



Army भर्ती 2026

Army GD

03 जून: 3rd SHIFT

Solutions

सटीक Analysis

सबसे ज्यादा प्रश्न कहां से आ रहे हैं ?



*

51K

- 60 वां शानपीठ पुरस्कार किसे मिला → आर. वैरामथु
- ग्राम पंचायत का प्रमुख → सरपंच
- नॉर्सेना की कौनसी कमांड का मुख्यालय विशाखापट्टनम में है?
 - पूर्वी
- नगर पालिका का चुनाव कौन कराता है - राज्य चुनाव आयोग
- ऑपरेशन ब्लू स्टार पंजाब के किस शहर में चलाया गया
 - अमृतसर
- 1857 की क्रांति का क्या प्रभाव रहा → ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी
 - अन्य नाम - प्रथम स्वतंत्रता संग्राम / सिपाही विद्रोह का समापन

→ सबसे पहले समुद्री मार्ग से कौनसे यूरोपीय आये थे
→ पुर्तगाली (1498)

→ भारत के साथ किस देश की सीमा नहीं लगती ?
(a) थाइलैंड (b) पाकिस्तान (c) चीन (d) नेपाल

→ भारत से ठेकन पठार से कौनसी नदी निकलती है → कृष्णा ✓

→ विश्व एथलेटिक्स चैंपियनशिप 2028 का आयोजन → भुवनेश्वर, ओडिशा

→ भारत संविधान का उद्देश्य संविधान की उद्देशिका (प्रस्तावना) में
निहित है।

→ अंडाणीप में कौन का उद्घाटन → मोल्यूवार ✓

↳ पी. सी. होम्बल पिनाहा हाल ही में निधन हुआ है उनका संबंध किरा विश्वविद्यालय से है → बनारस हिंदू विश्वविद्यालय

* लडाखीप समूह किरा पाल निकाय में स्थित है → अरब सागर

* T. K. ओमान का संबंध → पवाहर लाल नेहरु विश्वविद्यालय

दोनों में एक ✓

Science

- नेत्र रोग किस विटामिन की कमी से होता है - विटामिन - A
- झिपिंग कैसा परिवर्तन है → भौतिक परिवर्तन
- कोई वस्तु ऊपर से लुढ़कती है तो कौनसा बल लगाने पर रुक जाती है → घर्षण बल
- दूध का खड़ा होना कौनसा परिवर्तन है - रासायनिक परिवर्तन
- विद्युत स्विच बंद करने पर परिपथ में क्या होगा?
धारा का प्रवाह रुक जाएगा।
- थायनावस्था में पीपल्य होने कारण → लैम्बीय गुंथि ✓

→ जलवाष्प, जल की कौनसी अवस्था है → गैस

→ भोजन के पाचन का क्रम → मुख्य गुहा — ग्रन्थी — ग्रन्थली
— आमाशय — छोटी आंत — बड़ी आंत
— मलद्वार

→ सरल भोजक में जो गैद भरती है उसे क्या कहते हैं

→ भोजक

→ पर्यावरण को सुरक्षित करने के लिए — — — व कवक अपघटन का कार्य करते हैं → जीवाणु

→ फेंकड़ी से निकला अम्लीय अपशिष्ट जो जल को कर देता है
→ अम्लीय ✓

↳ किसान अम्लीयता को कम करने के लिए मिट्टी में बुझा चूना डालते हैं इसमें होने वाली क्रिया है → उदासीनीकरण

↳ स्टीन पर तार युक्त उपकरण जिसे धड़कन सुनने में प्रयुक्त होता है → स्टैथोस्कोप ✓



1. $\sqrt{54} \times \sqrt{24} \times \sqrt{64} = ?$

$\rightarrow \sqrt{54 \times 24 \times 64}$

$= \sqrt{6 \times 9 \times 6 \times 4 \times 8^2}$

$= 6 \times 2 \times 3 \times 8$

$= 36 \times 8 = 288$



2. दो संख्याओं का गुणनफल 490 हैं तथा लसप 7 हैं तो मसप क्या होगा?

