







# SBI CLERK 2022



### MATHS

# MOCK TEST



09:00 AM

BY SUNIL MAHENDRAS







### **UPCOMING ONLINE BATCHES**

06 July 2022

05:30 PM to 07:30 PM BANK ONLINE LIVE CLASS

03:00 PM to 05:00 PM SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

06 July 2022

07:30 PM to 09:30 PM

**BANK ONLINE LIVE CLASS** 

**ENGLISH MEDIUM** 

**July 2022** 

13 July 2022

08:00 AM to 10:00 AM BANK ONLINE LIVE CLASS

07:30 PM to 09:30 PM SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

20 July 2022

01:00 PM to 03:00 PM BANK ONLINE LIVE CLASS

10:30 AM to 12:30 PM SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

27 July 2022

10:30 AM to 12:30 PM BANK ONLINE LIVE CLASS

08:00 AM to 10:00 AM SSC ONLINE LIVE CLASS

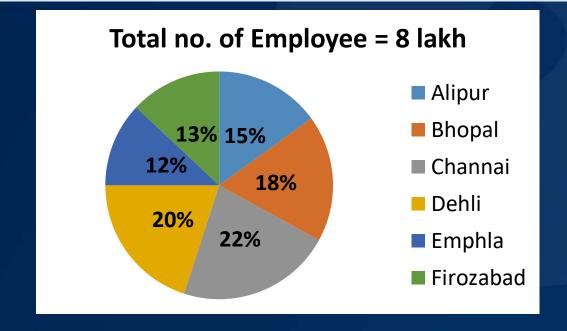
BILINGUAL





**Directions** (Q. 15-17):- Direction for Question Following pie chart shows the total number of employee in different cities in a TCS company and the table shows the

percentage of male employee among them प्रश्न के लिए निर्देश निम्नलिखित पाई चार्ट एक टीसीएस कंपनी में विभिन्न शहरों में कर्मचारियों की कुल संख्या को दर्शाता है और तालिका उनमें से पुरुष कर्मचारियों का प्रतिशत दर्शाती है



Cities	% of Male Employee
Alipur	56%
Bhopal	48%
Chennai	<b>52</b> %
Delhi	44%
Emphla	49%
Firozabad	51%





Q.16:- What is the ratio between the number of female employees working in Firozabad to the number of male employees working in Emphal.

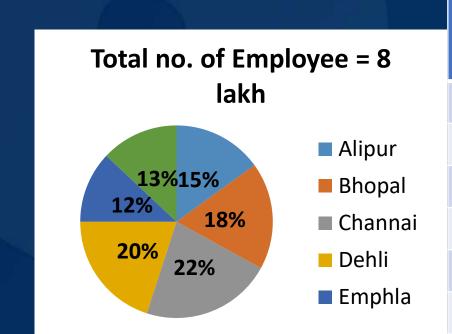
फ़िरोजाबाद में कार्यरतू महिला कर्मचारियों की संख्या का इम्फाल में कार्यरत पुरुष कर्मचारियों की संख्या से अनुपात कितना है?

(A)11: 13

(B)13:9

(C)9: 11

(D)7:12



Cities	% of Male Employee
Alipur	56%
Bhopal	48%
Chennai	52%
Delhi	44%
Emphla	49%
Firozabad	51%







Q.17: The total female employees of Alipur is what percentage of total female employees of Chennai?

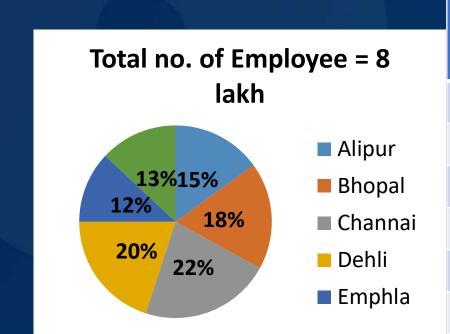
अलीपुर की कुल महिला कर्मचारी चेन्नई की कुल महिला कर्मचारियों का कितना प्रतिशत है?

(A)65.2%

(B)62.5%

(C) 56.5%

(D)48.5%



Cities	% of Male Employee
Alipur	56%
Bhopal	48%
Chennai	52%
Delhi	44%
Emphla	49%
Firozabad	51%





Q.18:-Find the total male employees of Chennai, Delhi and Emphal together?

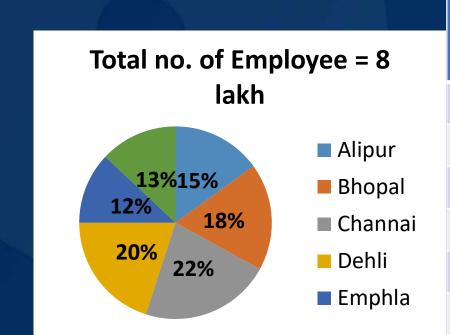
चेन्नई, दिल्ली और एम्फाल के कुल पुरुष कर्मचारियों को मिलाकर ज्ञात कीजिए?

(A)200960

**(B)205960** 

(C)208160

**(D)208960** 



Cities	% of Male Employee
Alipur	56%
Bhopal	48%
Chennai	52%
Delhi	44%
Emphla	49%
Firozabad	51%







Q.19:-Find the difference between the total female employees of Delhi to that of total male employees of Bhopal?

