा पारित अधिनियम का नाम क्या है?

- A. ऑनलाइन गेमिंग (संवर्धन और संरक्षण) अधिनियम, 2025
- B. सोशल मीडिया गेम्स अधिनियम, 2025
- C. डिजिटल गेमिंग अधिनियम, 2025
- D. ऑनलाइन गेमिंग संवर्धन और विनियमन अधिनियम, 2025 ✓

Q19 General Ability **ENGLISH**

In a household circuit, why is it important to connect appliances in parallel rather than in series?

- A. To increase the total current in the circuit
- B. To allow all appliances to generate equal magnetic fields
- C. To ensure each appliance receives the same voltage ✓
- D. To reduce energy consumption

Q20 General Ability

एक धारावाही चालक को चुंबकीय क्षेत्र के लंबवत रखा जाता है। फ्लेमिंग के वाम-हस्त नियम के अनुसार, चालक पर लगने वाले बल की दिशा _____।

- A. चुंबकीय क्षेत्र और धारा दोनों के लंबवत होगी ✓
- B. चुंबकीय क्षेत्र के अनुदिश होगी
- C. धारा के विपरीत होगी
- D. चालक पर कोई बल कार्य नहीं करता है

Q21 General Ability

एक पाइप किसी टंकी को 6 घंटे में भर सकता है। एक अन्य पाइप भरी हुई टंकी को 7 घंटे में खाली कर सकता है। यदि दोनों पाइपों को एक साथ खोला जाए, तो टंकी का आधा भाग भरने में कितना समय (घंटों में) लेगा?

- A. 21 ✓
- B. 22
- C. 43
- D. 42

Q22 General Ability

एक कार 60 km की दूरी 2 घंटे में और 90 km की दूरी 3 घंटे में तय करती है। इसकी औसत चाल ज्ञात कीजिए।

- A. 30 km/h ✓
- B. 45 km/h
- C. 40 km/h
- D. 50 km/h

Q23 General Ability

"राज्य, भारत के समस्त राज्यक्षेत्र में नागरिकों के लिए एक समान सिविल संहिता प्राप्त कराने का प्रयास करेगा" यह प्रावधान भारत के संविधान के निम्नलिखित में से किस भाग में उल्लिखित है?

- A. भाग V
- B. भाग IV ✓
- C. भाग IVA
- D. भाग III



Q24 General Ability

उस समुच्चय का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(18, 19, 342)

(20, 22, 440)

A. (24, 17, 508)

B. (16, 22, 352) ✓

C. (23, 17, 368)

D. (26, 13, 388)

Q25 General Ability

चतुर्भुज ABCD में, विकर्ण बिंदु P पर प्रतिच्छेद करते हैं, जिससे चार त्रिभुज बनते हैं। ΔAPD और ΔBPC के क्षेत्रफल क्रमशः 27 cm^2 और 12 cm^2 हैं। यह भी ज्ञात है कि ΔAPB और ΔCPD के क्षेत्रफल बराबर हैं। इस जानकारी का उपयोग करके, ΔAPB का क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए।

A. 27

B. 12

C. 18 ✓

D. 24

Q29 General Ability

$2.5555... + 1.6363... - 1.1111...$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. $\frac{305}{99}$ ✓

B. $\frac{310}{100}$

C. $\frac{311}{108}$

D. $\frac{300}{107}$

Q26 General Ability

Na_2SO_4 सूत्र, अणु के संबंध में क्या इंगित करता है?

A. इसमें दो सल्फर परमाणु होते हैं।

B. इसमें दो ऑक्सीजन परमाणु होते हैं।

C. इसमें दो सोडियम परमाणु होते हैं। ✓

D. इसमें चार सोडियम परमाणु होते हैं।

Q27 General Ability

नवंबर 2025 में, भारत सरकार ने 29 श्रम कानूनों को कितने व्यापक श्रम संहिताओं में समेकित किया?

A. चार ✓

B. दो

C. दस

D. छह

Q28 General Ability

एक कक्षा में लड़कियों की माध्य आयु 15 वर्ष है, जबकि कक्षा में लड़कों की माध्य आयु 17 वर्ष है। यदि संपूर्ण कक्षा की माध्य आयु 16 वर्ष है, तो कक्षा में लड़कियों और लड़कों की संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए।

A. 1 : 2

B. 2 : 1

C. 1 : 1 ✓

D. 2 : 3



Q30 General Ability

यदि ध्वनि तरंग की आवृत्ति (ν) 500 Hz है, निम्नलिखित में से कौन-सा व्यंजक आवर्तकाल 'T' के लिए सही है?

A. $T = \frac{1}{500} \text{ s}$



B. $T = 5 \text{ s}$

C. $T = 500 \text{ s}$

D. $T = \frac{1}{5} \text{ s}$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

▶ Download Now on Google Play

General Ability

30 Questions • Answer Key

Q1 General Ability

भाग के एक प्रश्न में, भाजक, भागफल का 20 गुना और शेषफल का 8 गुना है। यदि शेषफल 50 है, तो भाज्य ज्ञात कीजिए।

- A. 8100
B. 8150
C. 8050
D. 7950

Q2 General Ability

भारतीय संविधान का निम्नलिखित में से कौन-सा अनुच्छेद, पर्यावरण और वन्यजीवों के संरक्षण से संबंधित है?