$$A \times B = L \times H$$

$$\text{मसप} = \frac{490}{7}$$

$$\text{मसप} = 70$$



3. संख्या 50 में 20 प्रतिशत वृद्धि होने पर नयी संख्या क्या होगी?

$$50 \xrightarrow{+20\%}$$

$$\frac{50 \times 120}{100}$$

$$\text{नयी सं} = 60$$



4. साधारण ब्याज क्या होगा जबकि मूलधन 1100
दर 10 प्रतिशत समय 2 साल हैं?

$$\begin{aligned} \text{साधारण ब्याज} &= \frac{1100 \times 10 \times 2}{100} \\ &= 220 \end{aligned}$$



5. 1 पेंसिल की किमत 4 रूपये हैं तथा 1 रबड़ की किमत 8 रूपये हैं एक व्यक्ति 5 पेंसिल तथा कुछ रबड़ खरीदता है तो रबड़ की संख्या है

36 रु में
1 पेंसिल का Rate = 4 1 रबड़ का Rate = 8

$$5 \text{ पेंसिल} + x \text{ रबड़} = 36 \text{ Rs}$$

$$20 \text{ Rs} + x \text{ रबड़} = 36$$

$$x \text{ रबड़} = 16$$

$$\rightarrow 2 \text{ रबड़}$$



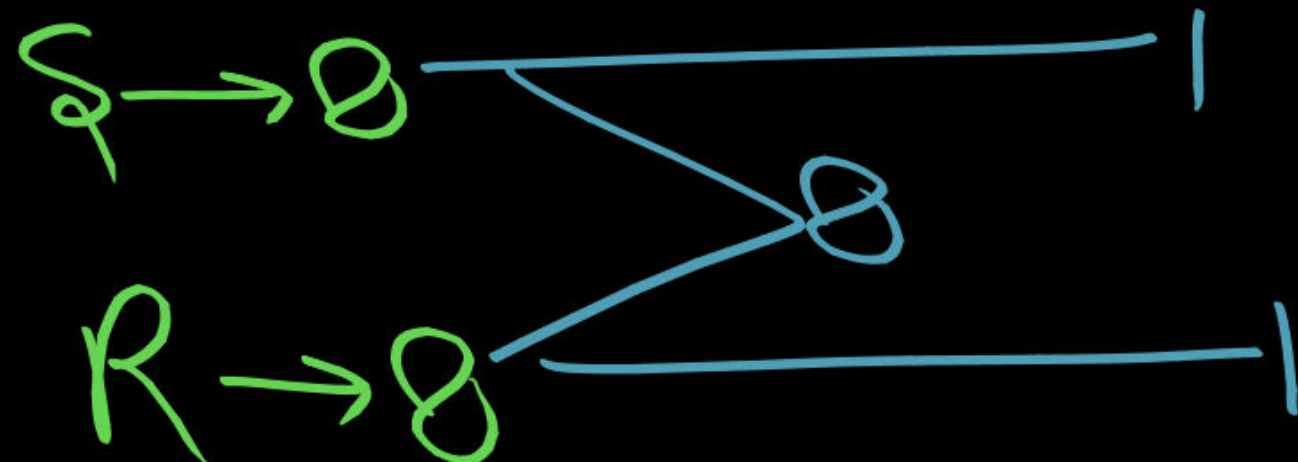
6. संख्या 200 में 25 प्रतिशत घटा दिया जाता है तो नयी संख्या क्या होगी

$$200 \times \frac{75}{100}$$

$$150$$



7. श्याम किसी काम को 8 दिन में करता है तो राम 8 दिन में पूरा करता है तो दोनों मिलकर काम कितने दिन में करेंगे?



