



# Maths Special Batch

## Data Interpretation Sheet-2



Gagan Pratap Sir

**1. Study the given table and answer the question that follows.**

The table shows the classification of 100 students based on the marks obtained by them in History and Geography in an examination.

दी गई तालिका का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

तालिका एक परीक्षा में इतिहास और भूगोल में उनके द्वारा प्राप्त अंकों के आधार पर 100 छात्रों का वर्गीकरण दर्शाती है।

Subject	Marks out of 50				
	40 and above	30 and above	20 and above	10 and above	0 and above
History	9	32	80	92	100
Geography	4	21	66	81	100
Average (Aggregate)	7	27	73	87	100

Based on the table, what is the number of students scoring less than 20% marks in aggregate?

तालिका के आधार पर, कुल 20% से कम अंक प्राप्त करने वाले छात्रों की कुल संख्या कितनी है?

a) 13

b) 11

c) 10

d) 12

SSC CGL 2023 PRE

**2. The given table shows marks obtained by four students in four subjects.**

दी गई तालिका चार छात्रों द्वारा चार विषयों में प्राप्त अंकों को दर्शाती है।

Subjects → Students ↓	Maths (100)	English (100)	Science (100)	Hindi (100)
A	75	80	75	85
B	80	70	70	80
C	70	85	85	75
D	85	75	80	70

The average percentage of marks obtained by all students in Hindi is:

सभी छात्रों द्वारा हिंदी में प्राप्त अंकों का औसत प्रतिशत कितना है?

(a) 77.6%

(b) 77.5%

(c) 77.0%

(d) 77.8%

(SSC CPO 2023)

**3. Study the given table carefully and number the following question.**

The table shows the percentage of students of four departments-Mechanical, Civil, Computer Science and Applied with each student being in only one department. The table also shows the number of students of these four departments in five different colleges, with the total nof students being 2080.

दी गई तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों को क्रमांकित करें।

तालिका चार विभागों-मैकेनिकल, सिविल, कंप्यूटर साइंस और एप्लाइड के छात्रों का प्रतिशत दर्शाती है, जिसमें प्रत्येक छात्र केवल एक विभाग में है। तालिका में विद्यार्थियों की कुल संख्या 2080 होने के साथ पांच अलग-अलग कॉलेजों में इन चार विभागों के विद्यार्थियों की संख्या भी दर्शाती है।

College	Number of Students	Mechanical	Civil	Computer Science	Applied
IIT Delhi	430	-	20%	-	10%
IIT Kanpur	350	20%	-	25%	-
IIT Bombay	-	20%	18%	-	32%
IIT Madras	-	-	25%	18%	35%
IIT Guwahati	400	20%	22%	-	20%

If the number of students in IIT Bombay is 20% less than the number of students in IIT Madras, then the number of students in IIT Bombay is:

यदि आईआईटी बॉम्बे में विद्यार्थियों की संख्या आईआईटी मद्रास में विद्यार्थियों की संख्या से 20% कम है, तो आईआईटी बॉम्बे में विद्यार्थियों की संख्या कितनी है?

(a) 300

(b) 500

(c) 200

(d) 400

SSC CGL 2023 PRE



# **Maths Special Batch**

# Data Interpretation Sheet-2



Gagan Pratap Sir

4. Study the given table and answer the question that follows.

The table shows the production of five types of cars P, Q, R, S and T by a company from the year 1989 to 1994.

दी गई तालिका का अध्ययन कीजिए, और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। दी गई तालिका एक कंपनी द्वारा वर्ष 1989 से 1994 तक पाँच प्रकार की कारों P, Q, R, S और T के उत्पादन को दर्शाती है।

Type of Car	1989	1990	1991	1992	1993	1994	Total
P	8	20	16	17	21	6	88
Q	16	10	14	12	12	14	78
R	21	17	16	15	13	8	90
S	4	6	10	16	20	31	87
T	25	18	19	30	14	27	133
<b>TOTAL</b>	<b>74</b>	<b>71</b>	<b>75</b>	<b>90</b>	<b>80</b>	<b>86</b>	<b>476</b>

**During the period 1989-94, which type of car featured a continuous decrease in production?**

**1989-94 की अवधि के दौरान किस प्रकार की कार के उत्पादन में लगातार कमी देखी गई?**



5. The following table shows the percentage of students passing out of four colleges (A,B,C and D) over four years. Study the table and answer the question that follows.

