



IBPS/ BANK 2023

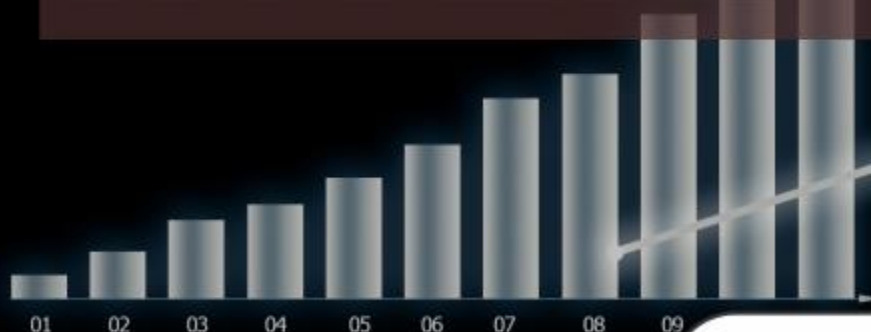
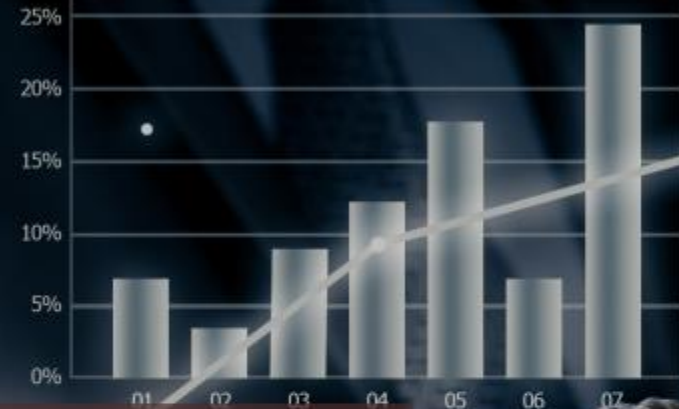


MATHS

DATA

8

INTERPRETATION



अच्छा तो **EXAM** में **DI** ऐसे की जाती है।




LIVE


11:30 AM

BY SHUBHAM MAHENDRAS


Real Champs-





 Jyoti 6 days ago
Superb session sir ❤️
👍 1 🗨️ Reply

 Aalap 6 days ago
Amazing session 🔥 Thank You sir 🙏


HW ANSWER:
(1) 44:31...
Read more
👍 2 🗨️ Reply
▼ 🚫 • 1 reply

 Abhishek Singh 6 days ago
Very nice Questions sir
G 😊😊😊😊
👍 1 🗨️ Reply

 Tanisha p 6 days ago
Amazing session sir 🙌🔥🔥 thank u so much sir 🙏 homework —44:31
44%

 Nitika Gupta 6 days ago
1. 44 : 31
2. 44%


👍 1 🗨️ Reply
▼ 🚫 • 1 reply

 Jagrati anand official 6 days ago
1. 44:31
2. 44%

👍 1 🗨️ Reply
▼ 🚫 • 1 reply

 Manojit 6 days ago
44:31
44%

👍 1 🗨️ Reply
▼ 🚫 • 1 reply

 Jyoti 6 days ago
Answer —44:31



Real Champs-



Riya Mandaokar 6 days ago

Thank you sir for the amazing session
Ans is 44:31

👍 1 🗨️ Reply

▼ 🚫 • 1 reply



Surbhi Sinha 6 days ago

Thank you sir 👍 dhamekdar session sir 👍 homework question answer 👍 44.31

👍 1 🗨️ Reply

▼ 🚫 • 1 reply

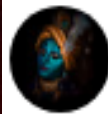


harsh sharma 6 days ago

Homework answer 44:31 thank you sir amazing sessions 👍 sir aap boat and stream Kara do please sir

👍 1 🗨️ Reply

▼ 🚫 • 1 reply



Sanchita Gupta 6 days ago

1. 44 : 31/ 2. 44%



Niharika Jha 6 days ago

Homework answers -
44 : 31 and 44%

Bohot acha tha sir DI aj ki 🎉

Direction: Read the information carefully and answer the given questions.

