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

Ej) 6 , 8 , 2 , 9 , 7

2, 6, 7, 8, 9

Q1 = 4

Q3 = 8.5

mean = 6.4

median = 7

I.Q.R. = 4.5

M.A.D. = 1.9

número	2	6	7	8	9
distancia	4.4	0.4	0.6	1.6	2.6

1) 8 , 2 , 9 , 4 , 8

2) 5 , 1 , 8 , 1 , 8 , 1

3) 8 , 3 , 1 , 2 , 9 , 4

4) 5 , 4 , 7 , 3 , 2 , 7 , 1

5) 8 , 6 , 7 , 8 , 7 , 9 , 4

6) 5 , 9 , 5 , 1 , 6 , 3 , 6 , 2

7) 6 , 5 , 5 , 1 , 4 , 7 , 1 , 4

Respuestas

Ej.	**6.4**	**7**	**4.5**	**1.9**
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 , 8 , 2 , 9 , 7
2, 6, 7, 8, 9
Q1 = 4
Q3 = 8.5

mean = 6.4 número 2 6 7 8 9
median = 7 distancia 4.4 0.4 0.6 1.6 2.6
I.Q.R. = 4.5
M.A.D. = 1.9

1) 8 , 2 , 9 , 4 , 8
2, 4, 8, 8, 9
Q1 = 3
Q3 = 8.5

mean = 6.2 número 2 4 8 8 9
median = 8 distancia 4.2 2.2 1.8 1.8 2.8
I.Q.R. = 5.5
M.A.D. = 2.6

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

mean = 4 número 1 1 1 5 8 8
median = 3 distancia 3 3 3 1 4 4
I.Q.R. = 7
M.A.D. = 3

3) 8 , 3 , 1 , 2 , 9 , 4
1, 2, 3, 4, 8, 9
Q1 = 2
Q3 = 8

mean = 4.5 número 1 2 3 4 8 9
median = 3.5 distancia 3.5 2.5 1.5 0.5 3.5 4.5
I.Q.R. = 6
M.A.D. = 2.7

4) 5 , 4 , 7 , 3 , 2 , 7 , 1
1, 2, 3, 4, 5, 7, 7
Q1 = 2
Q3 = 7

mean = 4.1 número 1 2 3 4 5 7 7
median = 4 distancia 3.1 2.1 1.1 0.1 0.9 2.9 2.9
I.Q.R. = 5
M.A.D. = 1.9

5) 8 , 6 , 7 , 8 , 7 , 9 , 4
4, 6, 7, 7, 8, 8, 9
Q1 = 6
Q3 = 8

mean = 7 número 4 6 7 7 8 8 9
median = 7 distancia 3 1 0 0 1 1 2
I.Q.R. = 2
M.A.D. = 1.1

6) 5 , 9 , 5 , 1 , 6 , 3 , 6 , 2
1, 2, 3, 5, 5, 6, 6, 9
Q1 = 2.5
Q3 = 6

mean = 4.6 número 1 2 3 5 5 6 6 9
median = 5 distancia 3.6 2.6 1.6 0.4 0.4 1.4 1.4 4.4
I.Q.R. = 3.5
M.A.D. = 2

7) 6 , 5 , 5 , 1 , 4 , 7 , 1 , 4
1, 1, 4, 4, 5, 5, 6, 7
Q1 = 2.5
Q3 = 5.5

mean = 4.1 número 1 1 4 4 5 5 6 7
median = 4.5 distancia 3.1 3.1 0.1 0.1 0.9 0.9 1.9 2.9
I.Q.R. = 3
M.A.D. = 1.6

Respuestas

Ej.	6.4	7	4.5	1.9
1.	6.2	8	5.5	2.6
2.	4	3	7	3
3.	4.5	3.5	6	2.7
4.	4.1	4	5	1.9
5.	7	7	2	1.1
6.	4.6	5	3.5	2
7.	4.1	4.5	3	1.6

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) 4 , 7 , 9 , 9 , 1

1, 4, 7, 9, 9
Q1 = 2.5
Q3 = 9

mean = 6
median = 7
I.Q.R. = 6.5
M.A.D. = 2.8

número	1	4	7	9	9
distancia	5	2	1	3	3

1) 9 , 4 , 1 , 7 , 8

2) 3 , 4 , 7 , 3 , 6 , 1

3) 1 , 7 , 7 , 3 , 1 , 4

4) 2 , 8 , 3 , 7 , 8 , 2 , 2

5) 6 , 1 , 5 , 9 , 5 , 3 , 6

6) 3 , 3 , 5 , 5 , 9 , 8 , 2 , 2

7) 1 , 1 , 5 , 7 , 9 , 2 , 5 , 2

Respuestas

Ej.	**6**	**7**	**6.5**	**2.8**
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) 4 , 7 , 9 , 9 , 1
1, 4, 7, 9, 9
Q1 = 2.5
Q3 = 9
mean = 6 | número | 1 | 4 | 7 | 9 | 9
median = 7 | distancia | 5 | 2 | 1 | 3 | 3
I.Q.R. = 6.5
M.A.D. = 2.8