निम्न तालिका चार वर्षों में चार कॉलेजों (A, B, C और D) से उत्तीर्ण होने वाले विद्यार्थियों का प्रतिशत दर्शाती है तालिका का अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

<b>Years</b>	<b>College A</b>	<b>College B</b>	<b>College C</b>	<b>College D</b>
2019	68	78	56	74
2020	72	86	78	82
2021	78	91	82	85
2022	80	87	84	87

In which college is the average percentage of passing students over the given four years the least?

दिए गए चार वर्षों में किस कॉलेज में उत्तीर्ण विद्यार्थियों का औसत प्रतिशत सबसे कम है?

- (a) College D  
(b) College A  
(c) College B  
(d) College C

6. The given table shows the number of students from 4 school during 2022-2023.

दी गई तालिका 2022-2023 के दौरान 4 स्कूलों के विद्यार्थियों की संख्या को दर्शाती है।

School/ स्कूल	Total no. of students/ विद्यार्थियों की संख्या	Boys/ लड़के	Girls/ लड़कियाँ
A	2060	1339	721
B	1880	1034	846
C	2200	990	1210
D	1680	924	756

**What is the percentage of girls in school B?**

**स्कूल B में लड़कियों का प्रतिशत कितना है?**



7. The following table shows the number of sweets manufactured by six factories.

निम्नलिखित सारणी छह कारखानों द्वारा निर्मित मिठाइयों की संख्या प्रदर्शित करती है।

Year/ वर्ष	Factory/कारखाने					
	P	Q	R	S	T	U
1996	196	145	254	169	291	220
1997	172	233	141	125	167	189
1998	178	240	150	130	177	192
1999	180	260	160	140	188	195



# Maths Special Batch

## Data Interpretation Sheet-2



Gagan Pratap Sir

**What is the respective ratio of sweets manufactured factories P, Q and R together in the year 1998 to the sweets manufactured by factories S, T and U together in the same year?**

वर्ष 1998 में कारखानों P, Q और R में निर्मित मिठाइयों और उसी वर्ष कारखानों S, T और U में निर्मित मिठाइयों से संबंधित अनुपात क्या है?

**SSC CGL 2023 PRE**

- (a) 568 : 499      (b) 61 : 72      (c) 61 : 42      (d) 40 : 51

**8. Study the given table and answer the question that follows.**

The table shows the number of candidates who appeared (App). qualified (Qual) and selected (sel) in a competitive examination from four states Delhi, Goa, Karnataka & Maharashtra over the years 2012 to 2016.

दी गई तालिका का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

यह तालिका वर्ष 2012 से 2016 तक चार राज्यों दिल्ली, गोवा, कर्नाटक और महाराष्ट्र से एक प्रतियोगी परीक्षा में उत्तीर्ण और चयनित उम्मीदवारों की संख्या दर्शाती है।

Years	Delhi			Goa			Karnataka			Maharashtra		
	App	Qual	Sel	App	Qual	Sel	App	Qual	Sel	App	Qual	Sel
2012	8000	850	94	7800	810	82				8200	680	85
2013	4800	500	48	7500	800	65				6800	600	70
2014	9500	850	90	8800	920	86				7800	720	84
2015	9000	800	70	7200	50	75				5700	485	60
2016	7500	640	82	7400	560	70				6500	525	65

**The number of candidates selected from Maharashtra during the period under review is approximately what percentage of the number selected from Delhi during this period?**

सभी उम्मीदवारों के दौरान महाराष्ट्र से चयनित उम्मीदवारों की संख्या, इस अवधि के दौरान दिल्ली से चयनित उम्मीदवारों की संख्या का लगभग कितना प्रतिशत है?

- (a) 96.79%      (b) 92.79%      (c) 93.39%      (d) 94.79%

**SSC CGL 2023 PRE**

**9. The following table gives the information of the number of students (in thousands) placed in five different companies during six different years.**

निम्नलिखित तालिका छह अलग-अलग वर्षों के दौरान पांच अलग-अलग कंपनियों में रखे गए छात्रों की संख्या (हजारों में) की जानकारी देती है।

Year	Company				
	A	G	Y	T	F
2010	9.6	10.4	9.3	9.8	8.7
2011	10.4	12.6	7.2	13.8	6.2
2012	12.6	9.8	10.4	14.9	9.8
2013	16.8	15.4	11.4	16.3	11.3
2014	19.3	13.4	13.4	11.8	7.8
2015	18.7	16.7	12.7	15.7	13.7

**What is the difference (in thousands) between the students placed in all companies in the year 2014 and 2012?**

वर्ष 2014 और 2012 में सभी कंपनियों में नौकरी पानी वाले छात्रों की संख्या के बीच अंतर (हजारों में) कितना है?