- A. अनुच्छेद 42A
B. अनुच्छेद 48A
C. अनुच्छेद 38A
D. अनुच्छेद 41A

Q3 General Ability

G, H, I, J, M, N और O एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

O, J के बाएं से चौथे स्थान पर बैठा है। I, N के दाएं से चौथे स्थान पर बैठा है। J के बाएं से गिनने पर J और N के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। M, I या J का निकटतम पड़ोसी नहीं है। G, M का निकटतम पड़ोसी नहीं है। H के दाएं से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

- A. I
B. G
C. M
D. O

Q4 General Ability

दिए गए कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और सही विकल्प चुनें।

कथन-I: संतृप्त कार्बन यौगिकों में, सभी परमाणुओं की संयोजकता उनके बीच एकल आबंधों द्वारा संतुष्ट होती है।

कथन-II: संतृप्त कार्बन यौगिक सामान्यतः बहुत अधिक अभिक्रियाशील नहीं होते हैं।

- A. दोनों कथन असत्य हैं।
B. कथन-I सत्य है, लेकिन कथन-II असत्य है।
C. कथन-I असत्य है, लेकिन कथन-II सत्य है।
D. दोनों कथन सत्य हैं।

Q5 General Ability

किस प्रक्रिया के परिणामस्वरूप धनात्मक आयन का निर्माण होता है?

- A. इलेक्ट्रॉनों की हानि
B. इलेक्ट्रॉनों का साझाकरण
C. इलेक्ट्रॉनों की लब्धि
D. अणुओं का विपाटन

Q6 General Ability

मुक्त पतन के दौरान, जब किसी वस्तु को विरामावस्था से छोड़ा जाता है, तो पृथ्वी का गुरुत्वाकर्षण बल उसकी गति को कैसे प्रभावित करता है?

- A. यह वस्तु के वेग को बनाए रखता है।
B. यह वस्तु के वेग को बढ़ाता है।
C. यह वस्तु के वेग को कम करता है।
D. यह वस्तु को तुरंत रोक देता है।

Q7 General Ability

रामू अपने घर से चलना शुरू करता है; पूर्व की ओर 90 m चलता है; दाएं मुड़ता है और 20 m चलता है। वह फिर से दाएं मुड़ता है और 30 m चलता है। अंत में, वह दाएं मुड़कर 100 m चलता है। उसे अपने घर पुनः पहुंचने के लिए किस दिशा में चलना चाहिए?

- A. उत्तर-पूर्व
B. दक्षिण-पश्चिम
C. दक्षिण-पूर्व
D. उत्तर-पश्चिम



Q8 General Ability

एक पत्थर को एक टावर के शीर्ष से 5 m/s की चाल से ऊर्ध्वाधर रूप से नीचे की ओर फेंका जाता है। 2 सेकंड के बाद इसका वेग कितना होगा? ($g = 10 \text{ m/s}^2$ लीजिए)

A. 25 m/s



B. 30 m/s

C. 20 m/s

D. 15 m/s

Q9 General Ability

उपज में सुधार का लक्ष्य रखते समय, स्थानीय जलवायु के अनुकूल फसल किस्मों का चयन करना क्यों महत्वपूर्ण है?

A. आवश्यक फार्म उपकरणों का आकार बढ़ाने के लिए

B. उर्वरक का उपयोग न्यूनतम करने के लिए

C. श्रम लागत को कम करने के लिए

D. फसल की विफलता को रोकने और अधिकतम उत्पादकता सुनिश्चित करने के लिए

**Q10 General Ability**

अगस्त 2025 में, BioE3 नीति के तहत भारत का प्रथम नेशनल बायोफाउंड्री नेटवर्क लॉन्च करने का मुख्य उद्देश्य क्या है?

A. जीन एडिटिंग (Gene editing)

B. वन्यजीव अध्ययन (Wildlife study)

C. बायो विनिर्माण (Biomufacturing)



D. कौशल प्रशिक्षण (Skill training)

Q11 General Ability

2025 में, केंद्रीय उत्पाद शुल्क (संशोधन) विधेयक का उद्देश्य मूल रूप से किस वर्ष में अधिनियमित कानून में संशोधन करना था?

A. 1944



B. 2000

C. 1985

D. 1950

Q12 General Ability

मध्य प्रदेश में कौन-सी नदी, धुआँधार जलप्रपात (Dhuandhar Waterfall) बनाती है?

A. चंबल

B. नर्मदा



C. बेतवा

D. केन

Q13 General Ability

निम्नलिखित आंकड़ों की माधिका ज्ञात कीजिए।

45, 50, 55, 12, 18, 25, 30, 32, 40

A. 30

B. 25

C. 40

D. 32

**Q14 General Ability**

A ने B को एक लैपटॉप 25% की हानि पर बेचा और B ने उसी लैपटॉप को C को 40% के लाभ पर बेच दिया। यदि C ने लैपटॉप ₹4,998 में खरीदा था, तो A के लिए लैपटॉप का क्रय मूल्य (₹ में) कितना था?

A. 4,699

B. 4,760



C. 4,673

D. 4,658

Q15 General Ability

एक चिकित्सक, रोगी के हृदय स्पंद सुनने के लिए स्टेथोस्कोप का उपयोग करता है। स्टेथोस्कोप चिकित्सक को हृदय की मंद ध्वनियों को अधिक स्पष्ट रूप से सुनने में किस प्रकार सहायता करता है?

