



Army भर्ती 2026

Army TDN

9 JUNE 2nd SHIFT

Solutions

सटीक Analysis 

सबसे ज्यादा प्रश्न कहां से आ रहे है ?



5K

→ 12 जनवरी

✓ विवेकानंद जी

→ राष्ट्रीय युवा दिवस किसकी याद में मनाया जाता है - स्वामी

→ क्रेम का नया नाम → क्रेमम

→ 200 cm से अधिक वर्षा वाले स्थानों पर कौनसे वन पाये जाते

→ उष्णकटिबंधीय सदाबहार वन

मौलिक कर्तव्य → भाग IV (क)

→ मौलिक अधिकार किस भाग में हैं → भाग 3 [अनुच्छेद - 12-35]

→ स्वदेशी आंदोलन कब हुआ - 1905 [विरोध में हुआ - बंगाल विभाजन के विरोध में]

→ छत्तीसगढ़ का नया समर साइर 2025 में → कोपरा प्रभाव

→ जनप्रतिय आत्मरुी सीताराम रायू किस विहोद से संबंधित हैं
→ रंघा विहोद

→ किरिय बडे महानगर या शहर के स्थानीय निकाय को क्या कहते हैं → **नगर निगम**

→ 1984 में सियाचीन ग्लेशियर पर नियंत्रण स्थापित करने के लिए कौन्त्या ऑपरेशन चलाया → **ऑपरेशन मेघदूत**

→ 1999 में कारगिल युद्ध में कौन्त्या ऑपरेशन चलाया → **ऑपरेशन**

→ पंजाब में सर्दियों के सर्दियों के मौसम में मुख्य रूप में **विषय**
किराडी शैली बनाई जाती है → **मक्के के आटे की शैली**

→ भारत पंचांग और संस्कृति के अनुसार भारत में ऋतुएं - (6)

* भारतीय मौसम विज्ञान विभाग (IMD) के अनुसार ऋतुएं (4) ✓

↳ भारतीय संविधान के अनुसार किसे नौ वर्ष के बच्चों को मुफ्त और अनिवार्य शिक्षा प्राप्त करने का मौलिक अधिकार है?

→ 6-14 वर्ष

↳ मुंबई पर सीधे तौर पर वैवाहिक संबंध के माध्यम से कब्जा करने वाले शालक → ब्रिटिश / अंग्रेज

↳ भारत का मानक समय → 82.5° ($82^\circ 30$ मिनट पूर्वी देशांतर से निर्धारित किया जाता है)

→ भारत का देशांतरीय विस्तार - $68^\circ 7'$ पूर्व से $97^\circ 25'$ पूर्व देशांतर के बीच

→ भारत का अक्षांशीय विस्तार → $8^\circ 4' N - 37^\circ 6' N$

* Science :-

- द्रव्यमान का मात्रक → किलोग्राम
- हम रोपाना भोजन क्यों करते हैं → जीवित रहने के लिए (सुर्वाहें हनु)
- मोटे से रेल को अलग करने की विधि
 - ↳ युग्मकीय पृथक्करण
- गुब्बारे पर दाब डालने पर क्या होगा! → आकार में परिवर्तन
- पशुओं में भ्रूणों का जनन होता है तो नर व मादा के युग्मक मिलकर क्या बनाते हैं → युग्मज

→ A व B दौड़ रहे हैं तथा A, B से लेख दौड़कर सीमित लाइन पर पहले पहुंचता है तो निम्न में कौनसा कथन सही है?

Ans. A, B से लेख दुरांतर है

→ एक परिपथ में तारों का संयोजन कैसे किया जाता है?

→ श्रेणी क्रम या समांतर क्रम / दो तारों को एक इलरे के समांतर जोड़कर

→ गैस स्टोव को जलाने पर किस प्रकार का दहन होता है
→ तीव्र दहन

→ कौनसा रोग वायु या पानी के माध्यम से फैलता है → संचरणीय रोग (संक्रामिक रोग)

→ पन के निचली परत कौन बनाते हैं - वृक्ष



1. 2500 रुपये का 4 वर्ष में 3 प्रतिशत दर से साधारण ब्याज क्या होगा?

$$\frac{\text{साधारण ब्याज}}{\text{ब्याज}} = \frac{\text{मू.} \times \text{द} \times \text{स}}{100}$$

$$\Rightarrow \frac{2500 \times 3 \times 4}{100}$$

$$= 100 \times 3 = 300$$



$$2. (3x + 4)^2 - (3x - 4)^2 = ?$$



$$(a+b)^2 - (a-b)^2 = 4ab$$

$$= 4 \times 3x \times 4$$

$$= 16 \times 3x$$

$$= 48x$$

$$\begin{aligned} & (a+b)^2 + (a-b)^2 \\ &= 2(a^2 + b^2) \end{aligned}$$



3. 13,16,28,31,M,11 का औसत 21 हैं तो M = ?