- (a) 9000      (b) 7800      (c) 8200

- (d) 7500

**SSC CGL 2023 PRE**



# Maths Special Batch

## Data Interpretation Sheet-2



Gagan Pratap Sir

**10. Study the following table and answer the question below.**

निम्नलिखित तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

School name	Total number of students enrolled	Percentage of enrolled students who opted for Biology	Ratio of male of female students who opted for Biology
A	900	30%	7:8
B	400	38%	9:10
C	1000	24%	5:19
D	800	18%	5:7

**What is the ratio of the total number of male students to that of female students who opted for Biology in schools A and D together?**

स्कूल A और D को साथ मिलाकर उनमें जीवविज्ञान का चयन करने वाले कुल छात्रों और कुल छात्राओं का अनुपात क्या है?

(a) 38:31

(b) 21:38

(c) 31:28

(d) 31:38

**SSC CGL 2023 PRE**

**11. Quantity of various food items used by a restaurant during 4 months of a year (in kg).**

एक रेस्टरां द्वारा वर्ष के 4 महीनों के दौरान उपयोग की जाने वाली विभिन्न खाद्य पदार्थों की मात्रा (किलो में)।

Month	March		April		May		June	
	Food Item							
A	220		180		270		320	
B	255		320		390		420	
C	280		295		280		315	
D	350		310		250		280	
E	308		340		350		365	

**What is the average quantity of food item C used during all the 4 months together?**

एक साथ सभी 4 महीनों के दौरान उपयोग किए गए खाद्य पदार्थ V की औसत मात्रा कितनी है?

(a) 303.7 kg

(b) 292.5 kg

(c) 211.8 kg

(d) 253.6 kg

**SSC CGL 2023 PRE**

**12. Study the table and answer the question that follows.**

दी गई तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

**The table shows the number of students studying in six different classes of six different schools.**

तालिका छह अलग-अलग स्कूलों की छह अलग-अलग कक्षाओं में पढ़ने वाले छात्रों की संख्या दर्शाती है।

School	Class V	Class VI	Class VII	Class VIII	Class IX	Class X
P	152	160	145	156	147	144
Q	148	166	150	155	157	143
R	161	152	140	145	143	165
S	159	142	149	140	142	168
T	147	144	158	163	154	150
U	150	160	162	160	161	140
Total	917	924	904	919	904	910

**What is the respective ratio of students studying in class IX of schools Q and R together to those studying in class VI of schools S and T together?**

स्कूल Q और R को मिलाकर कक्षा IX में पढ़ने वाले छात्रों और स्कूल S और T को मिलाकर कक्षा VI में पढ़ने वाले छात्रों का संबंधित अनुपात क्या है?

(a) 181 : 127

(b) 143:150

(c) 150:143

(d) 127:181

**SSC CGL 2023 PRE**

**13. Study the given data and answer the question that follows.**

दिए गए डेटा का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

**Data regarding population of different states in the year 2015 is shown in the pie-chart and table.**

वर्ष 2015 में विभिन्न राज्यों की जनसंख्या से संबंधित डेटा पार्स-चार्ट और तालिका में दिखाया गया है।

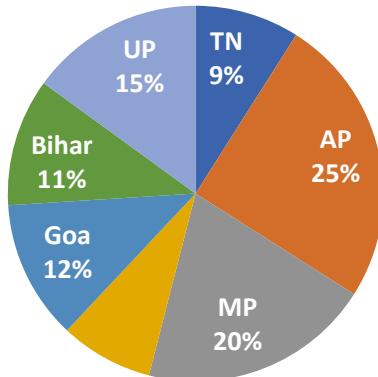


# Maths Special Batch

## Data Interpretation Sheet-2



Gagan Pratap Sir



States	Sex and Literacy-wise Population Ratio			
	Sex		Literacy	
	M	F	Literate	Illiterate
A.P.	5	3	2	7
M.P.	3	1	1	4
Delhi	2	3	2	1
Goa	3	5	3	2
Bohar	3	4	4	1
U.P.	3	2	7	2
T.N.	3	4	9	4

If the total population of the given states is 31,5000, then what was the total number of illiterate people in Goa and M.P.?