1) 9 , 4 , 1 , 7 , 8
1, 4, 7, 8, 9
Q1 = 2.5
Q3 = 8.5
mean = 5.8 | número | 1 | 4 | 7 | 8 | 9
median = 7 | distancia | 4.8 | 1.8 | 1.2 | 2.2 | 3.2
I.Q.R. = 6
M.A.D. = 2.6

2) 3 , 4 , 7 , 3 , 6 , 1
1, 3, 3, 4, 6, 7
Q1 = 3
Q3 = 6
mean = 4 | número | 1 | 3 | 3 | 4 | 6 | 7
median = 3.5 | distancia | 3 | 1 | 1 | 0 | 2 | 3
I.Q.R. = 3
M.A.D. = 1.7

3) 1 , 7 , 7 , 3 , 1 , 4
1, 1, 3, 4, 7, 7
Q1 = 1
Q3 = 7
mean = 3.8 | número | 1 | 1 | 3 | 4 | 7 | 7
median = 3.5 | distancia | 2.8 | 2.8 | 0.8 | 0.2 | 3.2 | 3.2
I.Q.R. = 6
M.A.D. = 2.2

4) 2 , 8 , 3 , 7 , 8 , 2 , 2
2, 2, 2, 3, 7, 8, 8
Q1 = 2
Q3 = 8
mean = 4.6 | número | 2 | 2 | 2 | 3 | 7 | 8 | 8
median = 3 | distancia | 2.6 | 2.6 | 2.6 | 1.6 | 2.4 | 3.4 | 3.4
I.Q.R. = 6
M.A.D. = 2.7

5) 6 , 1 , 5 , 9 , 5 , 3 , 6
1, 3, 5, 5, 6, 6, 9
Q1 = 3
Q3 = 6
mean = 5 | número | 1 | 3 | 5 | 5 | 6 | 6 | 9
median = 5 | distancia | 4 | 2 | 0 | 0 | 1 | 1 | 4
I.Q.R. = 3
M.A.D. = 1.7

6) 3 , 3 , 5 , 5 , 9 , 8 , 2 , 2
2, 2, 3, 3, 5, 5, 8, 9
Q1 = 2.5
Q3 = 6.5
mean = 4.6 | número | 2 | 2 | 3 | 3 | 5 | 5 | 8 | 9
median = 4 | distancia | 2.6 | 2.6 | 1.6 | 1.6 | 0.4 | 0.4 | 3.4 | 4.4
I.Q.R. = 4
M.A.D. = 2.1

7) 1 , 1 , 5 , 7 , 9 , 2 , 5 , 2
1, 1, 2, 2, 5, 5, 7, 9
Q1 = 1.5
Q3 = 6
mean = 4 | número | 1 | 1 | 2 | 2 | 5 | 5 | 7 | 9
median = 3.5 | distancia | 3 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 3 | 5
I.Q.R. = 4.5
M.A.D. = 2.5

Respuestas

Ej.	6	7	6.5	2.8
1.	5.8	7	6	2.6
2.	4	3.5	3	1.7
3.	3.8	3.5	6	2.2
4.	4.6	3	6	2.7
5.	5	5	3	1.7
6.	4.6	4	4	2.1
7.	4	3.5	4.5	2.5

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) 1 , 4 , 1 , 5 , 8

1, 1, 4, 5, 8

Q1 = 1

Q3 = 6.5

mean = 3.8 median = 4 I.Q.R. = 5.5 M.A.D. = 2.2

número	1	1	4	5	8
distancia	2.8	2.8	0.2	1.2	4.2

1) 5 , 9 , 6 , 6 , 5

2) 2 , 6 , 5 , 2 , 7 , 7

3) 9 , 2 , 5 , 2 , 6 , 9

4) 2 , 7 , 9 , 9 , 3 , 4 , 7

5) 6 , 2 , 5 , 2 , 2 , 4 , 5

6) 8 , 4 , 7 , 8 , 9 , 5 , 4 , 2

7) 8 , 5 , 3 , 6 , 8 , 8 , 6 , 3

Respuestas

Ej.	**3.8**	**4**	**5.5**	**2.2**
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) 1 , 4 , 1 , 5 , 8
1, 1, 4, 5, 8
Q1 = 1
Q3 = 6.5
mean = 3.8 número 1 1 4 5 8
median = 4 distancia 2.8 2.8 0.2 1.2 4.2
I.Q.R. = 5.5
M.A.D. = 2.2