A. यह ध्वनि तरंगों को प्रकाश संकेतों में परिवर्तित करता है।

B. यह छाती से कानों तक ध्वनि तरंगों को कुशलतापूर्वक एकत्रित और संचारित करता है।



C. यह उच्च-आवृत्ति के शोर को फिल्टर करता है।

D. यह ध्वनि को इलेक्ट्रॉनिक रूप से प्रवर्धित करता है।



Q16 General Ability

क्रिकेट में, जब कोई बल्लेबाज बिना रन बनाए आउट (dismissed) हो जाता है, तो उसके लिए निम्नलिखित में से किस शब्द का प्रयोग किया जाता है?

- A. ओवर (Over)
- B. बाउंड्री (Boundary)
- C. डक (Duck) ✓
- D. सेंचुरी (Century)

Q17 General Ability

यदि संख्या 843675432925 के प्रत्येक विषम अंक में से 1 घटाया जाए और प्रत्येक सम अंक में 1 जोड़ा जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाईं ओर से तीसरे तथा दाईं ओर से दूसरे अंक का योगफल कितना होगा?

- A. 4
- B. 5 ✓
- C. 3
- D. 2

Q18 General Ability

कृषि-क्षेत्र पशुओं का मुख्यतः निम्नलिखित में से किससे बचाने के लिए टीकाकरण किया जाता है?

- A. पोषण न्यूनता
- B. ऊष्मा प्रतिबल
- C. केवल बाह्य परजीवी
- D. प्रमुख विषाणुजनित और जीवाणुजनित रोग ✓

Q19 General Ability

भारत के उत्तरी मैदान का कौन-सा भौगोलिक क्षेत्र आर्द्र, कच्छ और दलदल पृष्ठ द्वारा पहचाना जाता है तथा नदियों के पुनः उद्भव के कारण भाबर बेल्ड के ठीक दक्षिण में स्थित है?

- A. बांगर (Bhangar)
- B. तराई (Terai) ✓
- C. करेवा (Karewas)
- D. खादर (Khadar)

Q20 General Ability

अंग्रेजी वर्णानुक्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, अक्षर-समूह में व्यंजनों/स्वरो की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- A. BL – TY ✓
- B. RB-IO
- C. EO-VB
- D. LV – CI

Q21 General Ability

भारतीय संविधान की आठवीं अनुसूची निम्नलिखित में से किस विषय से संबंधित है?

- A. अनुसूचित क्षेत्रों के प्रशासन
- B. राज्यसभा में सीटों के आवंटन
- C. संविधान द्वारा मान्यता प्राप्त भाषाओं ✓
- D. संघ और राज्यों के बीच शक्तियों के वितरण

Q22 General Ability

कर्नाटक भूमि सुधार अधिनियम, 1961 और कर्नाटक भूमि राजस्व अधिनियम, 1964 में किए गए संशोधन को किस नाम से जाना जाता है?

- कर्नाटक भूमि सुधार और कुछ अन्य कानून (संशोधन)
- A. अधिनियम, 2025 (Karnataka Land Reforms and Certain Other Law (Amendment) Act, 2025) ✓
- कर्नाटक भूमि राजस्व कानून (संशोधन) अधिनियम, 2025
- B. (Karnataka Land Revenue Law (Amendment) Act, 2025)
- कर्नाटक भूमि सुधार (संशोधन) अधिनियम, 2025 (Karnataka Land Reforms (Amendment) Act, 2025)
- C.
- कर्नाटक भूमि सुधार और राजस्व कानून (संशोधन) अधिनियम, 2025 (Karnataka Land Reforms and Revenue Law (Amendment) Act, 2025)
- D.

Q23 General Ability

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लें और प्रश्न का उत्तर दें। गिनती बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) C B A S N U C O M D K I F J H A I P B E B H (दाएं)
ऐसे कितने व्यंजन हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन है और ठीक बाद में भी एक व्यंजन है?

- A. 4
- B. 1
- C. 3
- D. 2 ✓



Q24 General Ability

हरित क्रांति के दौरान ICAR की क्या भूमिका थी?

- A. किसानों के लिए खाद्य सब्सिडी की निगरानी करना
- B. फसल परीक्षण और अनुसंधान का संचालन करना ✓
- C. ग्रामीण उर्वरकों की कीमतों को विनियमित करना
- D. गाँवों में भूमि स्वामित्व का वितरण करना

Q25 General Ability

उत्पादकता में सुधार के लिए भारतीय कुक्कुट नस्लों का विदेशी नस्लों के साथ संकरण क्यों किया जाता है?

- A. आनुवंशिक रूप से एकसमान पक्षियों का उत्पादन करने के लिए, जिससे फ्लॉक में विभिन्नता समाप्त हो जाए
- B. उच्च उपज और स्थानीय अनुकूलन क्षमता वाली कुक्कुट पालन पद्धति को विकसित करने के लिए ✓
- C. पक्षियों की अनुकूलन क्षमता पर विचार किए बिना, केवल उनकी भोजन की आवश्यकता में कमी करने हेतु उनके आनुवंशिकी में परिवर्तन करने के लिए
- D. पारंपरिक कुक्कुट पालन प्रथाओं को बदलने के लिए पूर्ण रूप से नई पक्षी प्रजातियाँ सृजित करने के लिए

Q26 General Ability

निम्नलिखित में से कौन-सा कारक धारावाही वृत्तीय लूप के केंद्र पर चुंबकीय क्षेत्र का सामर्थ्य बढ़ाएगा?