An organization has 5 different department viz. sales department, purchase department, production department, finance department, finance department and HR department. If total number of employees in the organization are 4100. 24 % of the total employees are working in sales department. $(2/5)$ th of the total number of employees are engaged in the finance department. 10 % of the total employees are in production department. Remaining employees are either engaged in HR or purchase department. The number of employees engaged in purchase department is 334 more than the number of employees working in HR department.

निर्देश: जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

एक संगठन में 5 अलग-अलग विभाग हैं जैसे। बिक्री विभाग, खरीद विभाग, उत्पादन विभाग, वित्त विभाग, वित्त विभाग और मानव संसाधन विभाग। यदि संगठन में कर्मचारियों की कुल संख्या 4100 है। कुल कर्मचारियों में से 24% बिक्री विभाग में कार्यरत हैं। वित्त विभाग में कर्मचारियों की कुल संख्या का $(2/5)$ वां हिस्सा कार्यरत है। कुल कर्मचारियों में से 10% उत्पादन विभाग में हैं। शेष कर्मचारी या तो एचआर या खरीद विभाग में कार्यरत हैं। क्रय विभाग में कार्यरत कर्मचारियों की संख्या मानव संसाधन विभाग में कार्यरत कर्मचारियों की संख्या से 334 अधिक है।



Direction: Read the information carefully and answer the given questions.

An organization has 5 different department viz. sales department, purchase department, production department, finance department, finance department and HR department. If total number of employees in the organization are 4100. 24 % of the total employees are working in sales department. $(\frac{2}{5})$ th of the total number of employees are engaged in the finance department. 10 % of the total employees are in production department. Remaining employees are either engaged in HR or purchase department. The number of employees engaged in purchase department is 334 more than the number of employees working in HR department.



Direction: Study the following information carefully and answer accordingly:

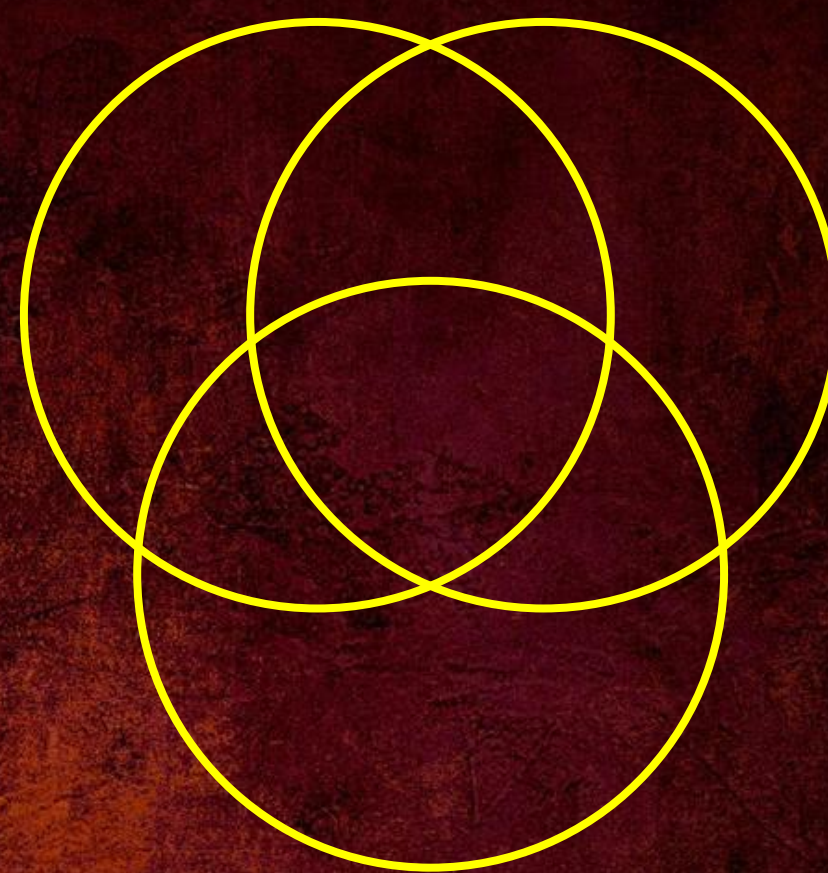
In a bank branch 300 employees working, and they speak three languages Hindi, Punjabi, English with fluency, 140 of employee speak fluently in Hindi, and 104 of them speak fluently in English, 126 of them speak fluently in Punjabi, 30 speak fluently in English and Punjabi both languages, which is 25% more than employees who fluent in both English and Hindi, 26 employees speak fluently both Punjabi and Hindi.

