



 Mahendra's

FOR MORE DISCOUNT VISIT [www.mahendras.org](http://www.mahendras.org) & USE PROMO CODE : E04613

 Mahendra's



# IBPS PO PRE 2021

## MATHS

# मेराथान

03 घंटे लगातार

•Live

08:00 AM

28 Nov



Class Time :- 9:00 AM

# UPCOMING ONLINE BATCHES

## December 2021

01 Dec 2021

08:00 AM to 10:00 AM

LIVE PREMIUM GREEN CARD  
(BANK-PO & CLERK)

05:30 PM to 07:30 PM

LIVE PREMIUM GREEN CARD  
(BANK-PO & CLERK)

01:00 PM to 03:00 PM

LIVE PREMIUM SILVER CARD  
(SSC CGL & CHSL)

BILINGUAL

08 Dec 2021

10:30 AM to 12:30 PM

LIVE PREMIUM GREEN CARD  
(BANK-PO & CLERK)

03:00 PM to 05:00 PM

LIVE PREMIUM GREEN CARD  
(BANK-PO & CLERK)

08:00 AM to 10:00 AM

LIVE PREMIUM SILVER CARD  
(SSC CGL & CHSL)

BILINGUAL

15 Dec 2021

01:00 PM to 03:00 PM

LIVE PREMIUM  
GREEN CARD  
(BANK-PO & CLERK)

10:30 AM to 12:30 PM

LIVE PREMIUM  
SILVER CARD  
(SSC CGL & CHSL)

BILINGUAL

22 Dec 2021

08:00 AM to 10:00 AM

LIVE PREMIUM  
GREEN CARD  
(BANK-PO & CLERK)

07:30 PM to 09:30 PM

LIVE PREMIUM  
SILVER CARD  
(SSC CGL & CHSL)

BILINGUAL

29 Dec 2021

10:30 AM to 12:30 PM

LIVE PREMIUM GREEN CARD  
(BANK-PO & CLERK)

07:30 PM to 09:30 PM

LIVE PREMIUM GREEN CARD  
(BANK-PO & CLERK)

03:00 PM to 05:00 PM

LIVE PREMIUM SILVER CARD  
(SSC CGL & CHSL)

BILINGUAL



 Mahendra's

FOR MORE DISCOUNT VISIT [www.mahendras.org](http://www.mahendras.org) & USE PROMO CODE : E04613

 Mahendra's



# IBPS PO PRE 2021

## Top 10 Most Expected Paper

# FINAL RACE

# MATHS



 LIVE

**DAY-1**

**09:00 AM**

Class Time :- 9:00 AM

A collection of light yellow icons representing various educational and professional concepts: a teacher at a whiteboard, a laptop, a calculator, a clock, a hand writing on a document, a stack of books, a smartphone, a PDF document with a download arrow, and a group of three people.

# *IBPS PO PRE*

# IBPS PO Exam Pattern

## IBPS PO Preliminary Exam Pattern

The IBPS PO preliminary examination has a total duration of 1 hour and **20 min for each sections**, which will be conducted in online mode. It consists of 3 sections with a total of 100 questions and maximum score of 100 marks. There is negative marking in IBPS PO pre exam and 0.25 marks are deducted for each wrong answer. Candidates must clear the cut-off in all 3 sections to qualify for the IBPS PO Main exam. The section-wise details are given below

S. No.	Section	Question	Marks	Duration
1.	Reasoning	35	35	20 min
2.	Numerical Ability	35	35	20 min
3.	English Language	30	30	20 min
	<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	

## IBPS PO mains Exam Pattern

The IBPS PO Main exam is also conducted online, it has 5(4+1) sections with a total score of 200+25 marks and total duration of 180+30 minutes. **IBPS will be conducting a descriptive paper in its mains exam** for selection of candidates to the post of Probationary officer. The sections must be attempted in the same order and the allotted time as mandated at the time of the exam. A candidate has to clear both preliminary and mains examination to be eligible for the interview process

S.No.	Section	Question	Marks	Duration
1	Reasoning & Computer	45	60	60min
2	General and banking Awareness	40	40	35min
3	Data analysis	35	60	45min
4	English Language	35	40	40min
	<b>Total</b>	<b>155</b>	<b>200</b>	<b>3 hours</b>
5	English Language (Letter Writing & Essay)	2	25	30 min

# IBPS PO Shift wise Exam Analysis

Topics	Shift 1	Shift 2	Shift 3	Shift 4
<b>DATA INTERPRETATION</b>	<b>13</b> (LINE, TABLE & CASELET (5+5+3))	<b>15</b> (LINE, TABLE & CASELET (6+4+5))	<b>15</b> (LINE, TABLE & CASELET (5+5+5))	<b>15</b> (LINE, TABLE & CASELET (5+5+5))
<b>NUMBER SERIES</b>	<b>0</b>	<b>5(missing)</b>	<b>5(wrong)</b>	<b>4</b>
<b>SIMPLIFICATION(APPROX)</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
<b>INEQUALITY(Equation based)</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>LANGUAGE PROBLEMS</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>15</b>
<b>GOOD ATTEMPTS</b>	<b>22-25</b>	<b>24-27</b>	<b>25-28</b>	<b>24-27</b>

A collection of faint, light-colored icons related to education and technology, including a teacher at a whiteboard, a laptop, a calculator, a clock, a hand holding a pen, a stack of books, a smartphone, and a PDF document with a download arrow.