- A. लूप के तल का क्षैतिज से ऊर्ध्वाधर में परिवर्तन
- B. लूप की त्रिज्या में वृद्धि
- C. लूप में प्रवाहित धारा में कमी
- D. लूप के फेरों की संख्या में वृद्धि ✓

Q29 General Ability

2h

- A. $\frac{1}{2}$ ✓
- B. $\frac{1}{4}$
- C. $\frac{1}{16}$
- D. $\frac{1}{8}$

Q27 General Ability

निम्नलिखित में से किस नीति के अंतर्गत भारतीय शासकों को अपने सशस्त्र बलों को भंग करने और अपने क्षेत्रों में ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी को स्वीकार करने तथा उन बलों को बनाए रखने की लागत वहन करने की आवश्यकता थी?

- A. सहायक संधि ✓
- B. सर्वोपरिता की नीति
- C. वाणिज्यवाद की नीति
- D. तटस्थता की नीति

Q28 General Ability

दो नल, किसी टंकी को क्रमशः 3 घंटे और 21 घंटे में भर सकते हैं। तीसरा नल, इसे 3 घंटे में खाली कर सकता है। यदि सभी नलों को एक साथ खोल दिया जाए, तो खाली टंकी के दो तिहाई भाग को भरने में कितना समय (घंटे में) लगेगा?

- A. 14 ✓
- B. 56
- C. 42
- D. 28



Q30 General Ability

उस विकल्प का चयन कीजिए, जो उत्पाद X और Y का सूत्र देकर निम्नलिखित रासायनिक अभिक्रिया को पूर्ण करता है।



A. $\text{X} = 2\text{CH}_3\text{CH}_2\text{O}-\text{Na}^+$; $\text{Y} = \text{H}_2$



B. $\text{X} = 2\text{CH}_3\text{O}-\text{Na}^+$; $\text{Y} = \text{H}_2$

C. $\text{X} = \text{CH}_3\text{CH}_2\text{O}-\text{Na}^+$; $\text{Y} = \text{H}_2\text{O}$

D. $\text{X} = 2\text{CH}_3\text{CH}_2\text{O}-\text{Na}^+$; $\text{Y} = \text{O}_2$



General Ability

30 Questions • Answer Key

Q1 General Ability

शब्द MANAGER में प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर ठीक दो बार आएगा?

A. M

B. N

C. F



D. K

Q2 General Ability

इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। यह तय कीजिए कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।

पांच वृक्षों N, O, R, S और T में से प्रत्येक की लम्बाई अलग-अलग है। इनमें से सबसे लंबा वृक्ष कौन-सा है?

(I) O केवल एक वृक्ष से छोटा है। O, N से लंबा है लेकिन R से छोटा है।
(II) N, T से लंबा है।

A. अकेले कथन II में दी गई जानकारी ही प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

B. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

C. प्रश्न का उत्तर देने के लिए कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) पर्याप्त हैं।

D. अकेले कथन I में दी गई जानकारी ही प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि अकेले कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।



Q3 General Ability

भाग के एक प्रश्न में, भाजक, भागफल का 17 गुना और शेषफल का 11 गुना है। यदि शेषफल 34 है, तो भाज्य कितना है?

A. 8262



B. 8266

C. 8260

D. 8265

Q4 General Ability

निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रियाएं करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर ही, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ने तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

3 - 31

5 - 51

A. 10 - 101



B. 2 - 11

C. 4 - 31

D. 9 - 81

Q5 General Ability

_____ ने केरल के विरुद्ध फाइनल ड्रॉ कराकर और पहली पारी की बढ़त के आधार पर जीतकर 2024-25 में रणजी ट्रॉफी खिताब हासिल किया।

A. सौराष्ट्र

B. विदर्भ



C. गुजरात

D. मुंबई

Q6 General Ability

दिया गया है कि $M : N = 5 : 4$ और $N : P = 4 : 7$ है। यदि P और M के बीच का अंतर 11 है, तो N ज्ञात कीजिए।

A. 11

B. 66

C. 44

D. 22



Q7 General Ability

एक ऐसे परिदृश्य में जहां प्रकाश क्रमानुसार तीन अलग-अलग माध्यमों (वायु, जल और कांच) से होकर गुजरता है, कौन-सा नियम प्रकाश किरण की अंतिम दिशा का अनुमान लगाने में मदद करता है?

- A. अध्यारोपण का नियम
- B. स्नेल का नियम
- C. गुरुत्वाकर्षण का नियम
- D. ऊर्जा संरक्षण का नियम

Q8 General Ability

परमाणु का आकार मुख्यतः किस पर निर्भर करता है?