1) 5 , 9 , 6 , 6 , 5
5, 5, 6, 6, 9
Q1 = 5
Q3 = 7.5
mean = 6.2 número 5 5 6 6 9
median = 6 distancia 1.2 1.2 0.2 0.2 2.8
I.Q.R. = 2.5
M.A.D. = 1.1

2) 2 , 6 , 5 , 2 , 7 , 7
2, 2, 5, 6, 7, 7
Q1 = 2
Q3 = 7
mean = 4.8 número 2 2 5 6 7 7
median = 5.5 distancia 2.8 2.8 0.2 1.2 2.2 2.2
I.Q.R. = 5
M.A.D. = 1.9

3) 9 , 2 , 5 , 2 , 6 , 9
2, 2, 5, 6, 9, 9
Q1 = 2
Q3 = 9
mean = 5.5 número 2 2 5 6 9 9
median = 5.5 distancia 3.5 3.5 0.5 0.5 3.5 3.5
I.Q.R. = 7
M.A.D. = 2.5

4) 2 , 7 , 9 , 9 , 3 , 4 , 7
2, 3, 4, 7, 7, 9, 9
Q1 = 3
Q3 = 9
mean = 5.9 número 2 3 4 7 7 9 9
median = 7 distancia 3.9 2.9 1.9 1.1 1.1 3.1 3.1
I.Q.R. = 6
M.A.D. = 2.4

5) 6 , 2 , 5 , 2 , 2 , 4 , 5
2, 2, 2, 4, 5, 5, 6
Q1 = 2
Q3 = 5
mean = 3.7 número 2 2 2 4 5 5 6
median = 4 distancia 1.7 1.7 1.7 0.3 1.3 1.3 2.3
I.Q.R. = 3
M.A.D. = 1.5

6) 8 , 4 , 7 , 8 , 9 , 5 , 4 , 2
2, 4, 4, 5, 7, 8, 8, 9
Q1 = 4
Q3 = 8
mean = 5.9 número 2 4 4 5 7 8 8 9
median = 6 distancia 3.9 1.9 1.9 0.9 1.1 2.1 2.1 3.1
I.Q.R. = 4
M.A.D. = 2.1

7) 8 , 5 , 3 , 6 , 8 , 8 , 6 , 3
3, 3, 5, 6, 6, 8, 8, 8
Q1 = 4
Q3 = 8
mean = 5.9 número 3 3 5 6 6 8 8 8
median = 6 distancia 2.9 2.9 0.9 0.1 0.1 2.1 2.1 2.1
I.Q.R. = 4
M.A.D. = 1.7

Respuestas

Ej.	3.8	4	5.5	2.2
1.	6.2	6	2.5	1.1
2.	4.8	5.5	5	1.9
3.	5.5	5.5	7	2.5
4.	5.9	7	6	2.4
5.	3.7	4	3	1.5
6.	5.9	6	4	2.1
7.	5.9	6	4	1.7

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) 7 , 4 , 4 , 2 , 9

2, 4, 4, 7, 9

Q1 = 3

Q3 = 8

mean = 5.2

median = 4

I.Q.R. = 5

M.A.D. = 2.2

número	2	4	4	7	9
distancia	3.2	1.2	1.2	1.8	3.8

1) 8 , 2 , 3 , 1 , 4

2) 3 , 4 , 5 , 3 , 1 , 3

3) 4 , 7 , 6 , 1 , 2 , 4

4) 9 , 1 , 9 , 7 , 3 , 8 , 5

5) 4 , 5 , 6 , 6 , 6 , 4 , 7

6) 8 , 4 , 2 , 7 , 5 , 5 , 5 , 8

7) 7 , 1 , 5 , 4 , 2 , 3 , 3 , 2

Respuestas

Ej.	5.2	4	5	2.2
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) 7 , 4 , 4 , 2 , 9
2, 4, 4, 7, 9
Q1 = 3
Q3 = 8

mean = 5.2 | número | 2 | 4 | 4 | 7 | 9
median = 4 | distancia | 3.2 | 1.2 | 1.2 | 1.8 | 3.8
I.Q.R. = 5
M.A.D. = 2.2

