

# REASONING

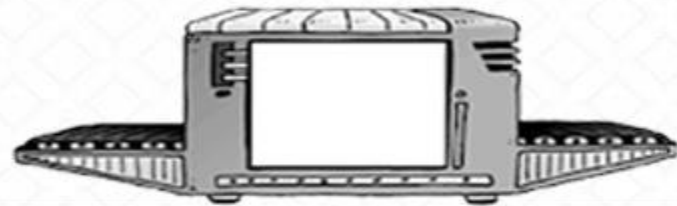
10:00 PM

 **BASIC  
+  
NEW PATTERN**

**एक VIDEO में**

**सारा**

Input →



→ Output

**MACHINE INPUT**

**ना आए तो कहना ...!!!**

 **Mahendras**

LIKE US ON FACEBOOK  /Emahendras

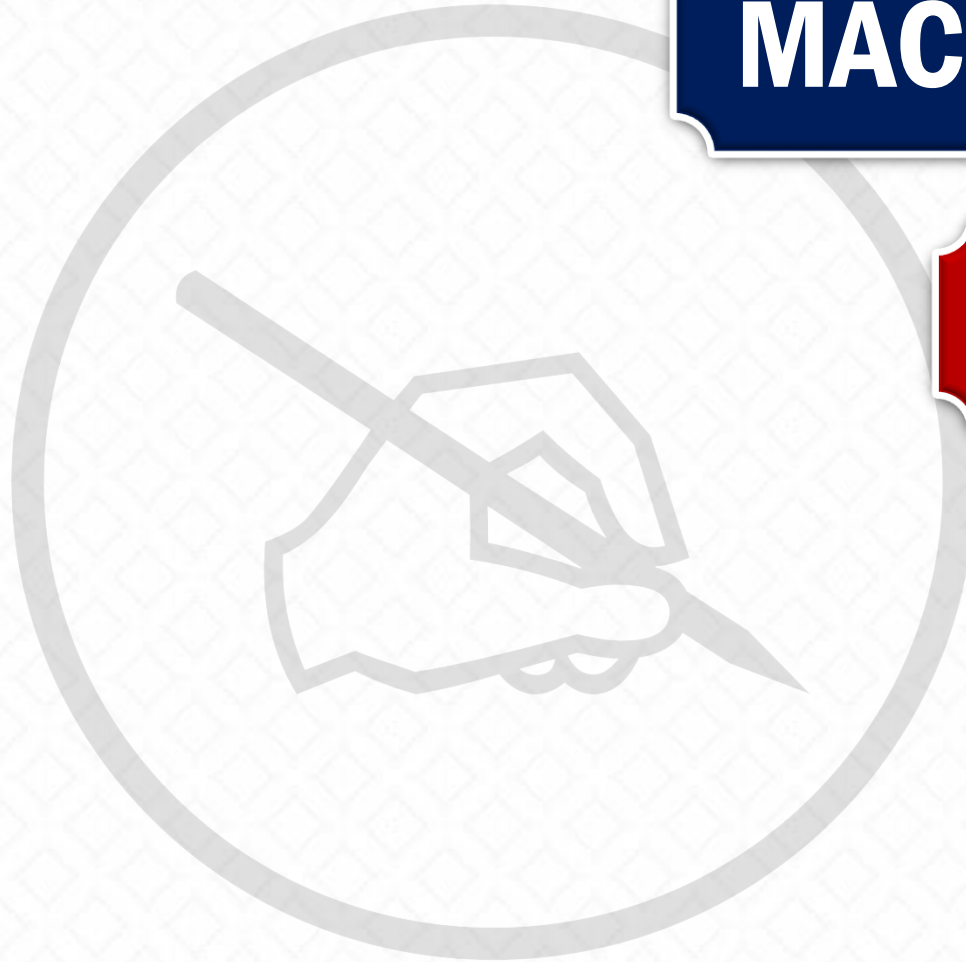
JOIN MAHENDRAS !!! BEST CHOICE TO OPT FOR THE PREPARATION OF BANK, S

**SBI  
PO**

हर कदम आपके साथ  
2019

# MACHINE INPUT

**LEVEL 1**



1-3

Input:

17 13 18 14 16 16 19 13

Step 1 :

15 16 17 15

Step 2 :

15 16 34

Step 3 :

30 72

Step 4 :

6

0:40



PAWAN SWAMI 10 hours ago

Nice session sir 🙌👍 reasoning best faculty 🙌

Q 14- E

Q 15- 21

...thanks sir 🙌🙌

1-3

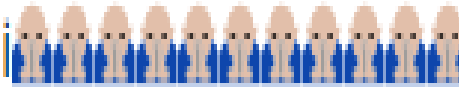
Input: 17 13 18 14 16 16 19 13  
Step 1 : 15 16 17 15  
Step 2 : 15 16 34  
Step 3 : 30 72  
Step 4 : 6

Input: 15 04 12 15 09 10 24 07  
Step 1 : 11 14 11 12  
Step 2 : 33 42 11  
Step 3 : 72 8  
Step 4 : -1



simu dhiman 17 hours ago

Great session...thank you so much sir ji



0:40

1

Which number will appear in step four of given input?

दिए गए इनपुट के चरण चार में कौन सी संख्या दिखाई देगी?

Input:	15	04	12	15	09	10	24	07
Step 1 :	11		14			11		12
Step 2 :		33			42		11	
Step 3 :			72			8		
Step 4 :					-1			

0:10

1) 9

2) 2

3) 0

4) 1

5) -1



Dharmpal Daiya 18 hours ago

Thank you so much sir ji

Beautiful session 👍👍👍👍👍👍👍👍👍👍👍👍👍👍

2

What is the sum of numbers present in step 3?

चरण 3 में मौजूद संख्याओं का योग क्या है?

Input:	15	04	12	15	09	10	24	07
Step 1 :	11		14			11		12
Step 2 :		33			42		11	
Step 3 :			72			8		
Step 4 :					-1			

**0:10**

1) 92

2) 89

3) 87

4) 80

5) NOT



Amir Jalees 5 hours ago

Sir ur session are very helpful... Thanku sir u r great 😊😊

Mahendra's

LIKE US ON FACEBOOK /Emahendras

JOIN MAHENDRAS !!! BEST CHOICE TO OPT FOR THE PREPARATION OF BANK, S

3

Which number is repeated twice  
in step 1?

चरण 1 में कौन सी संख्या दो बार  
दोहराई जाती है?

Input:	15	04	12	15	09	10	24	07
Step 1 :	11		14			11		12
Step 2 :		33			42		11	
Step 3 :			72			8		
Step 4 :					-1			

0:10

1) 11

2) 14

3) 17

4) 15

5) 18



Dhiraj Sinha 16 hours ago

Nice sir aap bahot accha padhate ho plz SBI ibps in Sab ki class v le...

4-6

Input:

1 7

1 3

1 8

1 4

1 6

1 6

Step 1 :

47

63

68

Step 2 :

16

18

Step 3 :

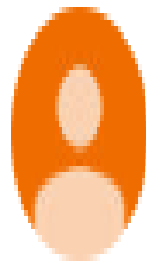
6

8

Step 4 :

14

0:40



neha neha 4 hours ago (edited)

my lic aao exam is date on 5th may you clear my douts very easily thaks sir

**Input:** 1 7 13 18 14 16 16

**Step 1 :** 47 63 68

**Step 2 :** 16 18

**Step 3 :** 6 8

**Step 4 :** 14

0:40

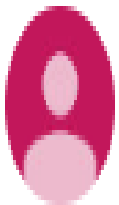
**Input:** 1 2 -1 -2 3 1 4 -3 -3 2 3 -3

**Step 1 :** -3 8 -2 6 -9 3

**Step 2 :** -1 4 17

**Step 3 :** -4 7

**Step 4 :** 3



mohmmad arbi 7 hours ago

sir aap kitna acha samjathe ho aap ke samjane ka tarika bahut hi behdiya thxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx  
siiiiiiiiiii

 Mahendra's

**LIKE US ON FACEBOOK**  **/Emahendras**

**JOIN MAHENDRAS !!! BEST CHOICE TO OPT FOR THE PREPARATION OF BANK, S**

4

If '3' is subtracted from last step  
then what will be the result?