- A. प्रोटॉनों की संख्या
- B. न्यूट्रॉनों की संख्या
- C. समस्थानिकों की संख्या
- D. नाभिक से इलेक्ट्रॉनों की दूरी

Q9 General Ability

यदि किसी घन का आयतन $27,000 \text{ m}^3$ है, तो घन का सम्पूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल m^2 में ज्ञात कीजिए।

- A. 5400
- B. 5438
- C. 5403
- D. 5351

Q10 General Ability

भारत में निम्नलिखित में से कौन-सी सरकारी पहल का उद्देश्य विशेष रूप से आवास संरक्षण और प्रजाति-केंद्रित प्रबंधन के माध्यम से वन्यजीवों को संरक्षण और सुरक्षा प्रदान करना है?

- A. प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना
- B. स्वच्छ भारत मिशन
- C. ऑपरेशन फ्लड
- D. प्रोजेक्ट टाइगर

Q11 General Ability

P एक लैपटॉप Q को 40% हानि पर बेचता है और Q उसी लैपटॉप को R को 25% लाभ पर बेचता है। यदि R ने लैपटॉप ₹8946 में खरीदा था, तो P के लिए लैपटॉप का क्रय मूल्य (₹ में) क्या था?

- A. 12138
- B. 11981
- C. 11928
- D. 12122

Q12 General Ability

एक कंपनी अपनी पैकेजिंग सामग्रियों से होने वाले दीर्घकालिक पर्यावरणीय प्रदूषण में कमी करना चाहती है। दीर्घस्थायी पर्यावरणीय क्षति से बचने के लिए उसे किस सामग्री का चयन करना चाहिए?

- A. ऐसी सामग्री जो प्राकृतिक प्रक्रियाओं द्वारा विघटित हो सकती है
- B. एक ऐसी सामग्री जो पारिस्थितिकी तंत्र के लिए हानिकारक है
- C. एक ऐसी सामग्री जो दशकों तक अपरिवर्तित रहती है
- D. एक ऐसी सामग्री जो अक्रिय है और जीवों के साथ परस्पर अन्योन्यक्रिया नहीं करती है

Q13 General Ability

निम्नलिखित में से कौन-सा शहर, 18वीं शताब्दी के अंत में ब्रिटिश भारत की राजधानी बना?

- A. बॉम्बे
- B. मद्रास
- C. कोलकाता
- D. दिल्ली

Q14 General Ability

सात बक्से H, I, J, P, Q, R और S एक के ऊपर एक रखे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रखें हों। H, नीचे से दूसरे स्थान पर रखा है। H और S के बीच केवल तीन बक्से रखे हैं। J, H के नीचे किसी एक स्थान पर रखा है। S और R के बीच केवल Q रखा है। P, S के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा है। J और P के बीच कितने बक्से रखे हैं?

- A. चार
- B. पाँच
- C. एक
- D. तीन



Q15 General Ability

शुक्राणु निर्माण के लिए शरीर के सामान्य तापमान से निम्न तापमान की आवश्यकता होती है, इसलिए वृषण _____ में स्थित होते हैं।

A. मूत्राशय वस्ति

B. पुरस्थ

C. वृषणकोश



D. उदर

Q16 General Ability

लंदन विश्वविद्यालय ने नवंबर 2025 में अपने स्थापना दिवस पर किस भारतीय को डॉक्टर ऑफ साइंस (इकोनॉमिक्स) की मानद उपाधि (honorary degree) से सम्मानित किया?

A. नंदन नीलेकणि

B. अजीम प्रेमजी

C. कुमार मंगलम बिड़ला



D. गौतम अडानी

Q17 General Ability

निम्नलिखित में से कौन-सा मौलिक अधिकार, स्पष्ट रूप से मानव तस्करी, बलात् श्रम और बच्चों को खतरनाक व्यवसायों में नियोजित करने पर प्रतिबंध लगाता है?

A. स्वतंत्रता का अधिकार

B. शोषण के विरुद्ध अधिकार



C. समानता का अधिकार

D. शिक्षा का अधिकार

Q18 General Ability

सूर्य के प्रकाश की उपस्थिति में, क्लोरीन बहुत तीव्र अभिक्रिया में हाइड्रोकार्बन में जोड़ी जाती है। क्लोरीन एक-एक करके हाइड्रोजन परमाणुओं को प्रतिस्थापित कर सकती है। इसे _____ अभिक्रिया कहा जाता है।

A. विलोपन

B. प्रतिस्थापन



C. योगात्मक

D. विस्थापन

Q19 General Ability

यदि उत्तल लेंस द्वारा 20 cm दूर स्थित स्क्रीन पर वास्तविक और व्युत्क्रमित प्रतिबिंब बनता है तथा वस्तु, लेंस से 30 cm दूर रखी है, तो लेंस के सूत्र के अनुसार लेंस की फोकस दूरी कितनी होगी?

A. फोकस दूरी 20 cm है।

B. फोकस दूरी 15 cm है।

C. फोकस दूरी 12 cm है।



D. फोकस दूरी 10 cm है।

Q20 General Ability

निम्नलिखित में से किस संस्थान ने लगातार सातवें वर्ष NIRF रैंकिंग 2025 में शीर्ष स्थान हासिल किया?

A. भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान दिल्ली

B. भारतीय विज्ञान संस्थान बेंगलुरु

C. भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान बॉम्बे

D. भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान मद्रास

**Q21 General Ability**

अंग्रेजी वर्णानुक्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन अक्षर-समूह एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह, अक्षर-समूह में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. VPLI

B. UOKH

C. KFAQ



D. QKGD

Q22 General Ability

खमीर में अवायवीय श्वसन के दौरान, पाइरुवेट निम्नलिखित में से किस पदार्थ में परिवर्तित होता है?