1) 8 , 2 , 3 , 1 , 4
1, 2, 3, 4, 8
Q1 = 1.5
Q3 = 6

mean = 3.6 | número | 1 | 2 | 3 | 4 | 8
median = 3 | distancia | 2.6 | 1.6 | 0.6 | 0.4 | 4.4
I.Q.R. = 4.5
M.A.D. = 1.9

2) 3 , 4 , 5 , 3 , 1 , 3
1, 3, 3, 3, 4, 5
Q1 = 3
Q3 = 4

mean = 3.2 | número | 1 | 3 | 3 | 3 | 4 | 5
median = 3 | distancia | 2.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.8 | 1.8
I.Q.R. = 1
M.A.D. = 0.9

3) 4 , 7 , 6 , 1 , 2 , 4
1, 2, 4, 4, 6, 7
Q1 = 2
Q3 = 6

mean = 4 | número | 1 | 2 | 4 | 4 | 6 | 7
median = 4 | distancia | 3 | 2 | 0 | 0 | 2 | 3
I.Q.R. = 4
M.A.D. = 1.7

4) 9 , 1 , 9 , 7 , 3 , 8 , 5
1, 3, 5, 7, 8, 9, 9
Q1 = 3
Q3 = 9

mean = 6 | número | 1 | 3 | 5 | 7 | 8 | 9 | 9
median = 7 | distancia | 5 | 3 | 1 | 1 | 2 | 3 | 3
I.Q.R. = 6
M.A.D. = 2.6

5) 4 , 5 , 6 , 6 , 6 , 4 , 7
4, 4, 5, 6, 6, 6, 7
Q1 = 4
Q3 = 6

mean = 5.4 | número | 4 | 4 | 5 | 6 | 6 | 6 | 7
median = 6 | distancia | 1.4 | 1.4 | 0.4 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 1.6
I.Q.R. = 2
M.A.D. = 0.9

6) 8 , 4 , 2 , 7 , 5 , 5 , 5 , 8
2, 4, 5, 5, 5, 7, 8, 8
Q1 = 4.5
Q3 = 7.5

mean = 5.5 | número | 2 | 4 | 5 | 5 | 5 | 7 | 8 | 8
median = 5 | distancia | 3.5 | 1.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 1.5 | 2.5 | 2.5
I.Q.R. = 3
M.A.D. = 1.6

7) 7 , 1 , 5 , 4 , 2 , 3 , 3 , 2
1, 2, 2, 3, 3, 4, 5, 7
Q1 = 2
Q3 = 4.5

mean = 3.4 | número | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 4 | 5 | 7
median = 3 | distancia | 2.4 | 1.4 | 1.4 | 0.4 | 0.4 | 0.6 | 1.6 | 3.6
I.Q.R. = 2.5
M.A.D. = 1.5

Respuestas

Ej.	5.2	4	5	2.2
1.	3.6	3	4.5	1.9
2.	3.2	3	1	0.9
3.	4	4	4	1.7
4.	6	7	6	2.6
5.	5.4	6	2	0.9
6.	5.5	5	3	1.6
7.	3.4	3	2.5	1.5

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) 9 , 9 , 4 , 5 , 6

4, 5, 6, 9, 9

Q1 = 4.5

Q3 = 9

mean = 6.6

median = 6

I.Q.R. = 4.5

M.A.D. = 1.9

número	4	5	6	9	9
distancia	2.6	1.6	0.6	2.4	2.4

1) 9 , 6 , 3 , 8 , 2

2) 3 , 6 , 2 , 7 , 4 , 1

3) 9 , 5 , 4 , 3 , 4 , 4

4) 7 , 1 , 5 , 4 , 2 , 6 , 4

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

6) 5 , 1 , 2 , 4 , 6 , 4 , 8 , 3

7) 4 , 1 , 8 , 5 , 3 , 1 , 6 , 4

Respuestas

Ej.	**6.6**	**6**	**4.5**	**1.9**
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) 9 , 9 , 4 , 5 , 6
4, 5, 6, 9, 9
Q1 = 4.5
Q3 = 9

mean = 6.6 número 4 5 6 9 9
median = 6 distancia 2.6 1.6 0.6 2.4 2.4
I.Q.R. = 4.5
M.A.D. = 1.9

