



WELCOME TO



IBPS/PO
SBI/PO

Preparing Bharat, Empowering Futures

airGurukul Institute for Career Growth

www.airgurukul.com

Powered by Prince Edutech Private Limited

Disclaimer

This presentation, lecture, and all related study materials have been created and published by **airGurukul Institute for Career Growth**, a unit of **Prince Edutech Private Limited**, for **educational and informational purposes only**. While every effort has been made to ensure the accuracy and reliability of the content, **airGurukul** does not guarantee that the information is absolutely current or free from error. Examination patterns, syllabus, and official notifications are subject to change by respective authorities, and students are strongly advised to **verify details from official sources before making any decisions**.

All third-party materials including logos, questions, references, or data used within this content are **solely for educational illustration and fair-use academic discussion**. Their ownership and copyrights remain with their respective owners. **airGurukul** shall not be held liable for any loss, damage, or consequence arising directly or indirectly from the use of this information.

By attending this session, viewing this content, or using the provided materials, the viewer acknowledges and agrees to this disclaimer. **Unauthorized recording, copying, or redistribution of this content in any form is strictly prohibited**.

$$? \times 18 - 529 + 25 = 233$$

$$? \times 18 = 233 + 504$$

$$\frac{737}{18} \text{ (41)}$$

1. What approximate value should come in place of the question mark (?) in the following question?

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर कौन-सा अनुमानित मान आना चाहिए?

$$(?) \times \frac{17.93}{18} - 23^2 + \sqrt{624} = 428 - 195$$

$$1.41$$

$$2.42$$

$$3.53$$

$$4.44$$

$$5.51$$

$$190 + 327 - 216 + 5 = 9 \times ?$$

$$522 - 216$$

$$\frac{306}{9} = 34$$

2. What approximate value should come in place of the question mark (?) in the following question?

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर कौन-सा अनुमानित मान आना चाहिए?

$$189.84 + 327.11 - 215.96 + 4.98 = 9 \times ?$$

1. 32
2. 45
3. 28
4. 34
5. 41

$$324 + 9 + 89 = ?^2 - 43$$

$$\begin{array}{r} \sqrt{465} \\ 484 \end{array}$$

3. What approximate value should come in place of the question mark (?) in the following question?

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर कौन-सा अनुमानित मान आना चाहिए?

$$18.45^2 + \sqrt[3]{(729.08)} + 89.32 = ?^2 - 42.99$$

1.8

2.12

3.15

4.19

5.22

729

$$600 - 160 - 120$$

$$600 - 280 = \boxed{320}$$

4. What approximate value should come in place of the question mark (?) in the following question?

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर कौन-सा अनुमानित मान आना चाहिए?

$$(49.95 \times 12.12) - (19.98 \times 7.95) - (1.98 \times 60.05) = ?$$

$\frac{50}{20} \times \frac{12}{8} - 20 \times 8 - 2 \times 60$

1. 350

✓ 2. 320

3. 400

4. 460

5. 500

5. What approximate value should come in place of the question mark (?) in the following question?
निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर कौन-सा अनुमानित मान आना चाहिए?

$$(1845.89 + 3126.47 - 1280.35) \div 5.25 \times 3 = ? + 187.263$$

1. 1450.5

2. 1532.7

3. 1618.9

4. 1724.3

5. 1922.5

$$(1846 + 3126 - 1280) \div 5 \times 3$$

$$4972 - 1280$$

$$\frac{3692}{5} \times 3 = ? + 187$$

$$\begin{array}{r} 2215.2 \\ 187.2 \\ \hline 2028.2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{M} \quad \text{W} \quad \text{US} \\ 7x \quad x \quad \text{DS} \\ \text{50} \quad 35 \\ \hline 300 - \frac{280}{8x} = 3 \\ \hline 6x \end{array}$$

$$5 \frac{15}{x} = 3$$

$$x = 5$$

6.