# ***NUMBER SERIES***

***(MISSING NUMBER)***



**Q.1:-** 9.8, ? , 8.9, 11.6 8 12.5

(A) 10.7

(B) 11.7

(C) 10.5

(D) 10.9

(E) 11.3



0:30

**Q.2:-** 400, 274, 209, 181, 172, ?

(A) 169

(B) 173

(C) 168

(D) 171

(E) 170

0:30

**Q.3:-** 1, 1, ?, 15, 105, 945

- (A) 2      (B) 3      (C) 4      (D) 1.5      (E) 2.5

 0:30

**Q.4:-** 12, ?, 6, 9, 18, 45

(A) 15      (B) 8      (C) 6      (D) 12      (E) 4

0:30

**Q.5:-** 34, 18, 10, 6, ? 3

(A) 9

(B) 4

(C) 3

(D) 2

(E) 6

0:30



# INEQUALITY

**Directions:-In the following two equations questions numbered (1) and (2) are given. You have to solve both equations and Give answer**

**(a) If  $x > y$**

**(b) If  $x \geq y$**

**(c) If  $y > x$**

**(d) If  $y \geq x$**

**(e) If  $x = y$  or no relation can be established**

**Q.1:-**

$$(1)x^2 - 8x + 15 = 0$$

$$(2)2y^2 - 7y + 5 = 0$$

0:30



**Q.2:-**

$$(1) 2x^2 + x - 28 = 0$$

$$(2) 2y^2 - 23y + 56 = 0$$

0:30

**Q.3:-**

$$(1) 2x^2 - 7x - 60 = 0$$

$$(2) 3y^2 + 13y + 4 = 0$$

 0:30

**Q.4:-**

$$(1)x^2 - 17x - 84 = 0$$

$$(2)y^2 + 4y - 117 = 0$$

0:30

**Q.5:-**

$$(1)x^2 = 9^2$$

$$(2)(y-8)^2 = 9$$

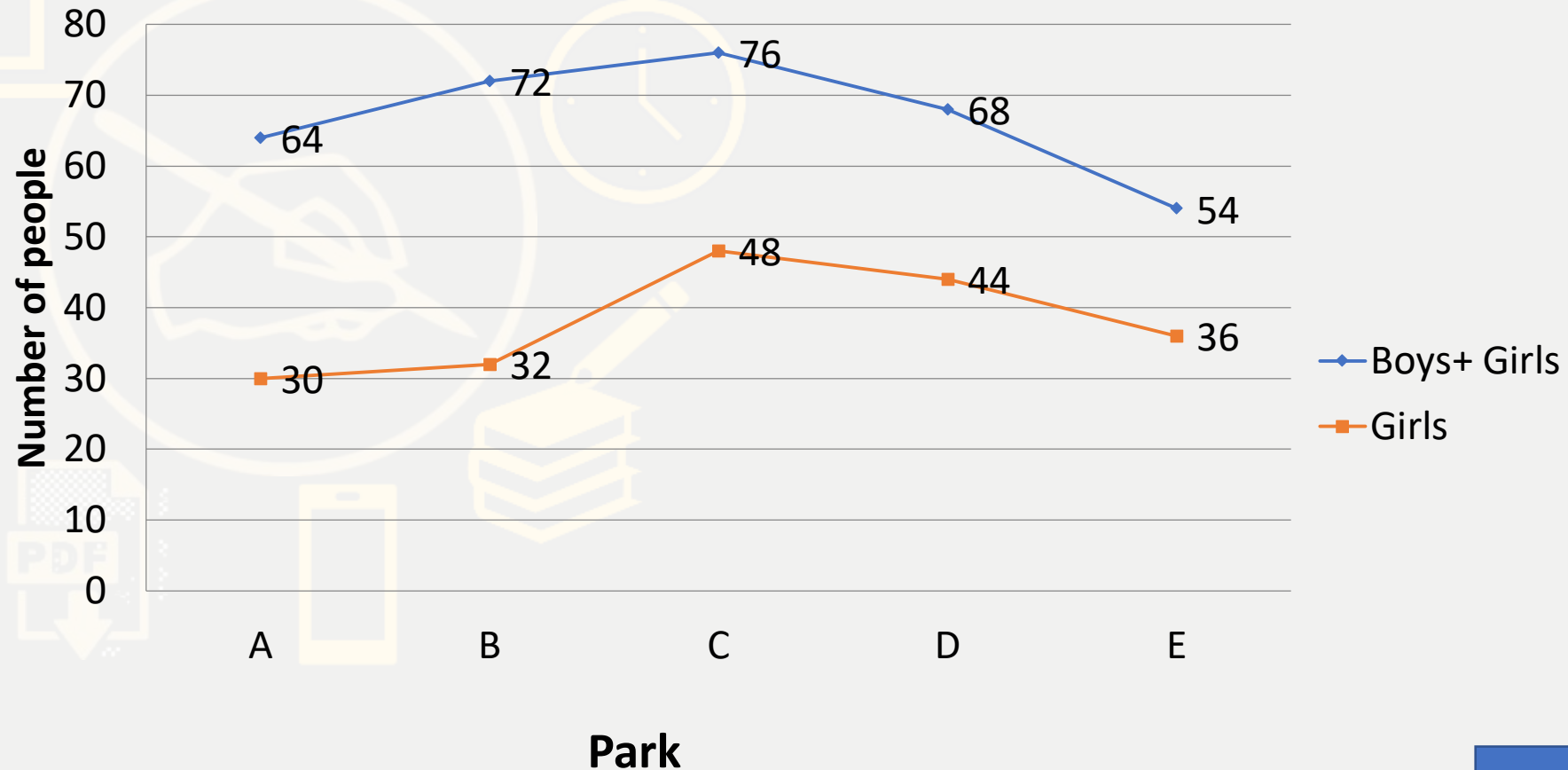
0:30

A collection of light yellow icons representing various educational and technological concepts: a teacher pointing at a whiteboard, a laptop, a calculator with mathematical symbols (+, -, x, ÷), a clock, a hand holding a pen over a document, a stack of books, a PDF file icon with a download arrow, and a smartphone.