1) 9 , 6 , 3 , 8 , 2
2, 3, 6, 8, 9
Q1 = 2.5
Q3 = 8.5

mean = 5.6 número 2 3 6 8 9
median = 6 distancia 3.6 2.6 0.4 2.4 3.4
I.Q.R. = 6
M.A.D. = 2.5

2) 3 , 6 , 2 , 7 , 4 , 1
1, 2, 3, 4, 6, 7
Q1 = 2
Q3 = 6

mean = 3.8 número 1 2 3 4 6 7
median = 3.5 distancia 2.8 1.8 0.8 0.2 2.2 3.2
I.Q.R. = 4
M.A.D. = 1.8

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

mean = 4.8 número 3 4 4 4 5 9
median = 4 distancia 1.8 0.8 0.8 0.8 0.2 4.2
I.Q.R. = 1
M.A.D. = 1.4

4) 7 , 1 , 5 , 4 , 2 , 6 , 4
1, 2, 4, 4, 5, 6, 7
Q1 = 2
Q3 = 6

mean = 4.1 número 1 2 4 4 5 6 7
median = 4 distancia 3.1 2.1 0.1 0.1 0.9 1.9 2.9
I.Q.R. = 4
M.A.D. = 1.6

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

mean = 4.4 número 2 2 3 5 5 7 7
median = 5 distancia 2.4 2.4 1.4 0.6 0.6 2.6 2.6
I.Q.R. = 5
M.A.D. = 1.8

6) 5 , 1 , 2 , 4 , 6 , 4 , 8 , 3
1, 2, 3, 4, 4, 5, 6, 8
Q1 = 2.5
Q3 = 5.5

mean = 4.1 número 1 2 3 4 4 5 6 8
median = 4 distancia 3.1 2.1 1.1 0.1 0.1 0.9 1.9 3.9
I.Q.R. = 3
M.A.D. = 1.7

7) 4 , 1 , 8 , 5 , 3 , 1 , 6 , 4
1, 1, 3, 4, 4, 5, 6, 8
Q1 = 2
Q3 = 5.5

mean = 4 número 1 1 3 4 4 5 6 8
median = 4 distancia 3 3 1 0 0 1 2 4
I.Q.R. = 3.5
M.A.D. = 1.8

Respuestas

Ej.	**6.6**	**6**	**4.5**	**1.9**
1.	**5.6**	**6**	**6**	**2.5**
2.	**3.8**	**3.5**	**4**	**1.8**
3.	**4.8**	**4**	**1**	**1.4**
4.	**4.1**	**4**	**4**	**1.6**
5.	**4.4**	**5**	**5**	**1.8**
6.	**4.1**	**4**	**3**	**1.7**
7.	**4**	**4**	**3.5**	**1.8**

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) 8 , 5 , 4 , 4 , 9

4, 4, 5, 8, 9

Q1 = 4

Q3 = 8.5

mean = 6 | número | 4 | 4 | 5 | 8 | 9

median = 5 | distancia | 2 | 2 | 1 | 2 | 3

I.Q.R. = 4.5

M.A.D. = 2

1) 6 , 5 , 4 , 3 , 2

2) 6 , 9 , 8 , 4 , 4 , 1

3) 7 , 1 , 4 , 7 , 2 , 4

4) 3 , 1 , 6 , 8 , 7 , 6 , 5

5) 3 , 7 , 2 , 5 , 7 , 9 , 5

6) 2 , 1 , 8 , 4 , 2 , 3 , 1 , 9

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

Respuestas

Ej.	**6**	**5**	**4.5**	**2**
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) 8 , 5 , 4 , 4 , 9
4, 4, 5, 8, 9
Q1 = 4
Q3 = 8.5
mean = 6 número 4 4 5 8 9
median = 5 distancia 2 2 1 2 3
I.Q.R. = 4.5
M.A.D. = 2

1) 6 , 5 , 4 , 3 , 2
2, 3, 4, 5, 6
Q1 = 2.5
Q3 = 5.5
mean = 4 número 2 3 4 5 6
median = 4 distancia 2 1 0 1 2
I.Q.R. = 3
M.A.D. = 1.2

2) 6 , 9 , 8 , 4 , 4 , 1
1, 4, 4, 6, 8, 9
Q1 = 4
Q3 = 8
mean = 5.3 número 1 4 4 6 8 9
median = 5 distancia 4.3 1.3 1.3 0.7 2.7 3.7
I.Q.R. = 4
M.A.D. = 2.3

3) 7 , 1 , 4 , 7 , 2 , 4
1, 2, 4, 4, 7, 7
Q1 = 2
Q3 = 7
mean = 4.2 número 1 2 4 4 7 7
median = 4 distancia 3.2 2.2 0.2 0.2 2.8 2.8
I.Q.R. = 5
M.A.D. = 1.9

