Encontrar la Media, Mediana, Rango intercuartílico y Desviación Media Absoluta del conjunto de números. Si es posible redondea al decimo más cercano.

Ej) 6 , 6 , 9 , 2 , 5
2, 5, 6, 6, 9
Q1 = 3.5
Q3 = 7.5

mean = 5.6
median = 6
I.Q.R. = 4
M.A.D. = 1.7

número	2	5	6	6	9
distancia	3.6	0.6	0.4	0.4	3.4

1) 7 , 5 , 2 , 2 , 2

2) 5 , 7 , 8 , 3 , 2 , 8

3) 4 , 1 , 5 , 9 , 9 , 8

4) 9 , 7 , 6 , 7 , 4 , 1 , 7

5) 7 , 1 , 2 , 3 , 8 , 5 , 7

6) 8 , 9 , 4 , 3 , 4 , 8 , 1 , 9

7) 2 , 7 , 6 , 9 , 9 , 6 , 2 , 1

Respuestas

Ej.	5.6	6	4	1.7
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				

1-7	86	71	57	43	29	14	0

Encontrar la Media, Mediana, Rango intercuartílico y Desviación Media Absoluta del conjunto de números. Si es posible redondea al decimo más cercano.

Ej) 6 , 6 , 9 , 2 , 5
2, 5, 6, 6, 9
Q1 = 3.5
Q3 = 7.5

mean = 5.6 número 2 5 6 6 9
median = 6 distancia 3.6 0.6 0.4 0.4 3.4
I.Q.R. = 4
M.A.D. = 1.7

1) 7 , 5 , 2 , 2 , 2
2, 2, 2, 5, 7
Q1 = 2
Q3 = 6

mean = 3.6 número 2 2 2 5 7
median = 2 distancia 1.6 1.6 1.6 1.4 3.4
I.Q.R. = 4
M.A.D. = 1.9

2) 5 , 7 , 8 , 3 , 2 , 8
2, 3, 5, 7, 8, 8
Q1 = 3
Q3 = 8

mean = 5.5 número 2 3 5 7 8 8
median = 6 distancia 3.5 2.5 0.5 1.5 2.5 2.5
I.Q.R. = 5
M.A.D. = 2.2

3) 4 , 1 , 5 , 9 , 9 , 8
1, 4, 5, 8, 9, 9
Q1 = 4
Q3 = 9

mean = 6 número 1 4 5 8 9 9
median = 6.5 distancia 5 2 1 2 3 3
I.Q.R. = 5
M.A.D. = 2.7

4) 9 , 7 , 6 , 7 , 4 , 1 , 7
1, 4, 6, 7, 7, 7, 9
Q1 = 4
Q3 = 7

mean = 5.9 número 1 4 6 7 7 7 9
median = 7 distancia 4.9 1.9 0.1 1.1 1.1 1.1 3.1
I.Q.R. = 3
M.A.D. = 1.9

5) 7 , 1 , 2 , 3 , 8 , 5 , 7
1, 2, 3, 5, 7, 7, 8
Q1 = 2
Q3 = 7

mean = 4.7 número 1 2 3 5 7 7 8
median = 5 distancia 3.7 2.7 1.7 0.3 2.3 2.3 3.3
I.Q.R. = 5
M.A.D. = 2.3

6) 8 , 9 , 4 , 3 , 4 , 8 , 1 , 9
1, 3, 4, 4, 8, 8, 9, 9
Q1 = 3.5
Q3 = 8.5

mean = 5.8 número 1 3 4 4 8 8 9 9
median = 6 distancia 4.8 2.8 1.8 1.8 2.2 2.2 3.2 3.2
I.Q.R. = 5
M.A.D. = 2.8

7) 2 , 7 , 6 , 9 , 9 , 6 , 2 , 1
1, 2, 2, 6, 6, 7, 9, 9
Q1 = 2
Q3 = 8

mean = 5.3 número 1 2 2 6 6 7 9 9
median = 6 distancia 4.3 3.3 3.3 0.7 0.7 1.7 3.7 3.7
I.Q.R. = 6
M.A.D. = 2.7

Respuestas

Ej.	5.6	6	4	1.7
1.	3.6	2	4	1.9
2.	5.5	6	5	2.2
3.	6	6.5	5	2.7
4.	5.9	7	3	1.9
5.	4.7	5	5	2.3
6.	5.8	6	5	2.8
7.	5.3	6	6	2.7

1-7	86	71	57	43	29	14	0