# ***DATA INTERPRETATION***

## Study the Following Graph carefully and give the answers

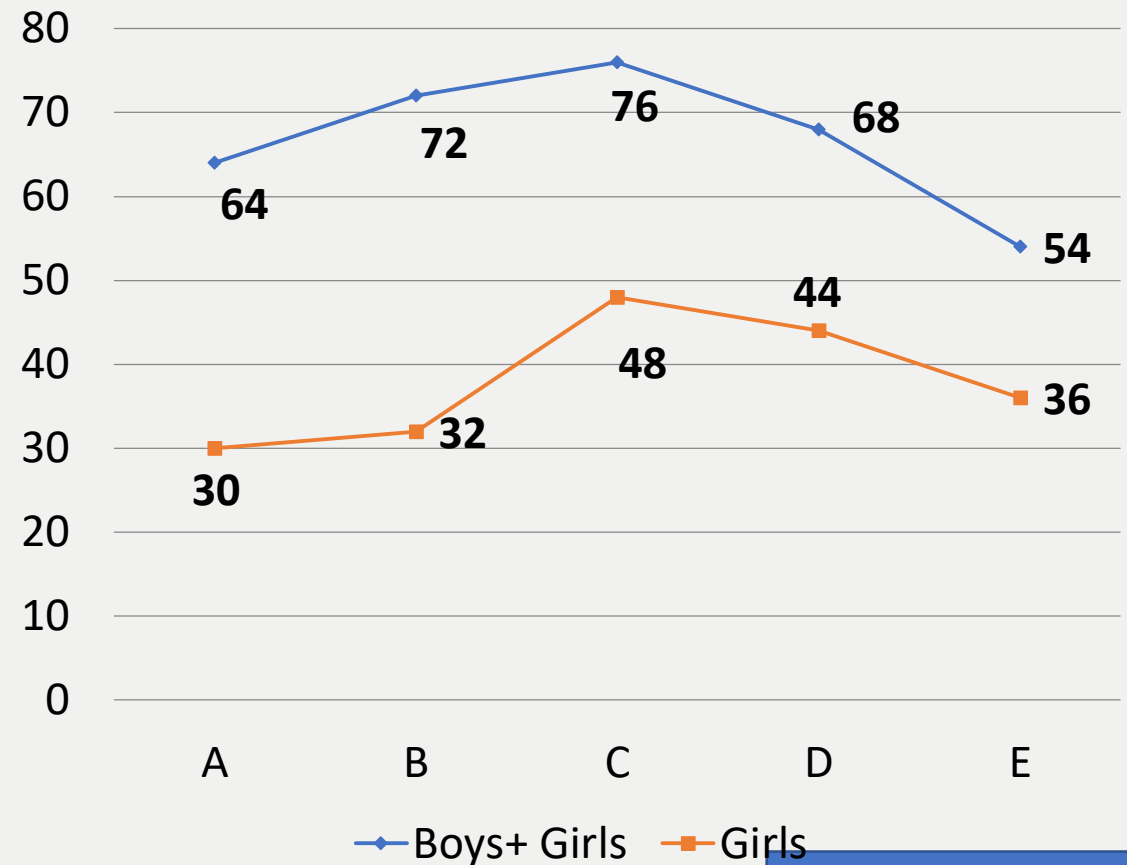
The Line graph shows the number of people (Boys + girls) visited five (A, B, C, D & E) different parks and the number of girls visited out of total people visited these five parks. Read the data carefully and answer the questions.



**Q.1:- Find the total number of boys visited in park A,B & C together ?**

**प्र.1:- पार्क A, B और C में आए लड़कों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए?**

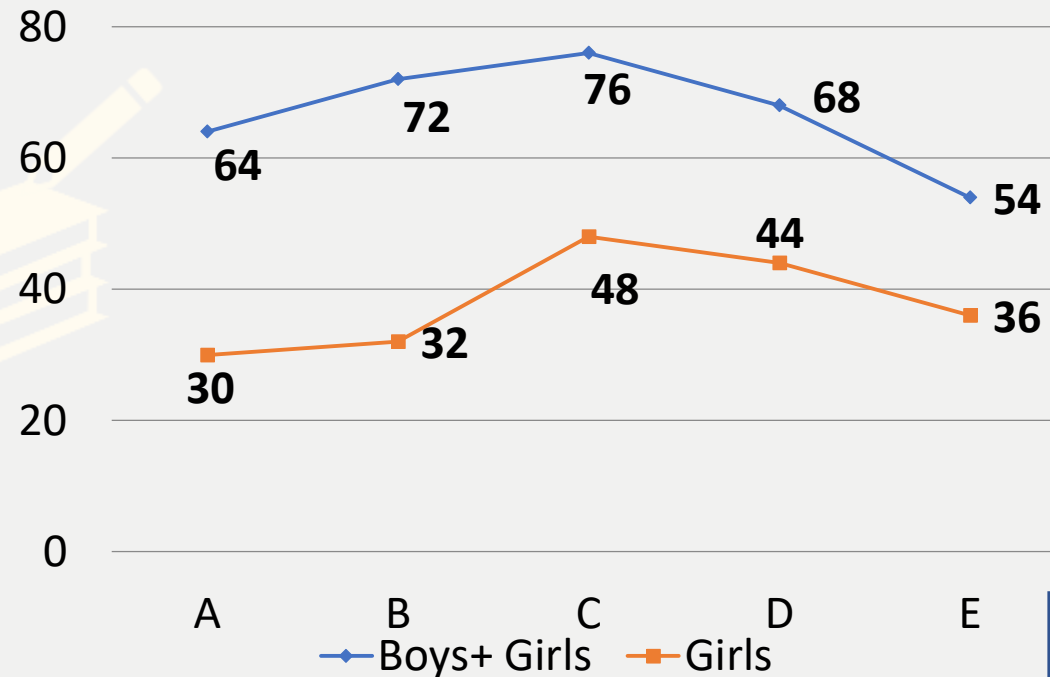
- (A) 104      (B) 102      (C) 106      (D) 108      (E) 96