A boat takes 3 hours more to travel 300 km upstream than to travel 280 km downstream. If the speed of the current is 14.28% of the speed of the boat, what is the speed of the boat in still water?

1. 10 km/hr

2. 15 km/hr

3. 35 km/hr

4. 27 km/hr

5. None of these

एक नाव को धारा के प्रतिकूल (upstream) 300 किमी यात्रा करने में, धारा के अनुकूल (downstream) 280 किमी यात्रा करने की तुलना में 3 घंटे अधिक समय लगता है। यदि धारा की गति, शांत जल में नाव की गति का 14.28% है, तो शांत जल में नाव की गति क्या है?

1. 10 km/hr

2. 15 km/hr

3. 35 km/hr ✓

4. 27 km/hr

5. None of these

$$\begin{array}{ccc} \underline{A} & \underline{B} & \underline{C} \\ x \times 5 & : (x+1000) \times 5 & : 8000 \times 12 \end{array}$$

$$\frac{5(x+1000)}{5x+96000} \times \frac{500}{3300}$$

$$33x + 33000 = 5x + 96000$$

$$\frac{28x}{4} = \frac{63000}{4}$$

$$7x = 15750$$

$$x = 2250$$

7. A, B, and C started a business. A invested Rs. x , B invested Rs. $(x+1000)$, and C invested Rs. 8000. Their investments were for 5 months, 5 months, and 12 months respectively. If the total profit at the end of the year was Rs. 3800 and the profit share of B was Rs. 500,

A, B और C ने एक बिज़नेस शुरू किया। A ने Rs. x , B ने Rs. $(x+1000)$ और C ने Rs. 8000 इन्वेस्ट किए। उनके इन्वेस्टमेंट का समय क्रमशः 5 महीने, 5 महीने और 12 महीने था। अगर साल के आखिर में कुल प्रॉफिट Rs. 3800 था और B का प्रॉफिट शेयर Rs. 500 था,

1. Rs. 2150
2. Rs. 2250
3. Rs. 2350
4. Rs. 2450
5. Rs. 2550

(x)

Days	Total number of passengers who travelled in trains A and B together	Out of the total number of passengers, the fraction of passengers who travelled by train A	B
Monday	165	7/11	60
Tuesday	135	2/5	81
Wednesday	180	8/15	84
Thursday	144	3/8	90

दिन	ट्रेनों A और B में मिलाकर यात्रा करने वाले यात्रियों की कुल संख्या	कुल यात्रियों की संख्या में से, ट्रेन A द्वारा यात्रा करने वाले यात्रियों का भिन्न
सोमवार	165	7/11
मंगलवार	135	2/5
बुधवार	180	8/15
गुरुवार	144	3/8

8. Directions: Study the following information carefully and answer the questions.

The given table DI shows the total number of passengers (male and female) who travelled in trains A and B, as well as the number of passengers who travelled in train A.

The number of female passengers who travelled in train B on Thursday is 25% more than the number of male passengers who travelled in the same train on the same day. Find the number of male passengers in train B on Thursday.

निर्देश: निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

दी गई तालिका DI ट्रेनों A और B में यात्रा करने वाले यात्रियों (पुरुष और महिला) की कुल संख्या के साथ-साथ ट्रेन A में यात्रा करने वाले यात्रियों की संख्या को दर्शाती है।

गुरुवार को ट्रेन B में यात्रा करने वाली महिला यात्रियों की संख्या उसी दिन उसी ट्रेन में यात्रा करने वाले पुरुष यात्रियों की संख्या से 25% अधिक है। गुरुवार को ट्रेन B में पुरुष यात्रियों की संख्या ज्ञात कीजिए।

1. 55

2. 40

3. 42

4. 35

5. 38

B
m - 60

C
 $60 \times \frac{8}{5} = 96$
 84
 96 : 84
 8 : 7

9. The number of passengers who travelled in train C on Monday is $\frac{8}{5}$ th of the number of passengers who travelled in train B on Monday. Find the ratio of the number of passengers who travelled in train C on Monday to the number of passengers who travelled in train B on Wednesday.