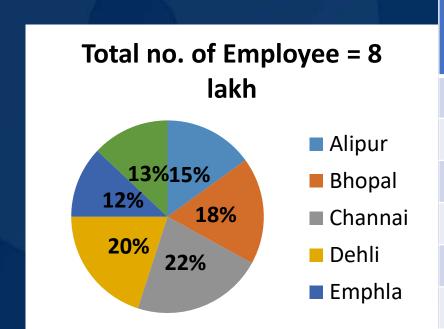
दिल्ली की कुल महिला कर्मचारियों और भोपाल के कुल पुरुष कर्मचारियों के बीच का अंतर ज्ञात काजिए?

(A)18560

**(B) 16420** 

(C) 20480

(D)17890



Cities	% of Male Employee
Alipur	56%
Bhopal	48%
Chennai	52%
Delhi	44%
Emphla	49%
Firozabad	51%





Q.20:-If the percentage of working males and nonworking females of Delhi is 72% and 34% respectively, then find the difference between the working males and working females in Delhi?

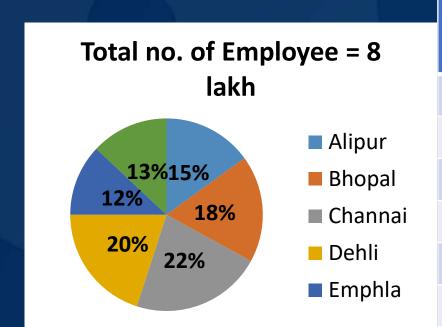
यदि दिल्ली में कामकाजी पुरुषों और गैर-कामकाजी महिलाओं का प्रतिशत क्रमशः 72% और 34% है, तो दिल्ली में कामकाजी पुरुषों और कामकाजी महिलाओं के बीच का अंतर ज्ञात

(A) 8448

**(B)8280** 

(C)8820

(D)8640



Cities	% of Male Employee
Alipur	56%
Bhopal	48%
Chennai	52%
Delhi	44%
Emphla	49%
Firozabad	51%





Q.21: The milk and water in two vessels A and B are in the ratio 4:5 and 3:2 respectively. In what ratio the liquids in both the vessels be mixed to obtain a new mixture in vessel C containing half milk and half water?

दों बर्तन A और B में दूध और पानी का अनुपात क्रमशः 4:5 और 3:2 है। आधा दूध और आधा पानी वाले बूर्तन C में एक नुया मिश्रण प्राप्त करने के लिए दोनों बर्तनों में तरल पदार्थ को किस

(A)9:5

(B)7:9

(C)5:6

(**D**)6:7





Q.22: Two person M and N invested in a business with 115000 and 75000 Rs. respectively. They agree that at the end of the year 24% of the profit should be divided equally among them and rest is divided between them according to their investment. If M got 4800 Rs more than N Then the total profit is. दो व्यक्ति M और N ने एक व्यवसाय में 115000 और 75000 रुपये के साथ निवेश किया। क्रमश। वे इस बात से सहमत हैं कि वर्ष के अंत में लाभ का 24% आपस में बराबर बाँट दिया जाना चाहिए और शेष को उनके निवेश के अनुसार आपस में बाँट दिया जाता है। यदि M को N से 4800 रुपये अधिक मिले तो कुल लाभ है।

(A)39000

**(B)30000** 

(C)33000

(D)36000





Q.23: Discount given by a merchant on the marked price of goods is 25% more than the profit% earned on it. If discount is reduced by 20% profit is increased by 40% and becomes 28%. Find the actual cost price of the goods if the marked price is Rs 320. एक व्यापारी द्वारा माल के अंकित मूल्य पर दी गई छूट उस पर अर्जित लाभ% से 25% अधिक है। यद्भि छूट में 20% की क्मी की जाती है तो लाभ 40% बढ़ जाता है और 28% हो जाता है। यदि

(A) 200

(B)220

(C)260

**(D) 280** 





Q.24: Mohan said to his brother when I was of your age, you were 1/6 th of my present age. If sum of present ages of Mohan and his brother is 38 years, then what is age of Mohan

मोहन ने अपने भाई से कहा जब मैं तुम्हारी उम्र का था, तुम मेरी वर्तमान उम्र के 1/6 वें थे। यदि मोहन और उसके भाई की वर्तमान आयु का योग 38 वर्ष है, तो मोहन की आयु क्या है?

(A)28

(B)36

(C)24

 $(\mathbf{D})22$ 





Q.25: Ram and Rajan complete a project in 3 days. Mohan and Rohan complete the same project in 3 days. Rajan is 50% more efficient than Mohan and Rohan completes the project in 6 days. What is the ratio of time taken by Ram and Rohan together to the time taken by Mohan and Rajan together? राम और राजन एक प्रोजेक्ट की 3 दिनों में पूरा करते हैं। मोहन और रोहन उसी प्रोजेक्ट को 3 दिनों में पूरा करते हैं। राजन, मोहन से 50% अधिक कुशल है और रोहन 6 दिनों में परियोजना को पूरा करता है। राम और रोहन द्वारा एकसाथ लिए गए समय का मोहन और राजन द्वारा एकसाथ लिए गए समय से अनुपात कितना है?

(A)3:5

(B)5:3

(C)3:4

(**D**)4:5





## THANKS