**Q.2:-** If the total number of people visited in park F are 18 more than total number of people visited in park C and D together and out of total people visited in park F,  $\frac{4}{9}$ <sup>th</sup> are girls, then find number of boys visited in park F?

**प्र.2:-** यदि पार्क F में जाने वाले लोगों की कुल संख्या पार्क C और D में गए लोगों की कुल संख्या से 18 से अधिक है और पार्क F में आए कुल लोगों में से  $\frac{4}{9}$  वीं लड़कियां हैं, तो पार्क F में आए लड़कों की संख्या का पता लगाएं?

- (A) 90                      (B) 92                      (C) 96                      (D) 84                      (E) 102





**Q.3:-** What percent of girls visited in park A with respect to the total number of people (Boys + Girls) visited that park (approximately)?

**प्र.3:-** पार्क A में आने वाली लड़किया इसी पार्क में आने वाले कुल व्यक्तियों (लड़के+लड़किया) का लगभग कितना प्रतिशत है ?

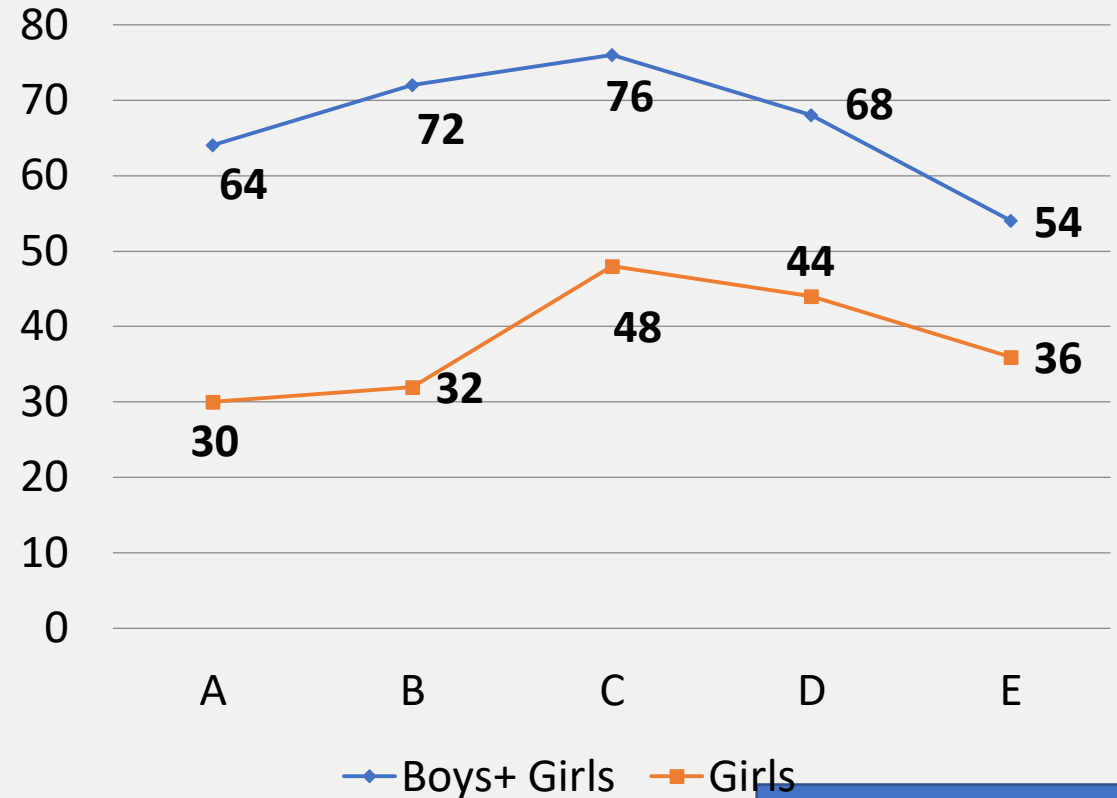
(A) 41 %

(B) 43%

(C) 47%

(D) 49%

(E) 51%



**Q.4:-** If park E charge Rs. 24 for each people (Boys + Girls) who visited the park, then find the total revenue get by park E?

**प्र.4:-** यदि पार्क E में आने वाले प्रत्येक व्यक्ति (लड़के+लड़कियों) के लिए मूल्य 24 रुपये है, तो पार्क E द्वारा प्राप्त कुल राजस्व का पता लगाएं?