सोमवार को ट्रेन C में यात्रा करने वाले यात्रियों की संख्या, सोमवार को ट्रेन B में यात्रा करने वाले यात्रियों की संख्या का $\frac{8}{5}$ गुना है। सोमवार को ट्रेन C में यात्रा करने वाले यात्रियों की संख्या और बुधवार को ट्रेन B में यात्रा करने वाले यात्रियों की संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए।

1. 13:11

2. 16:7

3. 3:1

4. 21:8

5. 8:7

$$\begin{array}{r}
 60 \\
 81 \\
 84 \\
 90 \\
 \hline
 315
 \end{array}$$

10. Find the total number of passengers who travelled in train B on all the days together.
 उन सभी यात्रियों की कुल संख्या पता करें जिन्होंने ट्रेन B में सभी दिनों में यात्रा की।

1. 315
2. 330
3. 350
4. 320
5. 325

11. On which day was the percentage of passengers who travelled in Train A less than the percentage of passengers who travelled in Train B by the greatest margin?

1. Tuesday
2. Wednesday
3. Thursday
4. Monday
5. Both (1) and (3)

Thursday

प्रश्न 76. किस दिन ट्रेन A में यात्रा करने वाले यात्रियों का प्रतिशत, ट्रेन B में यात्रा करने वाले यात्रियों के प्रतिशत से सबसे ज़्यादा अंतर से कम था?

1. मंगलवार
2. बुधवार
3. गुरुवार
4. सोमवार
5. (1) और (3) दोनों

$$\begin{aligned}
 p &: q \\
 105 + 96 &: 81 + 90 \\
 201 &: 171 \\
 67 &: 57 \\
 \hline
 124
 \end{aligned}$$

12. Let $p: q$ be the simplest form of the ratio (Sum of Train A passengers on Monday + Wednesday): (Sum of Train B passengers on Tuesday + Thursday).

What is the value of $p + q$?

मान लीजिए कि $p: q$, (सोमवार + बुधवार को ट्रेन A के यात्रियों की कुल संख्या) : (मंगलवार + गुरुवार को ट्रेन B के यात्रियों की कुल संख्या) के अनुपात का सबसे सरल रूप है।

$p + q$ का मान क्या है?

1. 124
2. 130
3. 138
4. 144
5. None of these

13. The value of a laptop depreciates by 10% every year. The laptop is sold after 3 years at a discount of Rs. 270 on its price at that time. What is the total loss percent incurred after selling the laptop if it was purchased at Rs. 10,000?

लैपटॉप की कीमत हर साल 10% कम हो जाती है। 3 साल बाद, लैपटॉप को उस समय की कीमत पर ₹270 की छूट के साथ बेचा जाता है। अगर इसे ₹10,000 में खरीदा गया था, तो इसे बेचने पर कुल कितने प्रतिशत का नुकसान हुआ?

1. 30.7%
2. 31.3%
3. 28.5%
4. 32.1%
5. 29.8%

$$10000 \times \frac{9}{10} \times \frac{9}{10} \times \frac{9}{10} = 7290$$

$$\begin{array}{r} 270 \\ \hline 7020 \end{array}$$

$$\frac{2980}{10000} \times 100 = 29.8\%$$

14. 12 years ago, the sum of the ages of P, Q, and R together was 61 years. The ratio of the present age of P to Q is 2:3, and P is 8 years older than R. If the ratio of the present age of P to S is 5:7, then find the present age of S.