निर्देश: निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और तदनुसार उत्तर दें:

एक बैंक शाखा में 300 कर्मचारी कार्यरत हैं, और वे धाराप्रवाह हिंदी, पंजाबी, अंग्रेजी तीन भाषाओं में बोलते हैं, कर्मचारियों में से 140 धाराप्रवाह हिंदी बोलते हैं, और उनमें से 104 अंग्रेजी में धाराप्रवाह बोलते हैं, उनमें से 126 धाराप्रवाह पंजाबी बोलते हैं, 30 धाराप्रवाह बोलते हैं अंग्रेजी और पंजाबी दोनों भाषाएं, जो अंग्रेजी और हिंदी दोनों में धाराप्रवाह बोलने वाले कर्मचारियों की तुलना में 25% अधिक है, 26 कर्मचारी धाराप्रवाह पंजाबी और हिंदी दोनों बोलते हैं।



In a bank branch 300 employees working, and they speak three languages Hindi, Punjabi, English with fluency, 140 of employee speak fluently in Hindi, and 104 of them speak fluently in English, 126 of them speak fluently in Punjabi, 30 speak fluently in English and Punjabi both languages, which is 25% more than employees who fluent in both English and Hindi, 26 employees speak fluently both Punjabi and Hindi.





Direction: Read the following table carefully and answer the following question :

The following table represent the data of different category related to different exams.

निर्देश: निम्नलिखित तालिका को ध्यान से पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें:

निम्न तालिका विभिन्न परीक्षाओं से संबंधित विभिन्न श्रेणी के डेटा का प्रतिनिधित्व करती है।

Category /Exams	Applied for Mains exam	Selected in Mains exam /Applied for Advance exam	Selected in Advance exam
Male	55%	45%	60%
Female	45%	55%	40%
Total	375000	180000	100000



Find approximately, the number of boys selected in the Mains exam is how much percent less than the number of boys failed in Mains exam ?

लगभग ज्ञात कीजिये, मुख्य परीक्षा में चयनित लड़कों की संख्या, मुख्य परीक्षा में अनुत्तीर्ण लड़कों की संख्या से कितने प्रतिशत कम है?

Category /Exams	Applied for Mains exam	Selected in Mains exam /Applied for Advance exam	Selected in Advance exam
Male	55%	45%	60%
Female	45%	55%	40%
Total	375000	180000	100000



- a. 35%
- b. 28%
- c. 37%
- d. 31%
- e. 30%

Find the average number of girls students selected in Mains and Advance exams ?

मुख्य और अग्रिम परीक्षा में चयनित लड़कियों की औसत संख्या ज्ञात कीजिये?



Category /Exams	Applied for Mains exam	Selected in Mains exam /Applied for Advance exam	Selected in Advance exam
Male	55%	45%	60%
Female	45%	55%	40%
Total	375000	180000	100000



- a. 63600**
- b. 64400**
- c. 71300**
- d. 67000**
- e. 69500**



Find the difference between the number of boys and girls students who got selected in the Advance exam ?

अग्रिम परीक्षा में चयनित होने वाले लड़कों और लड़कियों के छात्रों की संख्या के बीच का अंतर ज्ञात कीजिये?

Category /Exams	Applied for Mains exam	Selected in Mains exam /Applied for Advance exam	Selected in Advance exam
Male	55%	45%	60%
Female	45%	55%	40%
Total	375000	180000	100000



- a. 15000**
- b. 18000**
- c. 20000**
- d. 25000**
- e. 30000**



Find the ratio between the number of girls students selected in Mains to number of girls students who rejected in Mains exam ?

मुख्य परीक्षा में चयनित छात्राओं की संख्या और मुख्य परीक्षा में अस्वीकृत छात्राओं की संख्या के बीच का अनुपात ज्ञात कीजिये?

Category /Exams	Applied for Mains exam	Selected in Mains exam /Applied for Advance exam	Selected in Advance exam
Male	55%	45%	60%
Female	45%	55%	40%
Total	375000	180000	100000



- a. 44 : 31
- b. 31 : 44
- c. 22 : 11
- d. 37 : 31
- e. 44 : 37



Find approximately, the total number of rejected students in the Advance exam is how much percent of the total number of students who applied for the Advance exam?