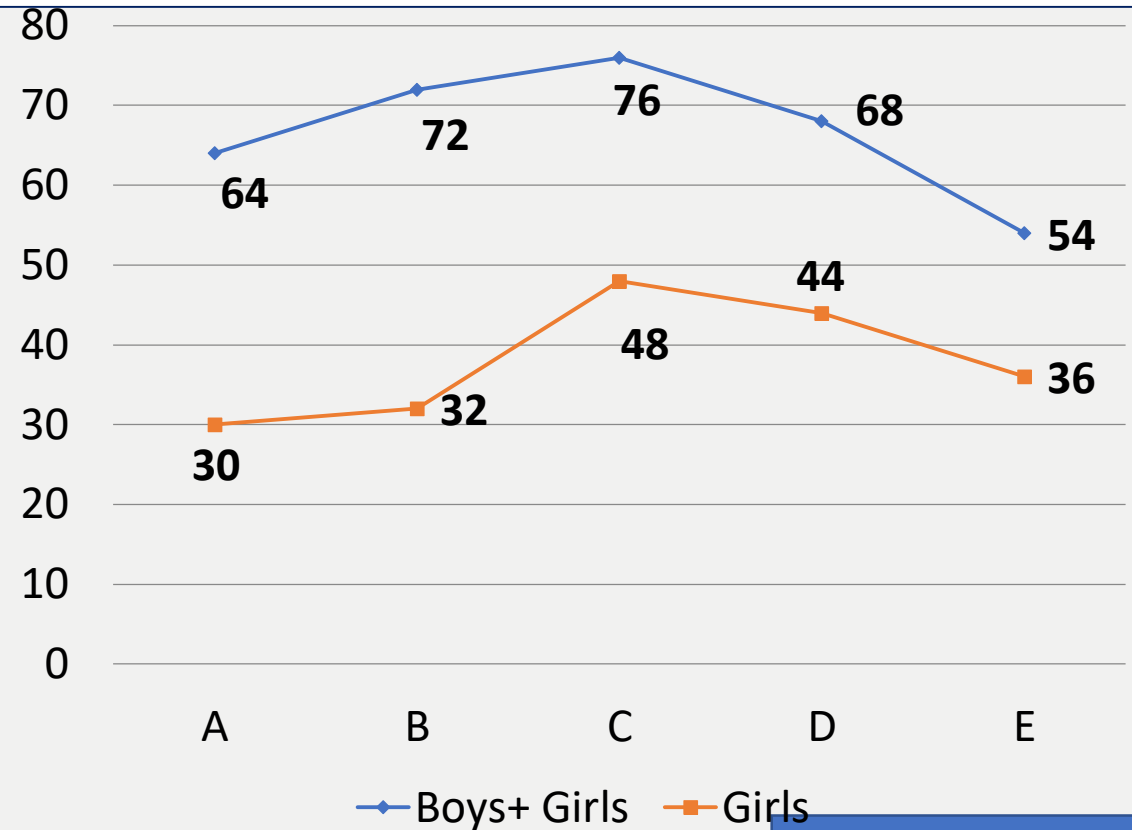
(A) 1166 Rs

(B) 1296 Rs

(C) 1248 Rs

(D) 1268 Rs

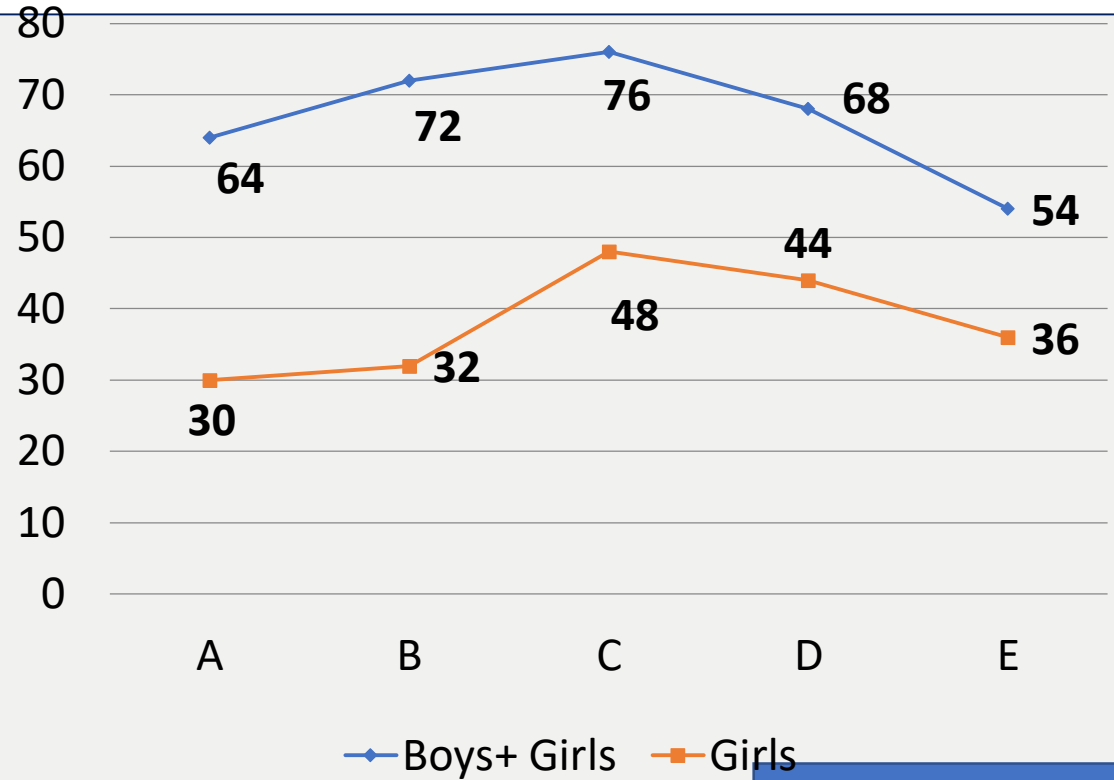
(E) 1284 Rs



**Q.5:-** Total people (Boys + Girls) who visited park B is what percent more than total people (Boys + Girls) who visited park E (Approximate)?