12 वर्ष पहले, P, Q और R की आयु का योग 61 वर्ष था। P और Q की वर्तमान आयु का अनुपात 2:3 है, और P, R से 8 वर्ष बड़ा है। यदि P और S की वर्तमान आयु का अनुपात 5:7 है, तो S की वर्तमान आयु ज्ञात कीजिए।

1. 42 years
2. 49 years
3. 56 years
4. 63 years
5. 70 years

$$\begin{array}{lcl}
 P & Q & R \Rightarrow 97 \\
 2x & 3x & 2x-8 \\
 36 & & 7x = 105 \\
 \times 6 & & x = 15 \\
 5 : 7 & & \times 6 \\
 42 & &
 \end{array}$$

61

15. A box contains 6 blue balls, y white balls, and $(y + 4)$ black balls. The probability of selecting a white ball at random is $1/4$. If two balls are drawn simultaneously, what is the probability that both balls are black?

एक बक्से में 6 नीली गेंदें, y सफेद गेंदें और $(y + 4)$ काली गेंदें हैं। यादृच्छिक रूप से (at random) एक सफेद गेंद चुनने की प्रायिकता $1/4$ है। यदि दो गेंदें एक साथ निकाली जाती हैं, तो दोनों गेंदों के काली होने की प्रायिकता क्या है?

1. $18/95$
2. $55/43$
3. $21/19$
4. $33/25$
5. $7/29$

Blue = 6

White = y

Black = $y + 4$

$$\frac{{}^y C_1}{{}^{2y+10} C_1} = \frac{1}{4}$$

$$\frac{y}{{}^{2y+10} C_1} = \frac{1}{4}$$

$$\frac{y}{{}^{20} C_2} = \frac{1}{4}$$

$$\frac{y}{\frac{20 \times 19}{2}} = \frac{1}{4}$$

$$\frac{y}{190} = \frac{1}{4}$$

$$4y = 190$$

$$y = 47.5$$

$$\frac{18}{95}$$

$$E \rightarrow \begin{array}{c} R \\ \hline 1 \end{array} : \begin{array}{c} P \\ \hline 2 \end{array} \quad \text{I.W} = \frac{20 \times 1}{8} = 12$$

$\frac{12}{2} = 6$

$\text{④} \rightarrow k$

22. Priya and Rahul started a project together, and after 'k' days, Priya left and Rahul finished the remaining project in 8 days. The time taken by Rahul and Priya alone to complete the whole project are in the ratio 2:1 respectively. If Rahul can complete the entire project in 20 days, then calculate the value of 'k'.

प्रिया और राहुल ने मिलकर एक प्रोजेक्ट शुरू किया, और 'k' दिनों के बाद प्रिया चली गई और राहुल ने बचा हुआ प्रोजेक्ट 8 दिनों में पूरा किया। राहुल और प्रिया द्वारा अकेले पूरे प्रोजेक्ट को पूरा करने में लगने वाले समय का अनुपात क्रमशः 2:1 है। यदि राहुल पूरे प्रोजेक्ट को 20 दिनों में पूरा कर सकता है, तो 'k' का मान ज्ञात कीजिए।

1. 3 days

3. 5 days

5. 7 days

~~2. 4 days~~

4. 6 days

$$l \times 3 = b \times 7$$

$$\frac{l}{b} = \frac{7x}{3x}$$

$$\frac{10 \times 4\sqrt{3}}{40\sqrt{3}}$$

$$\frac{112}{784}$$

$$7x \times 3x = 2352$$

$$x^2 = 112$$

$$x = \sqrt{112}$$

23. Three times the length of a rectangle is equal to seven times its breadth. The area of the rectangle is 2352 sq. cm. What is the area of a square whose perimeter is equal to that of the rectangle?

एक आयत की लंबाई का तीन गुना उसकी चौड़ाई से सात गुने के बराबर है। आयत का क्षेत्रफल 2352 वर्ग सेमी है। उस वर्ग का क्षेत्रफल क्या है जिसका परिमाण आयत के परिमाण के बराबर है?

