	ELogo
5001938	STUDENT REPORT  STUDENT REPORT
2000,	STODENT REPORT  STODENT REPORT
Ρή	S G PRAMOD
38R-DE	TAILS 32 200 38 200 38 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 32 200 300 3
, <sup>0</sup>	lame of street o
0	3 G PRAIVIOD
3873CV	3BR23CD079  PERIMENT    Period    Pe
	2350 385V 2019 2250 385V 2019 3250 385V
. 0	PERIMENT (1) SET TO SET
Ę₹ Tit	ie garas sum array sum arr
1	MINIMUM ARRAY SUM
10 38R23	BRESCO079  PERIMENT  PERIMENT  PERIMENT  PERIMENT  PERIMENT  PROPERIMENT  PERIMENT  PE
10	Paul is given an array A of length N. He must perform the following Operations on the array sequentially:
-0	* Choose any two integers from the array and calculate their average.
3R23CD0	* If an element is less than the average, update it to 0. However, if the element is greater than or equal to the average, he need not update it.
	199
,coolo 35	array by performing the above exerctions
,57	Note: An exact average should be calculated, even if it results in a decimal.  Input Format:
03	·
O 3BRIE	input1: An integer value N, representing the size of the array A.
000	Output Format.
3R23CD0	Return an integer value, representing the minimum possible sum of all the elements in the array by  Sample Input
	19
coolo 36	12345
,col	12345  Sample Output  5
C)	
3BR23	
`	Source Code:  34 PL 3C DO 19 34 PL 3
	The state of the s
	The state of the s
	Source Code:  38423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD1038423CD
	The state of the s
	Source Code:  34H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CDD193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD0193H23CD
	Special States of the state of

```
def min_sum(arr):
       arr.sort(reverse=True)
       total = arr[0]
       avg = arr[0]
       for i in range(1, len(arr)):
           if arr[i] < avg:</pre>
              break
           total += arr[i]
           avg = (total) / (i + 1)
       return total
   n = int(input())
   arr = list(map(int, input().split()))
   result = min_sum(arr)
                                                                                                      36R23C101938
   print(result)
RESULT
 5 / 5 Test Cases Passed | 100 %
```