**प्र.5:-** कुल लोग (लड़के+लड़की ) जिन्होंने पार्क B का दौरा किया है, वे कुल लोग (लड़के+लड़की) जो पार्क E का दौरा करते हैं, से कितने प्रतिशत(अनुमानित) अधिक है?

- (A) 25 %                      (B) 39 %                      (C) 43 %                      (D) 33 %                      (E) 66 %



## Study the table below and answer the given question.

Given below table shows total three types of items (A, B & C) sold by a store on five days of a week. Table also shows total type A items sold by store and percentage of items B and items C sold by store. Read the data carefully and answer following questions:

DAYS	Items A	% of Items B	% of Items C
MONDAY	240	32%	20%
TUESDAY	320	48%	12%
WEDNESDAY	420	45%	20%
THURSDAY	360	56%	20%
FRIDAY	340	22%	10%

**Q.1:-** Total items B sold by store on Monday & Friday together are what percent less than total items C sold by store on Wednesday & Thursday together?

**प्र.1:-** सोमवार और शुक्रवार को स्टोर द्वारा बेची गई वस्तु B कुल संख्या, बुधवार और गुरुवार को स्टोर द्वारा बेची गई वस्तु C कुल संख्या की तुलना में कितने प्रतिशत कम हैं?

(A) 60%

(B) 50 %

(C) 20%

(D) 30 %

(E) 10 %

DAYS	Items A	% of Items B	% of Items C
MONDAY	240	32%	20%
TUSEDAY	320	48%	12%
WEDNESDAY	420	45%	20%
THURSDAY	360	56%	20%
FRIDAY	340	22%	10%

**Q.2:- Find the difference between average number of items B sold by store on Tuesday & Thursday and average number of items A sold by store on Thursday & Friday?**

**प्र.2:- मंगलवार और गुरुवार को स्टोर द्वारा बेचे गए वस्तु B की औसत संख्या और गुरुवार और शुक्रवार को स्टोर द्वारा बेची गई वस्तु A की औसत संख्या के बीच अंतर ज्ञात करें?**

- (A) 260                      (B) 264                      (C) 262                      (D) 272                      (E) 268

DAYS	Items A	% of Items B	% of Items C
MONDAY	240	32%	20%
TUSEDAY	320	48%	12%
WEDNESDAY	420	45%	20%
THURSDAY	360	56%	20%
FRIDAY	340	22%	10%

**Q.3:-** If total items B sold by store on Sunday is 25% more than that sold on Thursday and total items C sold on Sunday is 300% more than that sold on Friday, then find total number of items B & items C sold by store on Sunday?

**प्र.3:-** यदि रविवार को स्टोर द्वारा बेची गई कुल वस्तु B गुरुवार को बेची गई तुलना में 25% अधिक है और रविवार को बेची गई कुल वस्तु C शुक्रवार को बेची गई तुलना में 300% अधिक हैं, तो रविवार को बेची गई वस्तु B तथा C की कुल संख्या का पता लगाएं?

(A) 1250

(B) 1150

(C) 1050

(D) 950

(E) 1350

DAYS	Items A	% of Items B	% of Items C
MONDAY	240	32%	20%
TUSEDAY	320	48%	12%
WEDNESDAY	420	45%	20%
THURSDAY	360	56%	20%
FRIDAY	340	22%	10%

**Q.4:-** Total items C sold by store on Wednesday is what percent more than total items C sold by store on Monday and Tuesday together?

**प्र.4:-** बुधवार को स्टोर द्वारा बेची गई कुल वस्तु C, सोमवार और मंगलवार को स्टोर द्वारा बेची गई कुल वस्तु C की तुलना में प्रतिशत अधिक है?

- (A) 26    (B) 24    (C) 22    (D) 21    (E) None of these

DAYS	Items A	% of Items B	% of Items B
MONDAY	240	32%	20%
TUSEDAY	320	48%	12%
WEDNESDAY	420	45%	20%
THURSDAY	360	56%	20%
FRIDAY	340	22%	10%



**Q.5:- Find the ratio between total items sold by store on Monday to total items sold by store on Thursday?**

**प्र.5:- सोमवार को स्टोर द्वारा बेची गई कुल वस्तुओं तथा गुरुवार को स्टोर द्वारा बेची गई कुल वस्तुओं के बीच का अनुपात ज्ञात करो?**

(A) 1:5

(B) 1:3

(C) 1:7

(D) 1:4

(E) 1:2

DAYS	Items A	% of Items B	% of Items B
MONDAY	240	32%	20%
TUSEDAY	320	48%	12%
WEDNESDAY	420	45%	20%
THURSDAY	360	56%	20%
FRIDAY	340	22%	10%

**Given data shows total male and female employee in three companies in a seminar. Read data carefully and answer the questions: -**

In annual seminar of three companies, A, B and C. some male and female employees represent their companies. Average number of female employees who represent A and B is 420. Total male employee in A and B is 1620. Number of female employees is  $\frac{2}{3}^{\text{rd}}$  and  $\frac{2}{5}^{\text{th}}$  of male employee in A and B respectively. Total female employee who represent C are 25% more than total female employee who represent A and total male employee who represent C are  $33 \frac{1}{3}\%$  more than total female employee who represent B.