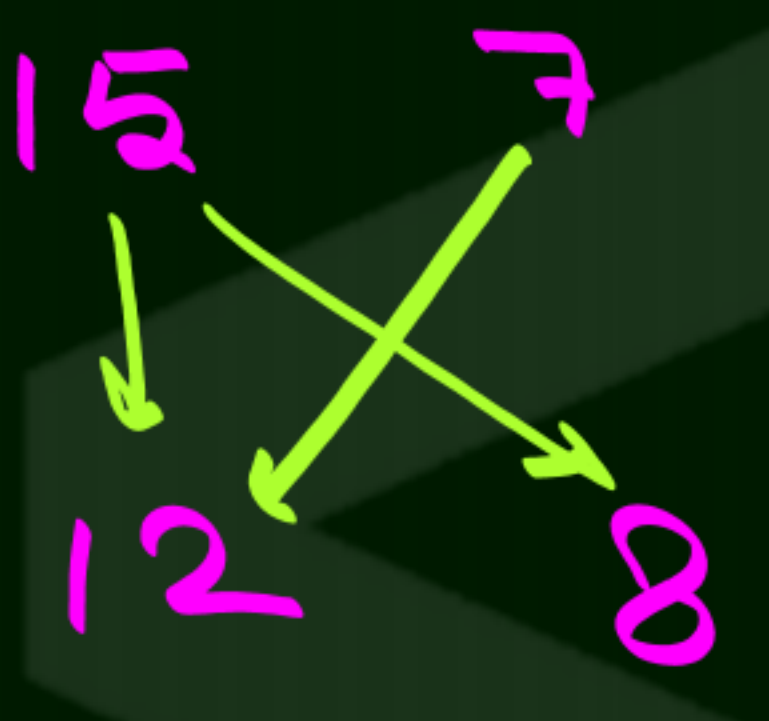
1. 2500 sq. cm
2. 3025 sq. cm
3. 2800 sq. cm
4. 3600 sq. cm
5. None of these

$$4 \text{ side} = 2(l+b)$$

$$1 \text{ side} = 2 \times 40\sqrt{3}$$

$$\text{side}^2 = \frac{20\sqrt{3}^2}{400 \times 7}$$

$$x = 15$$

$$y = 12$$


$$x > y$$

$$x > y$$

$$x < y$$

$$x < y$$

24. Direction: In the given question, two equations numbered I and II are given. Solve both equations and mark the appropriate answer.

निर्देश: दिए गए प्रश्न में, I और II नंबर वाले दो समीकरण दिए गए हैं। दोनों समीकरणों को हल कीजिए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

I. $x^2 - 22x + 105 = 0$

II. $y^2 - 20y + 96 = 0$

1. $x > y$

2. $x < y$

3. $x \leq y$

4. $x \geq y$

5. $x = y$ or Relation cannot be determined

25. **Direction:** In the given question, two equations numbered I and II are given. Solve both equations and mark the appropriate answer.

निर्देश: दिए गए प्रश्न में, I और II नंबर वाले दो समीकरण दिए गए हैं। दोनों समीकरणों को हल करें और सही उत्तर चुनें।

I. $4x^2 - 25 = 0$

II. $y^2 - 10y + 25 = 0$

1. $x \geq y$

2. $x \leq y$

3. $x < y$

4. $x = y$ or Relation cannot be determined

5. $x > y$

26. **Direction:** In the given question, two equations numbered I and II are given. Solve both equations and mark the appropriate answer.

निर्देश: दिए गए प्रश्न में, I और II नंबर वाले दो समीकरण दिए गए हैं। दोनों समीकरणों को हल कीजिए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

I. $x^2 - 11x + 24 = 0$

II. $y^2 + 6y - 135 = 0$

1. $x \geq y$

2. $x < y$

3. $x \leq y$

4. $x = y$ or Relation cannot be determined

5. $x > y$

27. **Direction:** In the given question, two equations numbered I and II are given. Solve both equations and mark the appropriate answer.