4) 3 , 1 , 6 , 8 , 7 , 6 , 5
1, 3, 5, 6, 6, 7, 8
Q1 = 3
Q3 = 7
mean = 5.1 número 1 3 5 6 6 7 8
median = 6 distancia 4.1 2.1 0.1 0.9 0.9 1.9 2.9
I.Q.R. = 4
M.A.D. = 1.8

5) 3 , 7 , 2 , 5 , 7 , 9 , 5
2, 3, 5, 5, 7, 7, 9
Q1 = 3
Q3 = 7
mean = 5.4 número 2 3 5 5 7 7 9
median = 5 distancia 3.4 2.4 0.4 0.4 1.6 1.6 3.6
I.Q.R. = 4
M.A.D. = 1.9

6) 2 , 1 , 8 , 4 , 2 , 3 , 1 , 9
1, 1, 2, 2, 3, 4, 8, 9
Q1 = 1.5
Q3 = 6
mean = 3.8 número 1 1 2 2 3 4 8 9
median = 2.5 distancia 2.8 2.8 1.8 1.8 0.8 0.2 4.2 5.2
I.Q.R. = 4.5
M.A.D. = 2.5

7) 9 , 6 , 6 , 7 , 7 , 1 , 4 , 1
1, 1, 4, 6, 6, 7, 7, 9
Q1 = 2.5
Q3 = 7
mean = 5.1 número 1 1 4 6 6 7 7 9
median = 6 distancia 4.1 4.1 1.1 0.9 0.9 1.9 1.9 3.9
I.Q.R. = 4.5
M.A.D. = 2.4

Respuestas

Ej.	6	5	4.5	2
1.	4	4	3	1.2
2.	5.3	5	4	2.3
3.	4.2	4	5	1.9
4.	5.1	6	4	1.8
5.	5.4	5	4	1.9
6.	3.8	2.5	4.5	2.5
7.	5.1	6	4.5	2.4

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

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

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

Ej) 5 , 6 , 5 , 1 , 9

1, 5, 5, 6, 9

Q1 = 3

Q3 = 7.5

mean = 5.2

median = 5

I.Q.R. = 4.5

M.A.D. = 1.8

número	1	5	5	6	9
distancia	4.2	0.2	0.2	0.8	3.8

1) 6 , 9 , 2 , 6 , 4

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

3) 2 , 6 , 7 , 2 , 2 , 9

4) 5 , 6 , 4 , 9 , 2 , 5 , 6

5) 6 , 3 , 3 , 4 , 8 , 5 , 3

6) 3 , 8 , 8 , 7 , 6 , 2 , 4 , 4

7) 3 , 9 , 8 , 7 , 1 , 3 , 5 , 8

Respuestas

Ej.	**5.2**	**5**	**4.5**	**1.8**
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) 5 , 6 , 5 , 1 , 9
1, 5, 5, 6, 9
Q1 = 3
Q3 = 7.5

mean = 5.2 número 1 5 5 6 9
median = 5 distancia 4.2 0.2 0.2 0.8 3.8
I.Q.R. = 4.5
M.A.D. = 1.8

1) 6 , 9 , 2 , 6 , 4
2, 4, 6, 6, 9
Q1 = 3
Q3 = 7.5

mean = 5.4 número 2 4 6 6 9
median = 6 distancia 3.4 1.4 0.6 0.6 3.6
I.Q.R. = 4.5
M.A.D. = 1.9

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

mean = 3.8 número 2 3 3 3 5 7
median = 3 distancia 1.8 0.8 0.8 0.8 1.2 3.2
I.Q.R. = 2
M.A.D. = 1.4

3) 2 , 6 , 7 , 2 , 2 , 9
2, 2, 2, 6, 7, 9
Q1 = 2
Q3 = 7

mean = 4.7 número 2 2 2 6 7 9
median = 4 distancia 2.7 2.7 2.7 1.3 2.3 4.3
I.Q.R. = 5
M.A.D. = 2.7

4) 5 , 6 , 4 , 9 , 2 , 5 , 6
2, 4, 5, 5, 6, 6, 9
Q1 = 4
Q3 = 6

mean = 5.3 número 2 4 5 5 6 6 9
median = 5 distancia 3.3 1.3 0.3 0.3 0.7 0.7 3.7
I.Q.R. = 2
M.A.D. = 1.5