A. एथेनॉल और कार्बन डाइऑक्साइड



B. ग्लूकोज और ऑक्सीजन

C. कार्बन डाइऑक्साइड और जल

D. लैक्टिक अम्ल और जल



Q23 General Ability

नवंबर 2025 में, निम्नलिखित में से किस कॉन्फ्रेंस में भारत के टेलीकॉम इनोवेशन और 6G विज्ञान पर बल दिया गया?

- A. इंटरनेशनल भारत 6G विज्ञान एंड फ्यूचर नेटवर्क्स समिट 2025
- B. ग्लोबल साइबर सिक्योरिटी समिट 2025
- C. वर्ल्ड टेलीकम्युनिकेशन डेवलपमेंट कॉन्फ्रेंस (WTDC-25)
- D. इमर्जिंग साइंस, टेक्नोलॉजी एंड इनोवेशन कॉन्क्लेव (ESTIC) 2025 ✓

Q24 General Ability

भारतीय खनिज उद्योग (Indian Mineral Industry) एक नजर में, वार्षिक रिपोर्ट 2022-23 के अनुसार, किस भारतीय राज्य ने वित्तीय वर्ष 2022-2023 (परमाणु और ईंधन खनिजों को छोड़कर) के दौरान खनिज उत्पादन का उच्चतम कुल मूल्य दर्ज किया?

- A. राजस्थान
- B. कर्नाटक
- C. ओडिशा ✓
- D. छत्तीसगढ़

Q25 General Ability

निम्न में से किस संयोजन से केवल लवण और जल ही प्राप्त होगा?

- A. सल्फ्यूरिक अम्ल और पोटैशियम हाइड्रॉक्साइड ✓
- B. हाइड्रोक्लोरिक अम्ल और कैल्शियम कार्बोनेट
- C. सोडियम हाइड्रॉक्साइड और ऑक्सीजन
- D. नाइट्रिक अम्ल और कार्बन डाइऑक्साइड

Q26 General Ability

A और B एक साथ मिलकर किसी कार्य को 9 दिन में पूरा कर सकते हैं। यदि A अकेले इस कार्य को 12 दिन में कर सकता है, तो B अकेले उसी कार्य के एक-तिहाई भाग को _____ दिन में कर सकता है।

- A. 36
- B. 12 ✓
- C. 24
- D. 48

Q27 General Ability

एक डिब्बे को क्षैतिज फर्श पर 20 N के बल से 5 m की दूरी तक बल की दिशा में धकेला जाता है। बल द्वारा किया गया कार्य कितना है?

- A. 25 J
- B. 100 J ✓
- C. 50 J
- D. 400 J

Q28 General Ability

0.5 kg द्रव्यमान की एक गेंद 4 m/s² से त्वरित हो रही है। यदि 1 kg द्रव्यमान की दूसरी गेंद को भी उतना ही त्वरण प्राप्त करना हो, तो उस पर कितना बल प्रयुक्त करना होगा?

- A. 0.5 N
- B. 2 N
- C. 4 N ✓
- D. 2.5 N

Q29 General Ability

2014 से 2023 तक, राष्ट्रीय राजमार्ग (NH) नेटवर्क में कितने प्रतिशत विस्तार हुआ है?

- A. 60% ✓
- B. 50%
- C. 70%
- D. 40%

Q30 General Ability

नगर आयुक्तों की नियुक्ति निम्नलिखित में से किसके द्वारा की जाती है?

- A. उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश
- B. राज्य सरकार ✓
- C. भारत के उपराष्ट्रपति
- D. भारत के राष्ट्रपति



General Ability

30 Questions • Answer Key

Q1 General Ability

निम्नलिखित में से कौन-सा, सूचना अधिकार अधिनियम की प्रमुख विशेषता है?

- A. नागरिक सरकारी रिकॉर्ड और निर्णयों को प्राप्त कर सकते हैं ✓
- B. केवल सांसद (MPs) सूचना/जानकारी मांग सकते हैं
- C. नागरिकों को प्रश्न पूछने के लिए न्यायालय की मंजूरी लेनी आवश्यक है
- D. अधिकारी किसी भी डेटा को छिपा सकते हैं

Q2 General Ability

एक लम्ब वृत्तीय शंकु और एक लम्ब वृत्तीय बेलन की ऊंचाइयों का अनुपात 9 : 2 है और उनके आधारों की त्रिज्याओं का अनुपात 3 : 2 है। यदि बेलन का आयतन 448 cm^3 है, तो शंकु का आयतन (cm^3 में) ज्ञात कीजिए।

- A. 1519
- B. 1512 ✓
- C. 1509
- D. 1521

Q3 General Ability

सुमित, 40 km/hr की चाल से A से B तक 72 मिनट में जाता है और 50 km/hr की चाल से B से C तक 42 मिनट में जाता है। A से C तक सुमित की औसत चाल ज्ञात कीजिए। (अपने उत्तर को दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए)

- A. 45.60 km/h
- B. 43.68 km/h ✓
- C. 45.45 km/h
- D. 42.50 km/h

Q4 General Ability ENGLISH

The power of accommodation of the human eye refers to the ability of the eye to:

- A. Change the focal length of the eye lens ✓
- B. Change the distance between the retina and lens
- C. Adjust the intensity of light entering the eye
- D. Change the size of the pupil

Q5 General Ability

साबुन और उसकी सफाई क्रिया के संबंध में, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन गलत है?