निर्देश: दिए गए प्रश्न में, I और II नंबर वाले दो समीकरण दिए गए हैं। दोनों समीकरणों को हल कीजिए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

I. $x^2 - 35x + 294 = 0$

II. $y^2 - 38y + 345 = 0$

1. $x > y$

2. $x \geq y$

3. $x < y$

4. $x \leq y$

5. $x = y$ or Relation cannot be determined

28. Direction: In the given question, two equations numbered I and II are given. Solve both equations and mark the appropriate answer.

निर्देश: दिए गए प्रश्न में, I और II नंबर वाले दो समीकरण दिए गए हैं। दोनों समीकरणों को हल कीजिए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

I. $12x^2 + 7x - 12 = 0$

II. $8y^2 - 18y + 9 = 0$

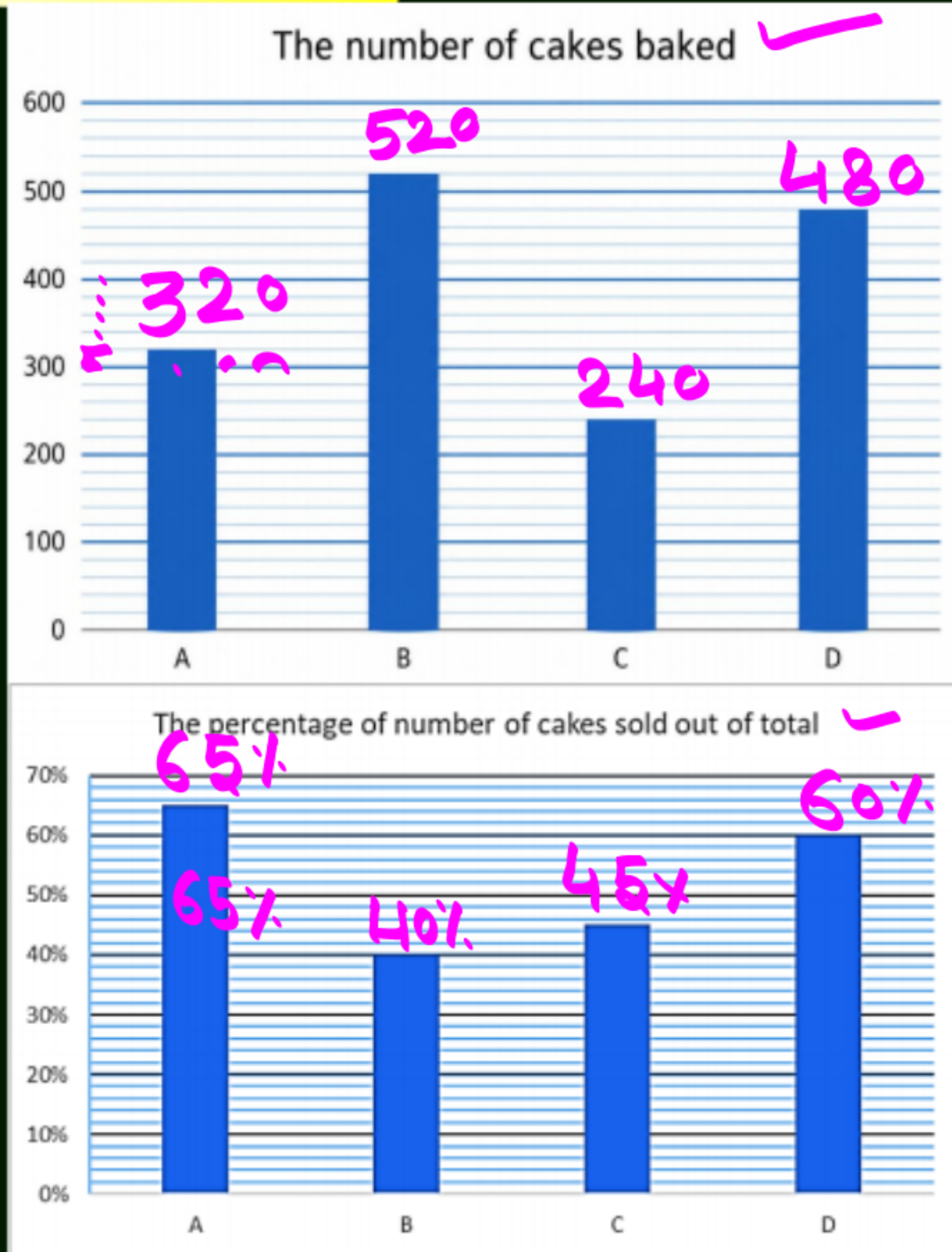
1. $x > y$

2. $x = y$ or Relation cannot be determined

3. $x < y$

4. $x \geq y$

5. $x \leq y$



29. **Directions:** Study the following information carefully and answer the questions.

The given bar charts show the number of cakes baked (sold + unsold) in four different bakeries, i.e., A, B, C, and D, and also show the number of cakes sold out of the total number of cakes baked. If the unsold cakes from Bakery C and Bakery D are equally distributed among Bakery A and Bakery B, then what will be the new total number of cakes with Bakery A (sold + unsold + received)?

निर्देश: नीचे दी गई जानकारी को ध्यान से पढ़ें और सवालों के जवाब दें।

दिए गए बार चार्ट चार अलग-अलग बेकरी (A, B, C और D) में बेक किए गए (बिके हुए + बिना बिके) केक की संख्या दिखाते हैं, और साथ ही बेक किए गए कुल केक में से बिके हुए केक की संख्या भी दिखाते हैं।