5) 6 , 3 , 3 , 4 , 8 , 5 , 3
3, 3, 3, 4, 5, 6, 8
Q1 = 3
Q3 = 6

mean = 4.6 número 3 3 3 4 5 6 8
median = 4 distancia 1.6 1.6 1.6 0.6 0.4 1.4 3.4
I.Q.R. = 3
M.A.D. = 1.5

6) 3 , 8 , 8 , 7 , 6 , 2 , 4 , 4
2, 3, 4, 4, 6, 7, 8, 8
Q1 = 3.5
Q3 = 7.5

mean = 5.3 número 2 3 4 4 6 7 8 8
median = 5 distancia 3.3 2.3 1.3 1.3 0.7 1.7 2.7 2.7
I.Q.R. = 4
M.A.D. = 2

7) 3 , 9 , 8 , 7 , 1 , 3 , 5 , 8
1, 3, 3, 5, 7, 8, 8, 9
Q1 = 3
Q3 = 8

mean = 5.5 número 1 3 3 5 7 8 8 9
median = 6 distancia 4.5 2.5 2.5 0.5 1.5 2.5 2.5 3.5
I.Q.R. = 5
M.A.D. = 2.5

Respuestas

Ej.	5.2	5	4.5	1.8
1.	5.4	6	4.5	1.9
2.	3.8	3	2	1.4
3.	4.7	4	5	2.7
4.	5.3	5	2	1.5
5.	4.6	4	3	1.5
6.	5.3	5	4	2
7.	5.5	6	5	2.5

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) 8 , 4 , 9 , 9 , 2

2, 4, 8, 9, 9

Q1 = 3

Q3 = 9

mean = 6.4 número 2 4 8 9 9

median = 8 distancia 4.4 2.4 1.6 2.6 2.6

I.Q.R. = 6

M.A.D. = 2.7

1) 7 , 1 , 3 , 2 , 1

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

3) 2 , 6 , 1 , 1 , 2 , 5

4) 1 , 8 , 6 , 2 , 4 , 6 , 9

5) 2 , 3 , 1 , 2 , 1 , 1 , 5

6) 7 , 9 , 5 , 8 , 3 , 7 , 4 , 3

7) 9 , 8 , 4 , 8 , 1 , 2 , 3 , 2

Respuestas

Ej.	**6.4**	**8**	**6**	**2.7**
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) 8 , 4 , 9 , 9 , 2
2, 4, 8, 9, 9
Q1 = 3
Q3 = 9
mean = 6.4 número 2 4 8 9 9
median = 8 distancia 4.4 2.4 1.6 2.6 2.6
I.Q.R. = 6
M.A.D. = 2.7

1) 7 , 1 , 3 , 2 , 1
1, 1, 2, 3, 7
Q1 = 1
Q3 = 5
mean = 2.8 número 1 1 2 3 7
median = 2 distancia 1.8 1.8 0.8 0.2 4.2
I.Q.R. = 4
M.A.D. = 1.8

2) 5 , 8 , 3 , 8 , 2 , 3
2, 3, 3, 5, 8, 8
Q1 = 3
Q3 = 8
mean = 4.8 número 2 3 3 5 8 8
median = 4 distancia 2.8 1.8 1.8 0.2 3.2 3.2
I.Q.R. = 5
M.A.D. = 2.2

3) 2 , 6 , 1 , 1 , 2 , 5
1, 1, 2, 2, 5, 6
Q1 = 1
Q3 = 5
mean = 2.8 número 1 1 2 2 5 6
median = 2 distancia 1.8 1.8 0.8 0.8 2.2 3.2
I.Q.R. = 4
M.A.D. = 1.8

4) 1 , 8 , 6 , 2 , 4 , 6 , 9
1, 2, 4, 6, 6, 8, 9
Q1 = 2
Q3 = 8
mean = 5.1 número 1 2 4 6 6 8 9
median = 6 distancia 4.1 3.1 1.1 0.9 0.9 2.9 3.9
I.Q.R. = 6
M.A.D. = 2.4

5) 2 , 3 , 1 , 2 , 1 , 1 , 5
1, 1, 1, 2, 2, 3, 5
Q1 = 1
Q3 = 3
mean = 2.1 número 1 1 1 2 2 3 5
median = 2 distancia 1.1 1.1 1.1 0.1 0.1 0.9 2.9
I.Q.R. = 2
M.A.D. = 1