$$\text{संख्या} = 6 \quad \text{औसत} = 21 \quad \text{योग} = 21 \times 6 \\ = 126$$

$$13 + 16 + 28 + 31 + 11 + M = 126$$

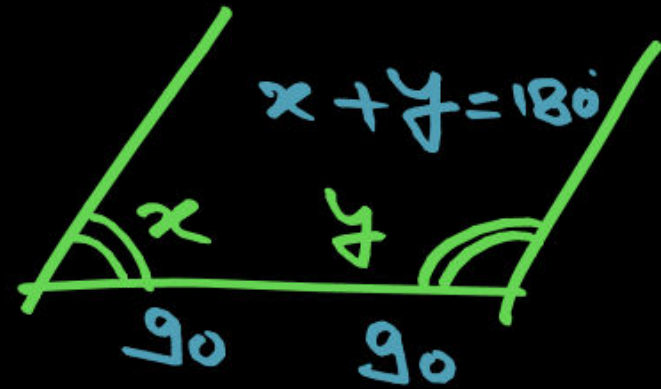
$$99 + M = 126$$

$$M = 126 - 99$$

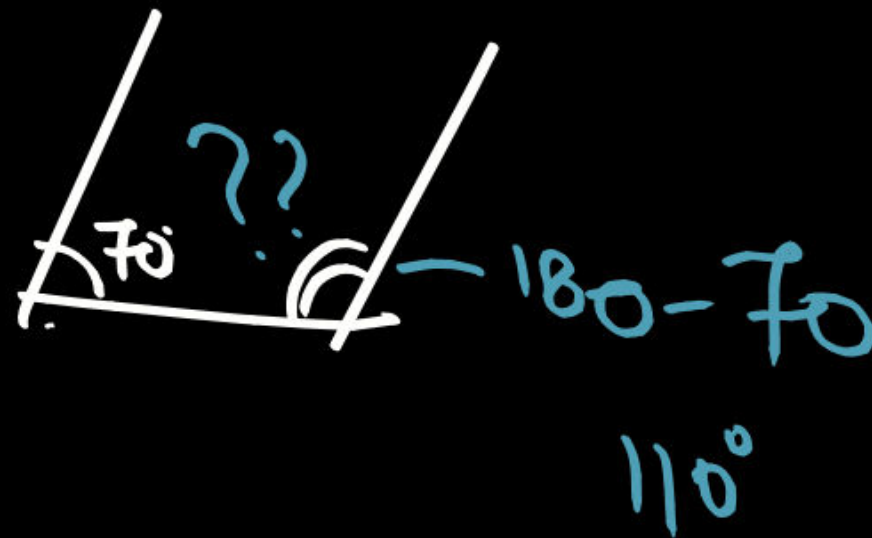
$$= 27$$



4. समांतर चतुर्भुज का एक कोण 90 हैं तो उसका आसन्न कोण क्या होगा? दूसरा कोण = 90



यदि





5. दो संख्या का लसप 180, मसप 6 हैं तथा पहली संख्या 36 हैं तो दूसरी संख्या क्या हैं?

$$\text{पहली} \times \text{दूसरी} = \text{लसप} \times \text{मसप}$$

$$36 \times \text{II} = 180 \times 6$$

$$\text{II} = \frac{180 \times 6}{36} = 30$$



6. किसी संख्या में 32 प्रतिशत की वृद्धि करने पर संख्या 165 होगी तो मूल संख्या क्या है?

मूल सं. $\xrightarrow{+32\%}$ वर्तमान सं. = 165

$$x \times \frac{132}{100} = 165$$

$$x = \frac{165 \times 25}{33} = 125$$

Army Exam 2026



Original Paper 9th Jun 2nd Shift

7. A&B एक व्यापार वाला प्रश्न हैं





8. $\sqrt{169} + 6^2 = ?$

$$= 13 + 36$$

$$= 49$$



9. A किसी काम को 10 दिन में पूरा करता है यदि वह 3 दिन काम करता है तो उसने कितना भाग काम किया है?

$$A = 10$$

$$1 \text{ दिन का काम} = \frac{1}{10}$$

$$3 \text{ दिन का काम} = \frac{3}{10} \quad \text{Ans}$$

$$\text{शेष काम} = 1 - \frac{3}{10} = \frac{7}{10}$$



10. $21^2 + 24 \times 3^2 = ?$

Evening
Perfect

$$\begin{aligned} & 441 + 24 \times 9 \\ & = 441 + 216 \\ & = 657 \end{aligned}$$

✓

$$441 + 576 \times 9$$



11. 0.00625 किसके समतुल्य हैं

$$\frac{625}{100000}$$

$$\frac{4000}{100000}$$

$$160$$

$$160$$

A.

$$0.0625$$

$$\frac{625}{10000}$$

$$\frac{1}{16}$$



12. एक त्रिभुज का आधार व उंचाई का अनुपात 4:5 हैं तथा क्षेत्रफल 160 हैं तो आधार कितना होगा?

$$\text{आ} : \text{ऊँ}$$

$$4 : 5$$

$$4x \quad 5x$$

$$\text{Area} = 160 \text{ मी}^2$$

$$\frac{1}{2} \times \text{आ} \times \text{ऊँ} = 160$$

$$4x = 4 \times 4 = 16$$

$$\frac{1}{2} \times 4x \times 5x = 160$$

$$x^2 = 16 = 4^2 \quad x = 4$$



13. किसी संख्या में 25 प्रतिशत वृद्धि करने पर संख्या **150** होगी तो वास्तविक संख्या क्या थी?

$$x \times \frac{125}{100} = 150$$

$$x = \frac{150 \times 4}{5}$$
$$x = 120$$

Thank you

$$\sqrt{21^2 + 24^2 \times 3^2}$$

→

$$\sqrt{441 + 576 \times 9}$$

→

$$\sqrt{441 + 5184}$$

$$\sqrt{5625} = 75$$

$$\begin{array}{l} 75^2 \\ +8 \\ \hline 5625 \end{array}$$

✓ 2:5 किसके समतुल्य

✓ 4:10

✓ 6:15

✓ 8:20

✓ 10:25



3%5

6%10 समतुल्य

12%20