अगर बेकरी C और बेकरी D के बिना बिके केक को बेकरी A और बेकरी B में बराबर-बराबर बांटा जाए, तो बेकरी A के पास केक की नई कुल संख्या (बिके हुए + बिना बिके + मिले हुए) क्या होगी?

1. 412

2. 462

3. 472

4. 388

5. 482 ✓

30.

If the average number of cakes, cup cakes and brownies baked in bakery A is 320 and the ratio of the number of brownies baked in bakery A to that of cakes are 3:4, then find the difference between the number of cup cakes baked in bakery A and the number of cakes sold by bakery D?

यदि बेकरी A में बेक किए गए केक, कप केक और ब्राउनी की औसत संख्या 320 है तथा बेकरी A में बेक की गई ब्राउनी की संख्या का केक की संख्या से अनुपात 3:4 है, तो बेकरी A में बेक किए गए कप केक की संख्या और बेकरी D द्वारा बेचे गए केक की संख्या के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए?

1. 75

2. 84

3. 112

4. 96

5. 104

D $480 \times 6 = 288$

288

112

$$\begin{array}{l}
 A = 320 \times 3 = 960 \\
 \begin{array}{cc}
 \swarrow & \searrow \\
 C & B \\
 320 & 3 : 4 \\
 & 1 \times 80 \quad \downarrow \times 80 \\
 & 240 \quad 320 \\
 960 & \\
 540 & \\
 \hline
 480 & \rightarrow \text{Cup}
 \end{array}
 \end{array}$$

$$D = 480 \times \frac{96}{100} = 576$$

$$288 - 6 = 282$$

$$\begin{array}{r} 480 \times 66 \\ \hline 140 \\ \hline 288 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 141 \quad 147 \\ 282 : 294 \\ \hline 47 \quad 49 \end{array}$$

31. If the number of cakes baked in bakery D increased by 20% and the number of cakes sold in bakery D is 6 less, then find the ratio of the number of cakes sold that of unsold in bakery D, now?