- A. साबुन के अणु मिसेल बनाते हैं, जो तेल और ग्रीस को फंसा लेते हैं, जिससे वे जल में परिक्षिप्त हो जाते हैं और बह जाते हैं।
- B. साबुन के अणु का जलरागी भाग जल को प्रतिकर्षित करता है, जिससे तैलीय पदार्थों को हटाने में सहायता मिलती है।
- C. साबुन अणु का जलरागी भाग हाइड्रोकार्बन में विलेय होता है, जबकि जलविरागी भाग जल की ओर आकर्षित होता है। ✓
- D. साबुन के अणुओं में जलरागी और जलविरागी दोनों सिरे होते हैं, जिससे वे जल और तेल दोनों में विलेय होते हैं।

Q6 General Ability

एक विज्ञान परियोजना में अवतल दर्पण का उपयोग करके वस्तु के समान आकार का वास्तविक, उत्क्रमित प्रतिबिंब बनाना है। दर्पण के सूत्र के आधार पर, वस्तु को दर्पण के सापेक्ष कहाँ रखा जाना चाहिए?

- A. वक्रता केंद्र से परे ($u < 2f$)
- B. वक्रता केंद्र पर ($u = 2f$) ✓
- C. ध्रुव और फोकस के बीच ($u > f, u < 0$)
- D. फोकस बिंदु पर ($u = f$)

Q7 General Ability

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सरल स्थायी ऊतक और जटिल स्थायी ऊतक के बीच मुख्य अंतर को दर्शाता है?

- A. सरल स्थायी ऊतक केवल पत्तियों में पाया जाता है, जबकि जटिल स्थायी ऊतक केवल जड़ों में पाया जाता है।
- B. सरल स्थायी ऊतक सदैव मृत होता है, जबकि जटिल स्थायी ऊतक सदैव जीवित होता है।
- C. सरल स्थायी ऊतक एक ही प्रकार की कोशिकाओं से बना होता है, जबकि जटिल स्थायी ऊतक विभिन्न प्रकार की कोशिकाओं से बना होता है। ✓
- D. सरल स्थायी ऊतक केवल भोजन का भंडारण करता है, जबकि जटिल स्थायी ऊतक केवल प्रकाश संश्लेषण करता है।



Q8 General Ability

निम्नलिखित में से कौन-सा भारतीय राज्य पारंपरिक वारली चित्रकला शैली के लिए प्रसिद्ध है?

A. महाराष्ट्र



B. राजस्थान

C. पंजाब

D. केरल

Q9 General Ability

एक निश्चित कूट भाषा में, 'TOUR' को '7542' के रूप में तथा 'TURN' को '7485' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'N' के लिए कूट क्या होगा?

A. 4

B. 8



C. 7

D. 5

Q10 General Ability **ENGLISH**

In the following number-pairs, the second number is obtained by applying certain mathematical operations to the first number. Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets.

(NOTE : Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding / subtracting / multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed)

3 - 28

5 - 126

A. 6 - 36

B. 2 - 9



C. 4 - 63

D. 10 - 100

Q11 General Ability

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित प्रकार से एकसमान हैं और इस प्रकार एक गुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस गुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. RM:UQ

B. OR:RY



C. CG:FK

D. EN:HR

Q12 General Ability

उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे सभी व्यक्तियों की एक पंक्ति में, निमत बाएं छोर से 29वें स्थान पर है। पेमिला बाएं छोर से 44वें स्थान पर है। निमत और किशन के ठीक बीच में पेमिला है। यदि किशन पंक्ति के दाएं छोर से 9वें स्थान पर है, तो पंक्ति में कुल कितने व्यक्ति हैं?

A. 67



B. 66

C. 64

D. 68

Q13 General Ability

डोनकरायी पावर हाउस (Donkarayi Power House), भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?

A. आंध्र प्रदेश



B. केरल

C. कर्नाटक

D. तमिलनाडु

Q14 General Ability **ENGLISH**

The cleaning action of soap is due to the formation of:

A. Precipitates

B. Micelles



C. Hydration shells

D. Glycerol



Q15 General Ability

प्रत्येक बच्चे को उसकी माता से एक X गुणसूत्र प्राप्त होता है। कौन-सा तर्क इस जैविक निश्चितता की सर्वोत्तम व्याख्या करता है?

- A. माता से प्राप्त X गुणसूत्रों का वंशानुक्रम पर्यावरण पर निर्भर करता है।
- B. माताएँ X और Y गुणसूत्र दोनों को पारित करती हैं।
- C. माताएँ केवल X-गुणसूत्र वाले अंडे ही उत्पन्न करती हैं। ✓
- D. माताएँ वरणात्मक रूप से X या Y गुणसूत्रों को पारित (pass) करती हैं।

Q16 General Ability

225 में किस संख्या को जोड़ा जाना चाहिए ताकि प्राप्त परिणाम का वर्गमूल यथार्थतः 16 हो?

- A. 31 ✓
- B. 19
- C. 25
- D. 16

Q17 General Ability

निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गणना केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) % E & € F * U \$ O & K \$ U B % M © & W * L %

(दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है और उसके ठीक बाद एक प्रतीक भी है?