लगभग ज्ञात कीजिये, अग्रिम परीक्षा में अस्वीकृत छात्रों की कुल संख्या अग्रिम परीक्षा के लिए आवेदन करने वाले छात्रों की कुल संख्या का कितना प्रतिशत है?

Category /Exams	Applied for Mains exam	Selected in Mains exam /Applied for Advance exam	Selected in Advance exam
Male	55%	45%	60%
Female	45%	55%	40%
Total	375000	180000	100000



- a. 42%
- b. 40%
- c. 44%
- d. 48%
- e. 47%



A company has planned a trip. The company has 4200 employees. 72% of the employees registered for the trip. The ratio of male and female employees registered for the trip is 7:5. Out of them, 75% of the employees have chosen the company transport services for the trip and rest decided to use their own vehicle. On the trip day, 25% of those who have chosen for company transport, went on the trip by their own vehicles for some reasons. The ratio of male and female employees who came by their own transport is 5:4. Initially, the company had booked 57 buses with 40 seat capacity in each.

एक कंपनी ने घूमने का प्लान बनाया है। कंपनी में 4200 कर्मचारी हैं। 72% कर्मचारियों ने यात्रा के लिए पंजीकरण कराया। यात्रा के लिए पंजीकृत पुरुष और महिला कर्मचारियों का अनुपात 7:5 है। उनमें से 75% कर्मचारियों ने यात्रा के लिए कंपनी की परिवहन सेवाओं को चुना है और बाकी ने अपने वाहन का उपयोग करने का फैसला किया है। यात्रा के दिन, जिन लोगों ने कंपनी परिवहन के लिए चुना है उनमें से 25% किन्हीं कारणों से अपने स्वयं के वाहनों से यात्रा पर गए थे। अपने स्वयं के परिवहन से आए पुरुष और महिला कर्मचारियों का अनुपात 5:4 है। प्रारंभ में, कंपनी ने प्रत्येक में 40 सीट क्षमता वाली 57 बसें बुक की थीं।



A company has planned a trip. The company has 4200 employees. 72% of the employees registered for the trip. The ratio of male and female employees registered for the trip is 7: 5. Out of them, 75% of the employees have chosen the company transport services for the trip and rest decided to use their own vehicle. On the trip day, 25% of those who have chosen for company transport, went on the trip by their own vehicles for some reasons. The ratio of male and female employees who came by their own transport is 5: 4. Initially, the company had booked 57 buses with 40 seat capacity in each.

What is the number of female employees who registered for the trip?

यात्रा के लिए पंजीकृत महिला कर्मचारियों की संख्या क्या है?



- a. 1080**
- b. 1260**
- c. 1320**
- d. 1180**
- e. NOT**

Find the difference between the total number of male and female employees who came to the trip by their own transport?



अपने स्वयं के परिवहन से यात्रा पर आने वाले पुरुष और महिला कर्मचारियों की कुल संख्या के बीच का अंतर ज्ञात कीजिये?



- a. 155
- b. 135
- c. 147
- d. 138
- e. NOT

How many buses are actually used for the trip?

यात्रा के लिए वास्तव में कितनी बसों का उपयोग किया जाता है?



- a. 43
- b. 40
- c. 45
- d. 38
- e. 36



The number of employees who went to the trip by their own transport in spite of registering for the company transport is what percent of the number of employees who did not register for the trip?

कंपनी परिवहन के लिए पंजीकरण करने के बावजूद अपने स्वयं के परिवहन से यात्रा पर जाने वाले कर्मचारियों की संख्या, यात्रा के लिए पंजीकरण नहीं करने वाले कर्मचारियों की संख्या का कितना प्रतिशत है?



- a. 35.23%
- b. 50.67%
- c. 56.43%
- d. 48.21%
- e. NOT

Find the ratio of the number of female employees who registered for the trip and number of female employees who came to the trip by their own transport?



यात्रा के लिए पंजीकृत महिला कर्मचारियों की संख्या और अपने स्वयं के परिवहन से यात्रा पर आने वाली महिला कर्मचारियों की संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिये?



- a. 9 : 5
- b. 11 : 6
- c. 15 : 7
- d. 13 : 9
- e. NOT