यदि अंतिम चरण से '3' घटाया जाता है  
तो परिणाम क्या होगा?

Input: 1 2 -1 -2 3 1 4 -3 -3 2 3 -3  
Step 1 : -3 8 -2 6 -9 3  
Step 2 : -1 4 17  
Step 3 : -4 7  
Step 4 : 3

0:10

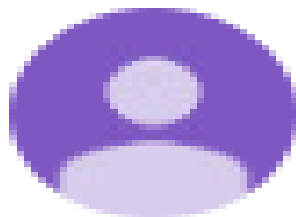
1) 9

2) 2

3) 0

4) 1

5) -1



Kamal Jeet 8 hours ago  
Excellent sir...thanku

5

What is the sum of numbers present in step 3?

चरण 3 में मौजूद संख्याओं का योग क्या है?

Input: 1 2 -1 -2 3 1 4 -3 -3 2 3 -3  
 Step 1 : -3 8 -2 6 -9 3  
 Step 2 : -1 4 17  
 Step 3 : -4 7  
 Step 4 : 3

0:10

1) 3

2) 2

3) 8

4) 9

5) NOT



Taporni Biswas 6 hours ago

when will the next session be streaming?

6

What is the sum of numbers present in step 1?

चरण 1 में मौजूद संख्याओं का योग क्या है?

Input: 1 2 -1 -2 3 1 4 -3 -3 2 3 -3  
 Step 1 : -3 8 -2 6 -9 3  
 Step 2 : -1 4 17  
 Step 3 : -4 7  
 Step 4 : 3

0:10

1) 1

2) 4

3) 7

4) 5

5) 3



Nisha Mishra 5 hours ago

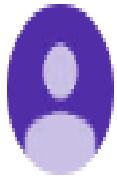
Sir mahendras me padhne ke badh reasoning me kaafi improvement aaya h . Thank you soo much sir.

11 - F

7-9

Input: 2 7 3 3 4 8 2 4 6 6 3 6  
Step 1 : 8 1 4 1 8 1 8 2 4 2 4  
Step 2 : 36 81 36  
Step 3 : 8 1  
Step 4 : 18

0:40



banoshree banerjee 5 hours ago

Dhamakedar session 👍👍👍

Sir my LicAao exam is on 5 th may and some persons have exam on 4 th also.

Sir please give your valuable suggestions about exam like what to attempt or what to leave and how to attempt etc.

Sir your suggestions are very valuable for us. So it is my request that give some last moment tips in today's class 👤👤👤👤

Best regards

 Mahendras

LIKE US ON FACEBOOK  /Emahendras

JOIN MAHENDRAS !!! BEST CHOICE TO OPT FOR THE PREPARATION OF BANK, S

7-9

Input: 2 7 3 3 4 8 2 4 6 6 3 6  
Step 1 : 8 1 4 1 8 1 8 2 4 2 4  
Step 2 : 36 81 36  
Step 3 : 8 1  
Step 4 : 18

0:40

Input: 3 2 4 7 6 5 4 3 2 4 5 4  
Step 1 : 9 8 1 6 1 4 2 4 2 5  
Step 2 : 7 2 3 5 4 2  
Step 3 : 6 5  
Step 4 : 2 2



shivani singh 1 minute ago

SIR U R GREAT ..... FABULOUS SESSION

14 FOLLOWS

7

Find the addition of two numbers  
obtained in step III?

चरण III में प्राप्त दो संख्याओं का जोड़  
ज्ञात कीजिए?

Input:	3 2	4 7	6 5	4 3	2 4	5 4
Step 1 :	9 8		1 6 1 4		2 4 2 5	
Step 2 :	7 2		3 5		4 2	
Step 3 :			6		5	
Step 4 :				2 2		


**0:10**

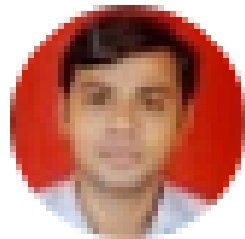
1) 19

2) 16

3) 12

4) 17

5) 11



Manoj Jadhav 16 hours ago

Fabulous explanation sirji

8

Find the sum of numbers obtained in 1st step?

प्रथम चरण में प्राप्त संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए?