A, B और C तीन कंपनियों के वार्षिक सेमिनार में कुछ पुरुष और महिला कर्मचारी अपनी कंपनियों का प्रतिनिधित्व करते हैं। A और B का प्रतिनिधित्व करने वाली महिला कर्मचारियों की औसत संख्या 420 है। A और B में कुल पुरुष कर्मचारी 1620 है। महिला कर्मचारियों की संख्या क्रमशः A और B में पुरुष कर्मचारी की संख्या का  $\frac{2}{3}$  और  $\frac{2}{5}$  हिस्सा है। कुल महिला कर्मचारी जो C का प्रतिनिधित्व करती हैं, A का प्रतिनिधित्व करने वाली कुल महिला कर्मचारी की तुलना में 25% अधिक हैं और C का प्रतिनिधित्व करने वाले कुल पुरुष कर्मचारी B का प्रतिनिधित्व करने वाले कुल महिला कर्मचारी से  $33 \frac{1}{3}\%$  अधिक हैं।

In annual seminar of three companies, A, B and C some male and female employees represent their companies. Average number of female employees who represent A and B is 420. Total male employee in A and B is 1620. Number of female employees is  $\frac{2}{3}$ <sup>rd</sup> and  $\frac{2}{5}$ <sup>th</sup> of male employee in A and B respectively. Total female employee who represent C are 25% more than total female employee who represent A and total male employee who represent C are  $33\frac{1}{3}$ % more than total female employee who represent B.



**Q.1:-** Total employees who represent A is what percent more than total male employee who represent B?

**प्र.1:-** कुल कर्मचारी जो A का प्रतिनिधित्व करते हैं, B का प्रतिनिधित्व करने वाले कुल पुरुष कर्मचारी से कितने प्रतिशत अधिक है?

- (A)  $33 \frac{1}{3} \%$       (B)  $30 \frac{1}{3} \%$       (C)  $27 \frac{1}{3} \%$       (D)  $29 \frac{1}{9} \%$       (E)  $39 \frac{1}{3} \%$

**Q.2:-25% of total female employee and 20% of total male employee who represent B & C together have MBA degree, then find total employee who do not have MBA degree?**

**प्र.2:- कुल महिला कर्मचारी का 25% और B & C का प्रतिनिधित्व करने वाले कुल पुरुष कर्मचारी का 20% के पास MBA की डिग्री है, तो ऐसे कुल कर्मचारी है जिनके पास MBA की डिग्री नहीं हैं?**

- (A) 1624      (B) 1424      (C) 1824      (D) 1648      (E) 1244

**Q.3:-** Find the ratio between total male employee who represent B & C together to total female employee who represent A & C together?

**प्र.3:-** B & C का प्रतिनिधित्व करने वाले कुल पुरुष कर्मचारी और A & C का प्रतिनिधित्व करने वाली कुल महिला कर्मचारी के बीच अनुपात ज्ञात कीजिए?

(A) 23:13

(B) 23:14

(C) 23:18

(D) 23:12

(E) 23:20

**Q.4:-** Find difference between Total male employees who represent C and total female employee who represent B?

**प्र.4:-** C का प्रतिनिधित्व करने वाले कुल पुरुष कर्मचारियों और B का प्रतिनिधित्व करने वाली कुल महिला कर्मचारी के बीच अंतर ज्ञात कीजिए?

- (A) 120      (B) 140      (C) 100      (D) 160      (E) 180

**Q.5:- Find average number female in B & C?**

**प्र.5:- B और C की महिलाओ का औसत ज्ञात करो?**

(A) 480

(B) 420

(C) 520

(D) 540

(E) 600





**Directions (Q. 16-20):-** A total of 1280 students are enrolled in three different subjects - Mathematics, Physics and Chemistry, for the postgraduate course at Lucknow University. 18.75% of the total students enroll in Mathematics only, 15.625% in Physics only and 17.1875% in Chemistry only. Ratio of total students admitted in mathematics and physics subjects is 9: 8 and the total number of students enrolled in chemistry is 430, and 60 students enroll in all three subjects. 130 students take admission in Physics and Chemistry.

लखनऊ विश्वविद्यालय में स्नातकोत्तर कोर्स के लिए तीन अलग-अलग विषय गणित, भौतिकी और रसायन में कुल 1280 विद्यार्थी दाखिला लेते हैं। कुल विद्यार्थियों का 18.75% केवल गणित विषय में, 15.625% केवल भौतिकी तथा 17.1875% केवल रसायन में दाखिला लेते हैं। गणित और भौतिकी विषयों में कुल दाखिल विद्यार्थियों का अनुपात 9: 8 है और रसायन विषय में कुल दाखिल विद्यार्थियों की संख्या 430 है, तथा 60 विद्यार्थी तीनों विषयों में दाखिला लेते हैं। 130 विद्यार्थी भौतिकी तथा रसायन में दाखिला लेते हैं।

**Directions (Q. 16-20):-**A total of 1280 students are enrolled in three different subjects - Mathematics, Physics and Chemistry, for the postgraduate course at Lucknow University. 18.75% of the total students enroll in Mathematics only, 15.625% in Physics only and 17.1875% in Chemistry only. Ratio of total students admitted in mathematics and physics subjects is 9: 8 and the total number of students enrolled in chemistry is 430, and 60 students enroll in all three subjects.130 students take admission in Physics and Chemistry.



**Q.16 :- What is the ratio of those enrolled in Chemistry only to those who enroll only in Mathematics and Physics ?**

केवल रसायन में दाखिला लेने वाले का केवल गणित और भौतिकी में दाखिला लेने वाले से अनुपात क्या है?