यदि बेकरी D में बेक किए गए केक की संख्या में 20% की वृद्धि होती है और बेकरी D में बेचे गए केक की संख्या 6 कम है, तो अब बेकरी D में बेचे गए केक की संख्या का बिना बेचे गए केक की संख्या से अनुपात ज्ञात कीजिए?

1. 35:31

2. 52:57

3. 27:23

4. 47:49

5. 51:59

$$\begin{array}{r} 288 : 294 \\ \hline 144 : 147 \\ \hline 48 : 49 \end{array}$$

32. The difference between the number of cakes sold by bakeries A and C is how much percent of the number of cakes baked by bakery B?

बेकरियों A और C द्वारा बेचे गए केक की संख्या के बीच का अंतर बेकरी B द्वारा बेक किए गए केक की संख्या का कितना प्रतिशत है?

1. 68.63%

2. 19.23%

3. 46.56%

4. 36.5%

5. 17.35%

$$A = \frac{320 \times 13}{20} = 208$$

$$C = \frac{240 \times 9}{20} = 108$$

$$\frac{100}{520} \times 100 = \frac{250}{13}$$

H.W

33. If 50% of the unsold cakes in bakery D were donated to a charity and 25% of the sold cakes in bakery B were returned due to quality issues, what is the difference between the number of donated cakes from bakery D and the number of returned cakes from bakery B?

यदि बेकरी D में न बिके हुए केक का 50% एक चैरिटी को दान कर दिया गया और बेकरी B में बेचे गए केक का 25% गुणवत्ता समस्याओं के कारण वापस कर दिया गया, तो बेकरी D से दान किए गए केक की संख्या और बेकरी B से वापस किए गए केक की संख्या के बीच का अंतर कितना है?

- 1. 46
- 2. 28
- 3. 44
- 4. 32
- 5. 34

34. Two containers X and Y contain a mixture of milk and water. In container X, the ratio of milk to water is 5:2. In container Y, the ratio of milk to water is 3:4. The mixtures from X and Y are mixed together in the ratio 7:5 respectively to form a new mixture. How much milk is present in 84 liters of the new mixture?

दो बर्तनों X और Y में दूध और पानी का मिश्रण है। बर्तन X में दूध और पानी का अनुपात 5:2 है। बर्तन Y में दूध और पानी का अनुपात 3:4 है। X और Y के मिश्रणों को क्रमशः 7:5 के अनुपात में मिलाकर एक नया मिश्रण बनाया जाता है। नए मिश्रण के 84 लीटर में कितना दूध मौजूद है?

$$\begin{array}{rcl} \text{M} & & \text{W} \\ 5 \times 7 & : & 2 \times 7 = 7 \times 2 \\ 3 \times 5 & : & 4 \times 5 = 7 \times 5 \\ \hline (50) & : & 34 = (84) \end{array}$$

1. 49 litres
2. 50 litres
3. 60 litres
4. 35 litres
5. None of these

30/09/2022

$$45 \times 3 + 2 \times 15 = 165$$

$$3w = 135$$

$$\underline{w = 45}$$

35. The average weight of 12 bags of rice is 45 kg. When the weights of 3 bags of rice with weights $(w+5)$ kg, $(w-15)$ kg, and $(w+40)$ kg are added, the average weight is increased by 2 kg. Find the value of 'w'.

चावल के 12 बैगों का औसत वजन 45 किग्रा है। जब $(w+5)$ किग्रा, $(w-15)$ किग्रा और $(w+40)$ किग्रा वजन वाले चावल के 3 बैगों का वजन जोड़ा जाता है, तो औसत वजन में 2 किग्रा की वृद्धि हो जाती है। 'w' का मान ज्ञात कीजिए।

1. 30 kg
2. 35 kg
3. 40 kg
4. 45 kg
5. 50 kg

Dr

THANK YOU

30



Preparing Bharat, Empowering Futures

airGurukul Institute for Career Growth
www.airgurukul.com

Follow Us |       

Powered by **Prince Edutech Private Limited**