Input:	3 2	4 7	6 5	4 3	2 4	5 4
Step 1 :	9 8		1 6 1 4		2 4 2 5	
Step 2 :	7 2		3 5		4 2	
Step 3 :			6		5	
Step 4 :				2 2		

0:10

1) 42

2) 36

3) 31

4) 27

5) 38



Haldhar Mahato 9 hours ago  
Pdf kaha milega sir

9

Which of the following is obtained in step 4?

चरण 4 में निम्नलिखित में से क्या प्राप्त किया जाता है?

Input: 3 2 4 7 6 5 4 3 2 4 5 4  
 Step 1 : 9 8 1 6 1 4 2 4 2 5  
 Step 2 : 7 2 3 5 4 2  
 Step 3 : 6 5  
 Step 4 : 2 2

0:10

- 1) 22
- 2) 18
- 3) 11
- 4) 17
- 5) 19



Preeti Gupta 18 hours ago  
 Thnkuu sir



**02 MAY 2019**  
**H.W.(SOLUTION)**

13

In a row D is sitting 16th from the left and W is 9th from the right. If there are 6 boy between D and W, how many boys are there in the row ?

एक पंक्ति में D बाएं से 16 वें और W दाईं ओर से 9 वें स्थान पर बैठा है। यदि D और W के बीच 6 लड़के हैं, तो पंक्ति में कितने लड़के हैं?

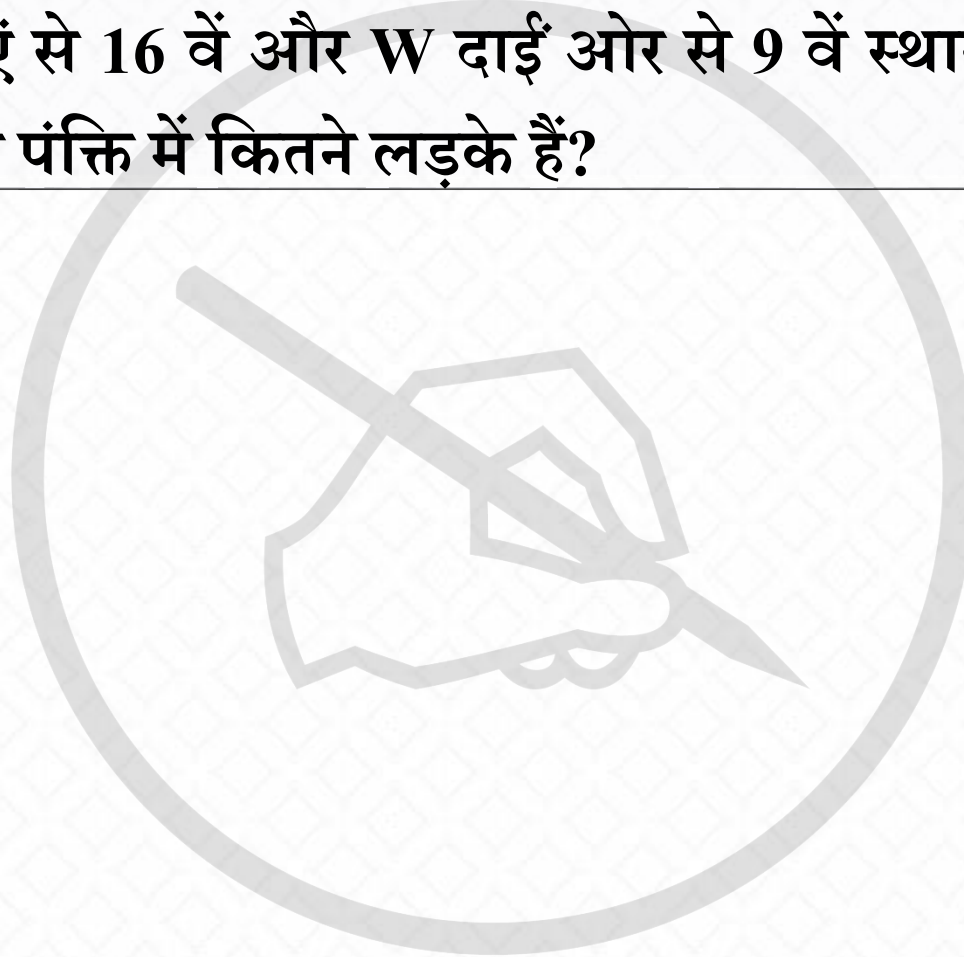
A) 17

B) 31

C) 32

D) 16

**E) CND**



14

In a row D is sitting 16th from the left and W is 9th from the right. If there are 8 boy between D and W, how many boys are there in the row ?