यदि दिए गए राज्यों की कुल जनसंखा 31,5000 है, तो गोवा और मध्य प्रदेश में निरक्षर लोगों की कुल संखा कितनी थी?

(a) 65,520

(b) 81,900

(c) 1,20,500

(d) 90,870

SSC CGL 2023 PRE

14. The given table represents the monthly income of 100 families of a locality.

दी गई तालिका एक इलाके के 100 परिवारों की मासिक आय को दर्शाती है।

Monthly income range (in ₹)/ मासिक आय सीमा (₹ में)	Number of families / परिवारों की संख्या
Income more than ₹10,000/ ₹10,000 से अधिक आय	100
Income more than ₹13,000/ ₹13,000 से अधिक आय	85
Income more than ₹16,000/ ₹16,000 से अधिक आय	69
Income more than ₹19,000/ ₹19,000 से अधिक आय	50
Income more than ₹22,000/ ₹22,000 से अधिक आय	33
Income more than ₹25,000/ ₹25,000 से अधिक आय	15

The number of families having income range (in ₹) 19000 - 22000 is:

19000-22000 आय (₹ में) सीमा वाले परिवारों की संख्या \_\_\_\_\_ है।

1. 17

2. 19

3. 22

4. 24

SSC CGL 2023 PRE

15. The following table presents the number of candidates trained by a training centre over 6 years (2001 to 2006).

निम्नलिखित तालिका 6 वर्षों (2001 से 2006) में एक प्रशिक्षण केंद्र द्वारा प्रशिक्षित उम्मीदवारों की संख्या प्रस्तुत करती है।

The number of candidates trained in Batch 2 in 2001 was what percentage more than the number of candidates trained in Batch 5 in 2005?



## **Maths Special Batch**

### **Data Interpretation Sheet-2**



Gagan Pratap Sir

Year	Batch 1	Batch 2	Batch 3	Batch 4	Batch 5
2001	75	144	114	102	108
2002	90	126	102	84	126
2003	96	114	75	105	135
2004	105	90	150	90	75
2005	90	75	135	75	90
2006	105	60	165	45	120

2001 में बैच 2 में प्रशिक्षित उम्मीदवारों की संख्या, 2005 में बैच 5 में प्रशिक्षित उम्मीदवारों की संख्या से कितने प्रतिशत अधिक थी?

**Level 6 (09/05/2022) Shift 2**



16. The following table depicts the number of people in 4 different villages (A, B C and D), and the ratio of literate to illiterate people in those villages.

निम्न तालिका 4 अलग अलग गांवों (A, B, C और D) में व्यक्तियों की संख्या और उन गांवों में साक्षर और - निरक्षर व्यक्तियों के अनुपात को दर्शाती है।

Village	Population	Literate : Illiterate
A	1500	2 : 3
B	4000	11 : 9
C	3000	13 : 2
D	5500	4 : 1

**What is the percentage of literate people in all the four villages together?**

सभी चार गांवों में कुल मिलाकर साक्षर व्यक्तियों का प्रतिशत कितना है?

Level 5 (15/06/2022) Shift 1



17. The following table shows the percentage of population of four states below poverty line and the proportion of males and females below and above poverty line.

निम्न तालिका चार राज्यों की गरीबी रेखा से नीचे की जनसंख्या का प्रतिशत तथा गरीबी रेखा से नीचे और ऊपर पुरुषों और महिलाओं के अनुपात को दर्शाती है।

State	Percentage of Population Below Poverty Line	Proportion of Males and Females	
		Below Poverty Line	Above Poverty Line
		Males : Females	Males : Females
A	10%	2 : 3	4 : 5
B	25%	3 : 5	3 : 2
C	28%	1 : 4	5 : 3
D	38%	7 : 1	7 : 4

If the total population of State B is 7,200, then what is the number of females below poverty line in that state?

यदि राज्य B की कुल जनसंख्या 7,200 है, तो उस राज्य में गरीबी रेखा से नीचे की महिलाओं कितनी है?

- 1. 1,025**      **2. 1,125**      **3. 1,075**      **4. 1,250**

18. Study the given table and answer the question that follows.

The table shows the percentage population of four states below poverty line and proportion of male to female.