$(R+S)$ का 1 दिन का काम = 2

$\frac{8}{2} = 4$ दिन



8. 3 संख्या का औसत 54 हैं पहली संख्या व दूसरी संख्या 18 व 21 हैं तो तीसरी संख्या क्या है

$$\text{इस का योग} = 54 \times 3 = 162$$

$$18 + 21 + x = 162$$

$$x = 162 - 39$$

$$x = 123$$



9. दो संख्या का गुणा क्या होगा यदि लसप 46 तथा मसप 7 हैं तो

$$A \times B = LCM \times HCF$$

$$A \times B = 46 \times 7$$

$$A \times B = 322$$



10. संख्या 2, x का औसत 5 हैं तो $x = ?$

$$2 \text{ संख्या का औसत} = 5$$

$$\checkmark \text{ योग} = 10$$

$$x + 2 = 10$$

$$x = 10 - 2$$

$$= 8$$



11. $(\sqrt{81}-\sqrt{25})^2=?$

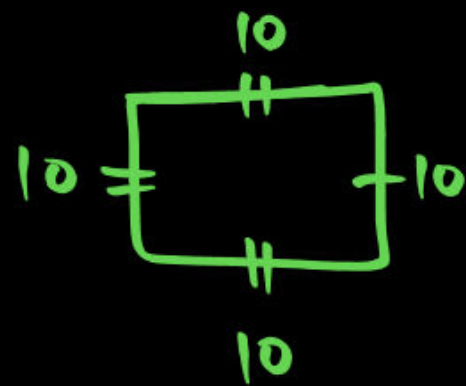
$$\{9-5\}^2$$

$$4^2$$

$$\checkmark 16$$



12. एक वर्ग की भुजा 10 मीटर हैं तथा आयत व वर्ग का परिमाण समान हैं तथा लम्बाई 12 हैं तो चौड़ाई क्या होगी?



$$\text{परिमाण} = 4a = 4 \times 10 = 40 = 2 \times (\text{ल} + \text{चौ})$$

$$2 \times (\text{ल} + \text{चौ}) = 40$$

$$\text{ल} + \text{चौ} = 20$$

$$\begin{aligned} \text{चौ} &= 20 - 12 \\ &= 8 \end{aligned}$$



13. 4:5 किसके समान हैं

५ : ६ निम्न में किसके समतुल्य

16:20



14. त्रिभुज के अन्तः कोणों का योगफल हैं?

180°

⑮ Number Series

→ 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 1

बायें लें 2 वां अंक

⑯ गणितीय संक्रिया³

⑰ कौडिंग - डिक्डिंग

⑱ क्रम परिक्षण

Main Imp Formula

① $(a+b)^2 = a^2 + b^2 + 2ab$

② $(a-b)^2 = a^2 + b^2 - 2ab$

③ $(a^2 - b^2) = (a+b)(a-b)$

~~Diff~~ ④ $4ab = (a+b)^2 - (a-b)^2$

~~Diff~~ ⑤ $2(a^2 + b^2) = (a+b)^2 + (a-b)^2$

⑥ $(a+b)^3 = a^3 + b^3 + 3ab(a+b)$

⑦ $(a-b)^3 = a^3 - b^3 - 3ab(a-b)$

⑧ $(a^3 + b^3) = (a+b)(a^2 - ab + b^2)$

⑨ $(a^3 - b^3) = (a-b)(a^2 + ab + b^2)$

⑩ $(a+b+c)^2 = a^2 + b^2 + c^2 + 2(ab+bc+ca)$

⑪ $a^3 + b^3 + c^3 - 3abc = (a+b+c)$

$(a^2 + b^2 + c^2 - ab - bc - ca)$

⑫ $(x + \frac{1}{x}) = a$

$x^2 + \frac{1}{x^2} = a^2 - 2$

⑬ $(x - \frac{1}{x}) = a$

$x^2 + \frac{1}{x^2} = a^2 + 2$

$$\textcircled{19} \quad 405N2m205$$

$$V = \times \quad = 4 \times 5 - 2 \div 2 + 5$$

$$M = \div$$

$$N = - \quad = 20 - 1 + 5$$

$$O = +$$

$$= 25 - 1$$

$$= 24$$