एक पंक्ति में D बाएं से 16 वें और W दाईं ओर से 9 वें स्थान पर बैठा है। यदि D और W के बीच 6 लड़के हैं, तो पंक्ति में कितने लड़के हैं?

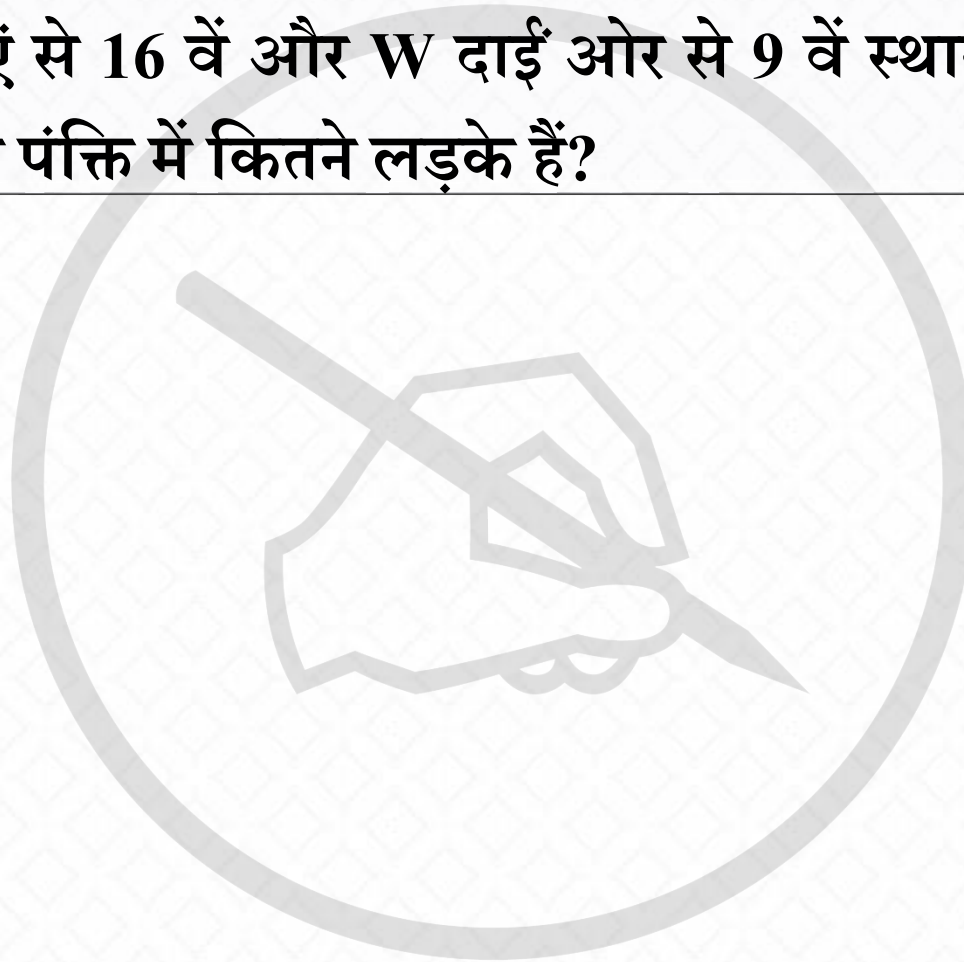
A) 17

**B) 31**

C) 32

D) 16

E) Either 1 or 2



15

Ram remembers that his brother Rahul's birthday falls after 20th June but before 28th June, while Manu remembers that Rahul's birthday falls before 22nd June but after 12th June. On what date Rahul's birthday falls ?/राम को याद है कि उनके भाई राहुल का जन्मदिन 20 जून के बाद आता है, लेकिन 28 जून से पहले, जबकि मनु को याद है कि राहुल का जन्मदिन 22 जून से पहले आता है, लेकिन 12 जून के बाद। राहुल का जन्मदिन किस तारीख को पड़ता है?