- (A) 12 : 11      (B) 3:1      (C) 22:7      (D) 11:4      (E) None of these

0:30

**Q.17 :- Due to a problem, some students leave the university and it is equal to 5% of the total students and these students are only in the subject of Chemistry, then what is the decrease % in the number of children enrolled in Chemistry? (Near to two decimal points)**

एक समस्या की वजह से कुछ विधार्थी विश्वविद्यालय छोड़ कर चले जाते है और यह कुल विधार्थियों के 5% के बराबर है तथा ये विधार्थी केवल रसायन विषय के है, तो रसायन विषय में दाखिला लेने वाले बच्चों में कितने % की कमी आई है ? (दशमलव के दो बिंदुओं तक )

(A)11.18%

(B)15.98%

(C)14.88%

(D)19.09%

(E)None of these



**Q.18 :- If there is a 5% increase in students enrolling and this increase is only in Mathematics, then the number of students in Mathematics only is approximately what % of the number of students in Chemistry only?**

यदि दाखिला लेने वाले विद्यार्थियों में 5% की बढ़त होती है और यह बढ़त केवल गणित में होती है तो अब केवल गणित में विद्यार्थियों की संख्या, केवल रसायन में विद्यार्थियों की संख्या का लगभग कितना % है

(A)149%

(B)132%

(C)118%

(D)138%

(E)None of these

0:30

**Q.19 :- The average number of students enrolled in Only Mathematics and Physics, only Physics and Chemistry, only Chemistry and Mathematics and all three subjects are.**

केवल गणित और भौतिकी, केवल भौतिकी और रसायन, केवल रसायन और गणित तथा तीनों विषयों में दाखिला लेने वाले विद्यार्थियों की औसत संख्या है।

- (A)80      (B)60      (C)50      (D)90      (E)None of these

0:30

**Q.20 :- Total number of students enrolled Mathematics only, is what % of the total number of students enrolled in Physics only?**

केवल गणित में दाखिला लेने वाले कुल विधार्थी, केवल भौतिकी में दाखिला लेने वाले विधार्थी का कितना % है ?

(A)120%

(B)83.33%

(C)110%

(D)91%

(E)None of these

0:30

**Q.21 :- A bank offers 10% compound interest per four months. A customer deposits Rs 5000 each on 1st January, on 1st April and on 1st August of a year. At the end of the year, find the amount he would have gained by means of interest?**

एक बैंक हर चार महीने में 10% चक्रवृद्धि ब्याज देता है। एक ग्राहक 1 जनवरी, 1 अप्रैल और वर्ष के 1 अगस्त को 5000 रुपये जमा करता है। वर्ष के अंत में, ब्याज के माध्यम से उसे प्राप्त होने वाली राशि ज्ञात कीजिए?

- (A)1050      (B)3205      (C)5000      (D)2500      (E)None of these





**Q.22 :- A took 15 sec to cross a rectangular field diagonally walking at the rate of 52 m/min and B took the same time to cross the same field along its sides walking at the rate of 68 m/min. The area of the field is**

A 52 मीटर/मिनुट की दर से तिरछे चलते हुए एक आयताकार क्षेत्र को पार करने में 15 सेकंड का समय लेता है और B उसी समय को 68 मीटर/मिनुट की दर से चलते हुए उसी क्षेत्र को उसकी भुजाओं के साथ पार करने में लेता है। मैदान का क्षेत्रफल है

- (A)  $30m^2$       (B)  $40m^2$       (C)  $50m^2$       (D)  $60m^2$       (E)  $75m^2$



**Q.23 :- A man has 9 friends, 4 boys and 5 girls. In ---- ways he can invite them, if there have to be exactly invitees. ----- girls in the Which of the following options satisfy the given condition? एक व्यक्ति के 9 मित्र हैं, जिनमे से 4 लड़के तथा 5 लड़कियां हैं. वह कुल ----- तरीकों से उन्हें आमंत्रित कर सकता है जिसमे की ----- ही लड़कियां हमेसा होनी चाहिए निम्नलिखित में से किस विकल्प में लड़कियां दी गई शर्त को पूरा करती हैं?**

(A)320,2

(B)160,3

(C)80,4

(D)160,5

(E)200,3

0:30

**Q.24 :- Rajan invest money in 3 different scheme for 6 years, 10 years and 12 years at the rate 10%, 12% and 15% S.I respectively at the completion of each scheme he gets the same interest. Then find the ratio of his investment?**

राजन 3 अलग-अलग योजनाओं में 6 साल, 10 साल और 12 साल के लिए क्रमशः 10%, 12% और 15% की दर से निवेश करता है। प्रत्येक योजना के पूरा होने पर उसे समान ब्याज मिलता है। तो उसके निवेश का अनुपात ज्ञात कीजिये?

- (A)6:3:2      (B)6:2:3      (C)3:6:2      (D)2:3:6      (E)None of these



**Q.25 :- What is the ratio of the savings of Ritesh, Rakesh and Rohan. If their income ratio of 7:9:12 and their expenditure ratio is 8:9:15, if Rohan saves 25% of his income.**

रितेश, राकेश और रोहन की बचत का अनुपात कितना है? यदि उनकी आय का अनुपात 7:9:12 और उनका व्यय अनुपात 8:9:15 है, यदि रोहन अपनी आय का 25% बचाता है।

(A) 15:18:11

(B) 11:18:15

(C) 18:11:15

(D) 11:15:88

(E) None of these

0:30

**THANKS**