दी गई तालिका का अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

तालिका गरीबी रेखा से नीचे चार राज्यों की प्रतिशत जनसंख्या तथा पुरुष और महिला का अनुपात दर्शाती है।



## **Maths Special Batch**

### **Data Interpretation Sheet-2**



Gagan Pratap Sir

Town/ शहर	Percentage of population below poverty line/ गरीबी रेखा से नीचे वाली जनसंख्या का प्रतिशत	Below poverty line/ गरीबी रेखा से नीचे	Above poverty line/ गरीबी रेखा से ऊपर
		Male : Female/ पुरुष : महिला	Male : Female/ पुरुष : महिला
P	28	3:2	7:3
Q	15	4:7	6:5
R	24	5:3	3:3
S	13	2:5	1:3

If the total population of state R is 26,000, then what is the number of females above poverty line in state R?

यदि राज्य R की कुल जनसंख्या 26,000 है, तो राज्य R में गरीबी रेखा से ऊपर महिलाओं की संख्या कितनी है?



19. The table gives the number of students in each class and the percentage of students in the class who like Hockey, Tennis, Chess and Golf.

नम्न तालिका में प्रत्येक कक्षा में छात्रों की संख्या और कक्षा में हॉकी, टेनिस, शतरंज और गोल्फ पसंद करने वाले छात्रों का प्रतिशत दर्शाया गया है।

Class	Number of Students	Hockey	Tennis		Chess	Golf
A	260	70%	65%		70%	60%
B	180	90%	52%		85%	40%
C	240	90%	80%		60%	80%
D	60	80%	70%		50%	30%

**How many students in all the given classes like Hockey?**

दी गई सभी कक्षाओं में कितने छात्र हॉकी पसंद करते हैं?

- (a) 608      (b) 740      (c) 614      (d) 596

20. The following table shows the month-wise temperature of four cities from January to May 2022 (in degree Celsius)

निम्नलिखित तालिका 2022 में जनती से मई तक (दिग्गी सेलिंग्समें) चार शहरों के मीडिये-वार वापसी को दर्शाती है।

Months	Hyderabad	Bangalore	Pune	Kolkata
January	26°	22°	24°	25°
February	27°	24°	25°	26°
March	34°	30°	32°	32°
April	37°	32°	35°	34°
May	42°	36°	40°	40°

Which city recorded the maximum temperature in all five months compared with the other cities?

किस शहर ने अन्य शहरों की तुलना में सभी पांच महीनों में अधिकतम तापमान दर्ज किया?



# Maths Special Batch

## Data Interpretation Sheet-2



Gagan Pratap Sir

**21. Study the given table and answer the question that follows.**

दी गई तालिका का अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

The table represents the expenditure of a company (in thousand rupees) per annum over the given year.

तालिका दिए गए वर्षों में प्रति वर्ष एक कंपनी के व्यय (हजार रुपये में) को दर्शाती है।

Year	Expenditure			
	Salary	Transport	Interest	Tax
2018	200	90	3	80
2019	250	100	2.5	100
2020	300	120	3	70
2021	350	130	3.5	80

What is the average amount of salary per year, which the company has to pay during these four years?

प्रति वर्ष वेतन की औसत राशि क्या है, जो कंपनी को इन चार वर्षों के दौरान देनी पड़ती है?

1. ₹2,80,000      2. ₹3,00,000

3. ₹2,00,000

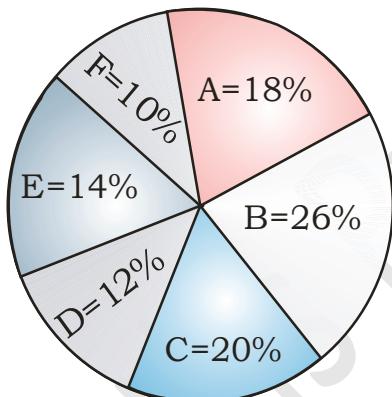
4. ₹2,75,000

SSC CGL 2023 PRE

**22. Refer to the pie chart and table carefully and answer the given questions. The Pie chart shows the percentage distributions of total number so laptops (both Dell and HP) sold by six stores in March Total number = 11200**

वृत्त आलेख और तालिका का अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए  
वृत्त आलेख मार्च में छः स्टोरों द्वारा बेचे गए लैपटॉप (डेल और एचपी दोनों) की कुल संख्या का प्रतिशत वितरण दर्शाता है।

कुल संख्या = 11200



Ratio of the number of Dell and HP sold	
Stores	Ratio
A	5 : 4
B	7 : 6
C	1 : 4
D	11 : 10
E	4 : 3
F	3 : 1

What is the average of Dell laptops sold by stores A, C, D and E together?

स्टोर A, C, D और E द्वारा मिलाकर बेचे गए डेल लैपटॉप का औसम कितनसा है?