A) 20

**B) 21**

C) 22

D) 19

E) 23



# HOME WORK

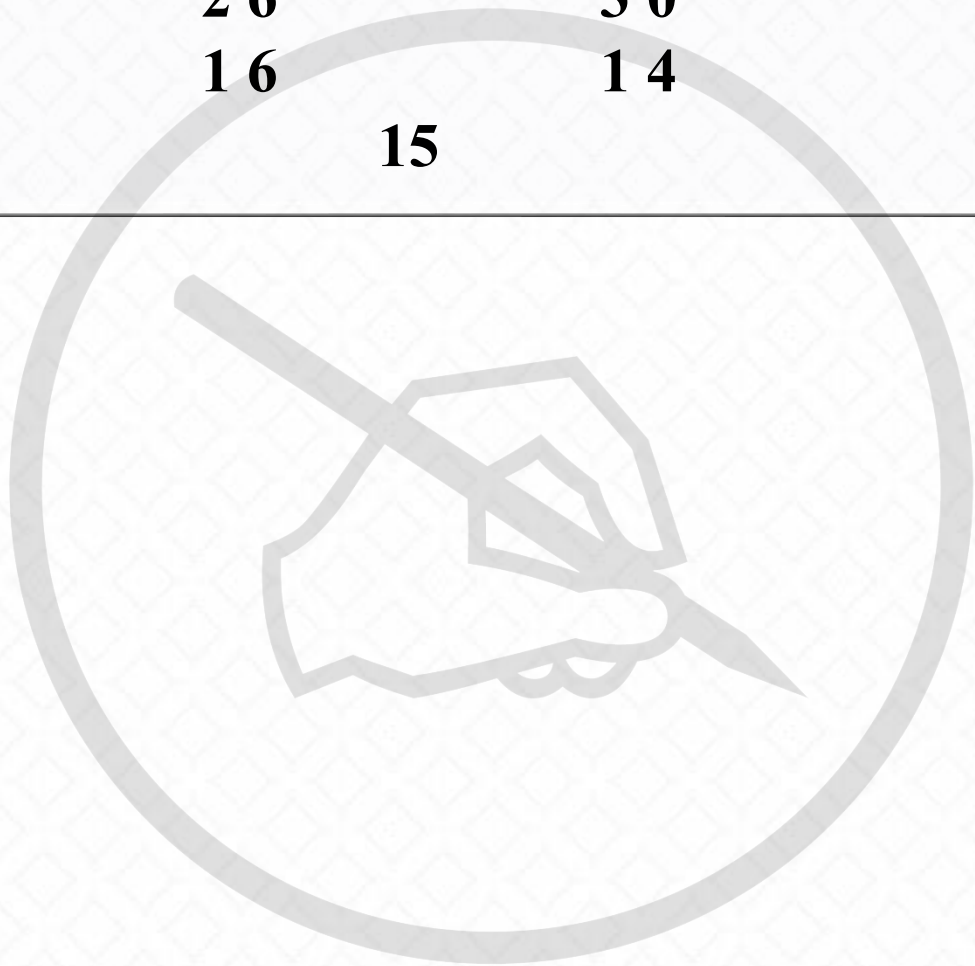
 *Mahendra's*

LIKE US ON FACEBOOK  /Emahendras

JOIN MAHENDRAS !!! BEST CHOICE TO OPT FOR THE PREPARATION OF BANK, S

**10-13**

Input:            4 2        1 5        5 1        2 1        1 4        6 1  
Step 1 :                4 4                    4 5                    5 6  
Step 2 :                    2 6                                3 0  
Step 3 :                    1 6                                1 4  
Step 4 :                                15



**10-13**

Input: 4 2 1 5 5 1 2 1 1 4 6 1  
Step 1 : 4 4 4 5 5 6  
Step 2 : 2 6 3 0  
Step 3 : 1 6 1 4  
Step 4 : 15

Input: 1 2 4 1 2 5 4 3 2 2 1 4  
Step 1 : 3 8 8 2 8 5  
Step 2 : 3 8 30  
Step 3 : 16 20  
Step 4 : 18

10

Which of the following is obtained in step 4?