- A. 1
- B. 2 ✓
- C. 4
- D. 3

Q18 General Ability

सितंबर 2025 में, भारत के 15वें उपराष्ट्रपति के रूप में किसे निर्वाचित किया गया था?

- A. पी. चिदंबरम
- B. सी. पी. राधाकृष्णन ✓
- C. जगदीप धनखड़
- D. बी. सुदर्शन रेड्डी

Q19 General Ability

कावेरी वामन (Kaveri Vaaman) किस फल की एक किस्म है जिसे भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र (BARC) द्वारा देश की पहली उत्परिवर्ती किस्म (mutant variety) के रूप में विकसित किया गया है, जिसे आधिकारिक रूप से नवंबर 2025 में भारत सरकार द्वारा जारी किया गया था?

- A. सेब
- B. केला ✓
- C. अंगूर
- D. अमरूद

Q20 General Ability

यदि आपको प्रयोगशाला में लवण-जल के विलयन से लवण पुनर्प्राप्त करना हो, तो आपको किस प्रक्रिया का उपयोग करना होगा?

- A. निस्तारण
- B. आसवन ✓
- C. निस्यंदन
- D. वर्णलेखिकी

Q21 General Ability

किस भारतीय क्षेत्र में कृषि सिंचाई के लिए पर्वतीय धाराओं से जल का वहन करने हेतु दिक्परिवर्ती बाहिकाओं के रूप में पारंपरिक रूप से 'गुल' अथवा 'कुल' का निर्माण किया जाता था?

- A. पश्चिमी हिमालय ✓
- B. इंडो-गंगा का मैदान
- C. दक्कन पठार
- D. पूर्वी तटीय मैदान

Q22 General Ability

जंतु कोशिकाओं में वायवीय श्वसन के दौरान कौन-सा प्रक्रम नहीं होता है?

- A. क्रेब चक्र
- B. किण्वन ✓
- C. ग्लाइकोलिसिस
- D. इलेक्ट्रॉन अभिगमन श्रृंखला



Q23 General Ability

वित्तीय वर्ष 2023-24 के लिए भारत में अवसंरचना पर खर्च के लिए बजट आवंटन कितना था?

- A. ₹5 लाख करोड़
- B. ₹7.5 लाख करोड़
- C. ₹10 लाख करोड़ ✓
- D. ₹12 लाख करोड़

Q24 General Ability

यदि पृथ्वी के वायुमंडल की भौतिक परिस्थितियाँ अचानक पूर्ण रूप से स्थिर हो जाएं, तो इससे तारों के चमकने पर क्या प्रभाव पड़ेगा?

- A. तारे बड़े दिखाई देंगे।
- B. तारे चमकना बंद कर देंगे। ✓
- C. तारों का रंग बदल जाएगा।
- D. तारे अधिक तेजी से चमकेंगे।

Q25 General Ability

एक पुस्तक का अंकित मूल्य ₹170 है और उस पर 20% की छूट दी जा रही है। शुद्ध विक्रय मूल्य को ₹102 तक कम करने के लिए कितने प्रतिशत की अतिरिक्त छूट दी जानी चाहिए?

- A. 25% ✓
- B. 23%
- C. 30%
- D. 27%

Q26 General Ability

वेलामाला सिमन्ना को किस भाषा और साहित्य के प्रचार में उनके योगदान के लिए लोक नायक फाउंडेशन (LNF) के साहित्यिक पुरस्कार 2025 के लिए चुना गया था?

- A. तमिल
- B. तेलुगु ✓
- C. कन्नड़
- D. मलयालम

Q27 General Ability

एक विद्यार्थी ने थ्योरी में 62 अंक प्राप्त किए और प्रैक्टिकल में 22 अंक प्राप्त किए। फ़ाइनल अंकों की गणना करने के लिए थ्योरी और प्रैक्टिकल घटकों को क्रमशः 7 और 3 भारण दिया गया है। विद्यार्थी के भारित औसत अंक ज्ञात कीजिए।

- A. 54
- B. 50 ✓
- C. 56
- D. 52

Q28 General Ability

निम्नलिखित में से मौलिक अधिकारों की कौन-सी श्रेणी, भारत के संविधान से संबंधित अनुच्छेदों से सुमेलित नहीं है?

- A. धार्मिक स्वतंत्रता का अधिकार: अनुच्छेद 25-28
- B. समता का अधिकार: अनुच्छेद 15-21 ✓
- C. स्वतंत्रता का अधिकार: अनुच्छेद 19-22
- D. शोषण के विरुद्ध अधिकार: अनुच्छेद 23 और 24

Q29 General Ability

विद्युत परिपथ को विवृत या संवृत करने के लिए किस घटक का उपयोग किया जाता है?

- A. विद्युत बल्ब
- B. ऐमीटर
- C. स्विच ✓
- D. प्रतिरोधक

Q30 General Ability

निम्नलिखित में से कौन संस्कृत के विद्वान थे और उन्होंने बंगाल में लगभग 35 बालिका विद्यालयों को खोलने में सहायता की थी?

- A. राजा राम मोहन राय
- B. ईश्वर चंद्र विद्यासागर ✓
- C. स्वामी दयानंद सरस्वती
- D. स्वामी विवेकानंद