- (a) 792      (b) 280      (c) 896      (d) 448

**23. The line chart given below shows the number of male teacher and female teacher in 5 schools.**

नीचे दिए गए रेखा आलेख में 5 स्कूलों में पुरुष शिक्षकों और महिला शिक्षकों की संख्या को दर्शायाग या है।

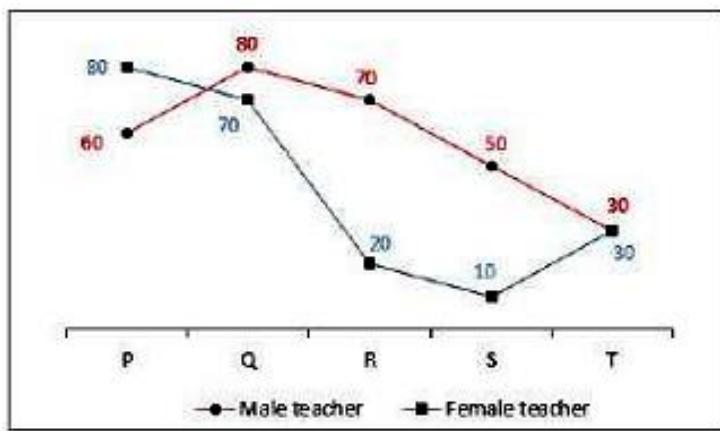


# Maths Special Batch

## Data Interpretation Sheet-2



Gagan Pratap Sir



**J1 = Total number of male and female teachers in school P.**

**J1 = स्कूल P में पुरुष और महिला शिक्षकों की कुल संख्या।**

**J2 = The difference between the total number of male and the total number of female teachers in all the 5 schools.**

**J2 = सभी 5 स्कूलों में पुरुष और महिला शिक्षकों की कुल संख्या के बीच का अंतर।**

**What is the value of (J1 : J2)?**

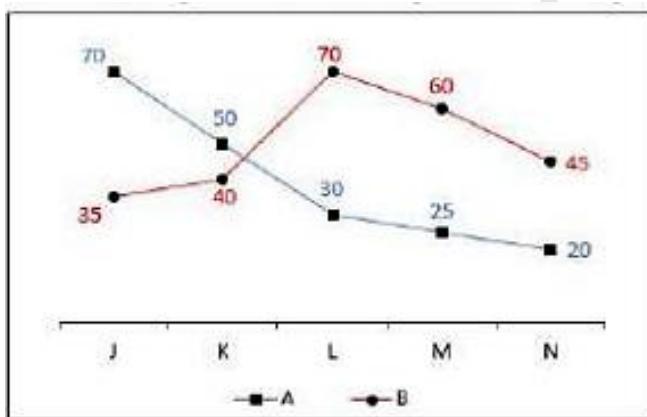
(J1 : J2) का मान क्या है?

- (a) 4 : 7
- (b) 9 : 7
- (c) 5 : 7
- (d) 7 : 4

**SSC CHSL TIER - I 2022**

**24. The line chart given below shows production of sugar by two companies A and B in 5 years.**

नीचे दिए गए रेखा आलेख में 5 वर्षों में दो कंपनियाँ A और B द्वारा चीनी के उत्पादन को दर्शाया गया है।



**Which of the following statement is correct?**

निम्नलिखित में से कौनसा कथन सही है?

**I. The production of sugar by A in years J and K together is 7.69 percent more the production of sugar by B in year L and M together.**

I. वर्ष J और K में मिलाकर A द्वारा किया गया चीनी का उत्पादन वर्ष L और M में मिलाकर B द्वारा किए गए चीनी के उत्पादन से 7.69 प्रतिशत अधिक है।

**II. The ratio of combined production of sugar by B in years M and N to the combined production of sugar by A in years K and L is 21 : 16.**

II. वर्ष M और N में B द्वारा चीनी के संयुक्त उत्पादन और वर्ष K और L में A द्वारा चीनी के संयुक्त उत्पादन का अनुपात 21 : 16 है।



# Maths Special Batch

## Data Interpretation Sheet-2



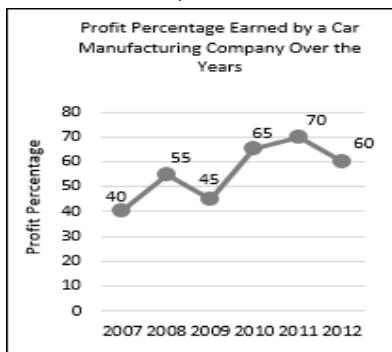
Gagan Pratap Sir

- (a) Only II
- (b) Neither I nor II
- (c) Both I and II
- (d) Only I

**SSC CHSL TIER – I 2022**

**25. The following line graph shows the annual profit percentage earned by a car manufacturing company during the period 2007-2012.**