चरण 4 में निम्नलिखित में से क्या प्राप्त किया जाता है?

Input:	1 2	4 1	2 5	4 3	2 2	1 4
Step 1 :	3 8		8 2		8 5	
Step 2 :		3 8		30		
Step 3 :		16		20		
Step 4 :			18			

1) 16

2) 18

3) 11

4) 17

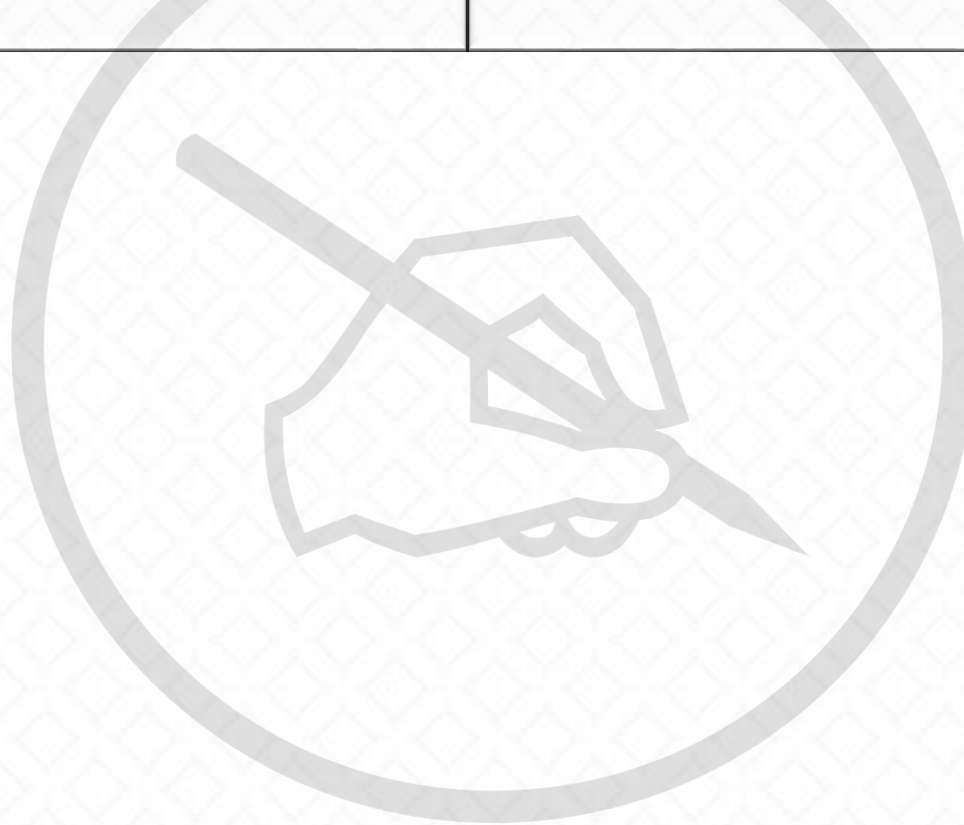
5) 19

11

Find the addition of all numbers obtained in step II?

चरण II में प्राप्त सभी संख्याओं का जोड़ ज्ञात कीजिए?

Input:	1 2	4 1	2 5	4 3	2 2	1 4
Step 1 :	3 8		8 2			8 5
Step 2 :		3 8		30		
Step 3 :		16		20		
Step 4 :			18			



- 1) 69
- 2) 66
- 3) 60
- 4) 65
- 5) 68

13

Find the addition of two numbers obtained in step III?

चरण III में प्राप्त दो संख्याओं का जोड़ ज्ञात कीजिए?

Input:	1 2	4 1	2 5	4 3	2 2	1 4
Step 1 :	3 8		8 2			8 5
Step 2 :		3 8		30		
Step 3 :		16		20		
Step 4 :			18			

1) 36

2) 29

3) 20

4) 34

5) 26



**LIKE**

**COMMENT**

**SHARE**

**SUBSCRIBE**