6) 7 , 9 , 5 , 8 , 3 , 7 , 4 , 3
3, 3, 4, 5, 7, 7, 8, 9
Q1 = 3.5
Q3 = 7.5
mean = 5.8 número 3 3 4 5 7 7 8 9
median = 6 distancia 2.8 2.8 1.8 0.8 1.2 1.2 2.2 3.2
I.Q.R. = 4
M.A.D. = 2

7) 9 , 8 , 4 , 8 , 1 , 2 , 3 , 2
1, 2, 2, 3, 4, 8, 8, 9
Q1 = 2
Q3 = 8
mean = 4.6 número 1 2 2 3 4 8 8 9
median = 3.5 distancia 3.6 2.6 2.6 1.6 0.6 3.4 3.4 4.4
I.Q.R. = 6
M.A.D. = 2.8

Respuestas

Ej.	6.4	8	6	2.7
1.	2.8	2	4	1.8
2.	4.8	4	5	2.2
3.	2.8	2	4	1.8
4.	5.1	6	6	2.4
5.	2.1	2	2	1
6.	5.8	6	4	2
7.	4.6	3.5	6	2.8

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) 5 , 2 , 6 , 5 , 1

1, 2, 5, 5, 6

Q1 = 1.5

Q3 = 5.5

mean = 3.8

median = 5

I.Q.R. = 4

M.A.D. = 1.8

número	1	2	5	5	6
distancia	2.8	1.8	1.2	1.2	2.2

1) 9 , 8 , 3 , 6 , 4

2) 8 , 4 , 1 , 6 , 7 , 2

3) 4 , 1 , 6 , 2 , 7 , 2

4) 7 , 3 , 5 , 6 , 1 , 7 , 6

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

6) 2 , 1 , 2 , 3 , 1 , 7 , 7 , 1

7) 3 , 8 , 7 , 6 , 6 , 8 , 6 , 4

Respuestas

Ej.	**3.8**	**5**	**4**	**1.8**
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) 5 , 2 , 6 , 5 , 1
1, 2, 5, 5, 6
Q1 = 1.5
Q3 = 5.5

mean = 3.8 número 1 2 5 5 6
median = 5 distancia 2.8 1.8 1.2 1.2 2.2
I.Q.R. = 4
M.A.D. = 1.8

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

mean = 6 número 3 4 6 8 9
median = 6 distancia 3 2 0 2 3
I.Q.R. = 5
M.A.D. = 2

2) 8 , 4 , 1 , 6 , 7 , 2
1, 2, 4, 6, 7, 8
Q1 = 2
Q3 = 7

mean = 4.7 número 1 2 4 6 7 8
median = 5 distancia 3.7 2.7 0.7 1.3 2.3 3.3
I.Q.R. = 5
M.A.D. = 2.3

3) 4 , 1 , 6 , 2 , 7 , 2
1, 2, 2, 4, 6, 7
Q1 = 2
Q3 = 6

mean = 3.7 número 1 2 2 4 6 7
median = 3 distancia 2.7 1.7 1.7 0.3 2.3 3.3
I.Q.R. = 4
M.A.D. = 2

4) 7 , 3 , 5 , 6 , 1 , 7 , 6
1, 3, 5, 6, 6, 7, 7
Q1 = 3
Q3 = 7

mean = 5 número 1 3 5 6 6 7 7
median = 6 distancia 4 2 0 1 1 2 2
I.Q.R. = 4
M.A.D. = 1.7

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

mean = 5.7 número 3 3 4 4 8 9 9
median = 4 distancia 2.7 2.7 1.7 1.7 2.3 3.3 3.3
I.Q.R. = 6
M.A.D. = 2.5

6) 2 , 1 , 2 , 3 , 1 , 7 , 7 , 1
1, 1, 1, 2, 2, 3, 7, 7
Q1 = 1
Q3 = 5

mean = 3 número 1 1 1 2 2 3 7 7
median = 2 distancia 2 2 2 1 1 0 4 4
I.Q.R. = 4
M.A.D. = 2

7) 3 , 8 , 7 , 6 , 6 , 8 , 6 , 4
3, 4, 6, 6, 6, 7, 8, 8
Q1 = 5
Q3 = 7.5

mean = 6 número 3 4 6 6 6 7 8 8
median = 6 distancia 3 2 0 0 0 1 2 2
I.Q.R. = 2.5
M.A.D. = 1.3

Respuestas

Ej.	3.8	5	4	1.8
1.	6	6	5	2
2.	4.7	5	5	2.3
3.	3.7	3	4	2
4.	5	6	4	1.7
5.	5.7	4	6	2.5
6.	3	2	4	2
7.	6	6	2.5	1.3

1-7	86	71	57	43	29	14	0