निम्नलिखित लाइन ग्राफ 2007-2012 की अवधि के दौरान एक कार निर्माण कंपनी द्वारा अर्जित वार्षिक लाभ प्रतिशत को दर्शाता है।



**In which of the following years was the annual profit percentage closest to the average of the annual profit percentage in all the years given in the graph?**

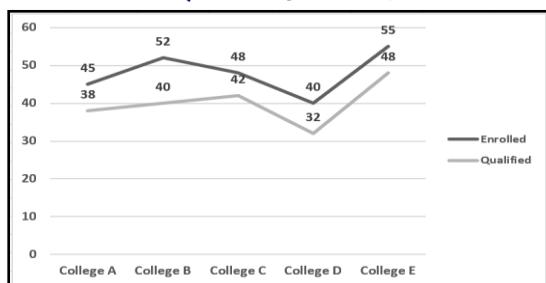
निम्नलिखित में से किस वर्ष में वार्षिक लाभ प्रतिशत ग्राफ में दिए गए सभी वर्षों में वार्षिक लाभ प्रतिशत के औसत के निकटतम था?

**Level 6 (09/05/2022) Shift 1**

- (a) 2008
- (b) 2009
- (c) 2007
- (d) 2011

**26. The following graph represents the number of students enrolled and the number of students qualified in five colleges during a particular year.**

निम्नांकित ग्राफ एक विशिष्ट वर्ष के दौरान पांच कॉलेजों में पंजीकृत छात्रों की संख्या और उत्तीर्ण छात्रों की संख्या को दर्शाता है।



**What is the ratio of enrolled to qualified students across all colleges?**

सभी कॉलेजों (colleges) में कुल मिलाकर पंजीकृत (enrolled) और उत्तीर्ण (qualified) छात्रों का अनुपात कितना है?

**Level 2 (16/06/2022) Shift 3**

- (a) 6 : 7
- (b) 13 : 3
- (c) 3 : 7
- (d) 6 : 5

**27. The following bar graph shows the number of web series released by a subscription service mobile application in various years from 2014-2018 and the line graph shows the number of web series with a rating of less than 5 stars.**

निम्नलिखित दंड आलेख 2014-2018 से विभिन्न वर्षों में एक सदस्यता सेवा मोबाइल एप्लिकेशन द्वारा जारी की गई वेब सीरिज की संख्या को दर्शाता है और रेखीय आलेख 5 स्टार से कम रेटिंग वाली वेब सीरिज की संख्या को दर्शाता है।

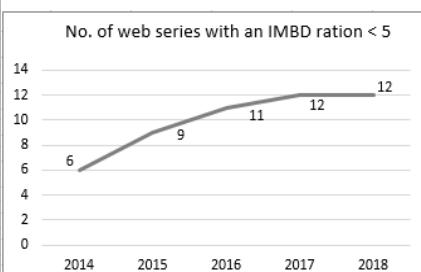
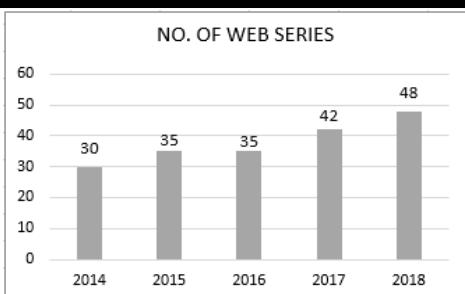


## **Maths Special Batch**

### **Data Interpretation Sheet-2**



Gagan Pratap Sir



**Find the approximated total percentage of web series with a rating 5 star and above from 2014 - 2018.**

2014 - 2018 से 5 स्टार और उससे अधिक रेटिंग वाली वेब सीरीज़ का अनुमानित कल प्रतिशत ज्ञात करें।

**RRB NTPC 29/12/2020 (Morning)**

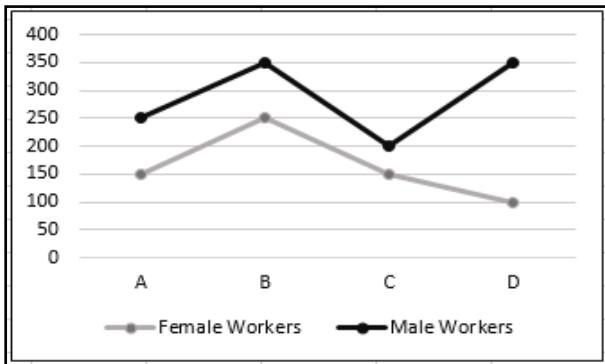


**28. Observe the graph and answer the question below.**

**The graph represents the number of males and female workers in four different companies.**

आलेख का निरीक्षण कीजिये और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

आलेख चार अलग-अलग कंपनियों में पुरुषों और महिला श्रमिकों की संख्या को दर्शाता है।



**Which company has the maximum difference in the number of male and female employees?**

पुरुष और महिला कर्मचारियों की संख्या में सबसे अधिक अंतर किस कंपनी में है?

**RRB NTPC 04/01/2021 (Evening)**



**29. Note :** The following lines show the percentage of the number of eligible candidates in the examination compared to the total number of candidates present during the six-year period 2001 to 2006.

**Which pair of below given years had a lesser percentage difference in the percentage of candidates who were eligible?**

**नोट :** निम्नलिखित पंक्तियाँ छह साल की अवधि 2001 से 2006 के दौरान उपस्थित उम्रीदवारों की कुल संख्या की तुलना में परीक्षा में योग्य उम्रीदवारों की संख्या का प्रतिशत दर्शाती है।

नीचे दिए गए वर्षों की किस जोड़ी में योग्य उमीदवारों के प्रतिशत में कम अंतर था?

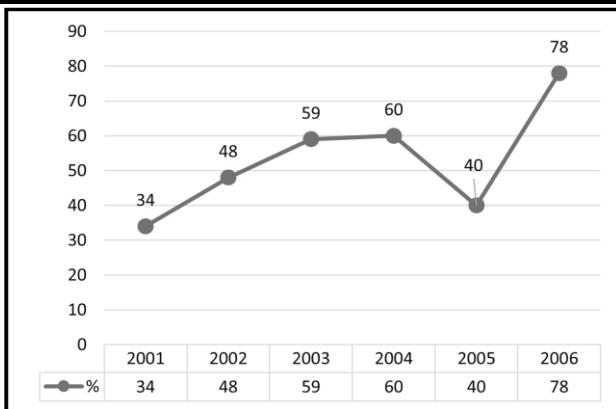


# **Maths Special Batch**

## Data Interpretation Sheet-2



Gagan Pratap Sir



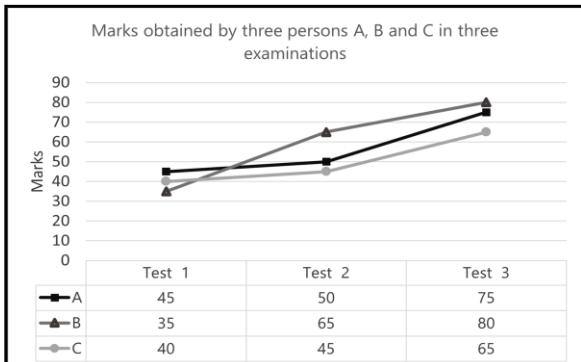
RPF Constable 17/01/2019 (Morning)



**30. The following graph and table show the marks obtained by three persons- A, B and C in three exams Exam 1, Exam 2 and Exam 3. Study the graph and table, and answer the question asked.**

निम्नांकित ग्राफ और तालिका तीन परीक्षाओं परीक्षा 1 परीक्षा 2 और परीक्षा 3 में तीन व्यक्तियों- A, B और C द्वारा प्राप्त अंकों को दर्शाते हैं। ग्राफ एवं तालिका का अध्ययन करें, और पूछे गए प्रश्न का उत्तर दें।

## (Context- Test Exam)



If the marks for both test 1 and test 2 are 80 each, and for test 3 the rounding is 100, then considering the performance of all the three tests, A got what percent more marks than C?

(संदर्भ- Test परीक्षा)

यदि परीक्षा 1 और परीक्षा 2, दोनों के लिए पूर्णांक 80 हैं, और परीक्षा 3 के लिए पूर्णांक 100 हैं, तो सभी तीनों परीक्षाओं के प्रदर्शन को देखते हुए, A ने C से कितने प्रतिशत अधिक अंक प्राप्त किए?

Group D 17/08/2022 ( Afternoon )