



Calculez la moyenne, la médiane, l'intervalle interquartile, l'écart moyen absolu des données fournies des données présentées. Arrondi au dixième.

Réponses

Ex) 4, 7, 9, 9, 1 mean = 6 Nombre 1 4 7 9 9
 1, 4, 7, 9, 9 median = 7 Distance 5 2 1 3 3
 Q1 = 2.5 I.Q.R. = 6.5
 Q3 = 9 M.A.D. = 2.8

Ex. 6 7 6,5 2,8

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

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



Calculez la moyenne, la médiane, l'intervalle interquartile, l'écart moyen absolu des données fournies des données présentées. Arrondi au dixième.

Ex) 4, 7, 9, 9, 1	mean = 6	Nombre	1	4	7	9	9			
1, 4, 7, 9, 9	median = 7	Distance	5	2	1	3	3			
Q1 = 2.5	I.Q.R. = 6.5									
Q3 = 9	M.A.D. = 2.8									
1) 9, 4, 1, 7, 8	mean = 5.8	Nombre	1	4	7	8	9			
1, 4, 7, 8, 9	median = 7	Distance	4.8	1.8	1.2	2.2	3.2			
Q1 = 2.5	I.Q.R. = 6									
Q3 = 8.5	M.A.D. = 2.6									
2) 3, 4, 7, 3, 6, 1	mean = 4	Nombre	1	3	3	4	6	7		
1, 3, 3, 4, 6, 7	median = 3.5	Distance	3	1	1	0	2	3		
Q1 = 3	I.Q.R. = 3									
Q3 = 6	M.A.D. = 1.7									
3) 1, 7, 7, 3, 1, 4	mean = 3.8	Nombre	1	1	3	4	7	7		
1, 1, 3, 4, 7, 7	median = 3.5	Distance	2.8	2.8	0.8	0.2	3.2	3.2		
Q1 = 1	I.Q.R. = 6									
Q3 = 7	M.A.D. = 2.2									
4) 2, 8, 3, 7, 8, 2, 2	mean = 4.6	Nombre	2	2	2	3	7	8	8	
2, 2, 2, 3, 7, 8, 8	median = 3	Distance	2.6	2.6	2.6	1.6	2.4	3.4	3.4	
Q1 = 2	I.Q.R. = 6									
Q3 = 8	M.A.D. = 2.7									
5) 6, 1, 5, 9, 5, 3, 6	mean = 5	Nombre	1	3	5	5	6	6	9	
1, 3, 5, 5, 6, 6, 9	median = 5	Distance	4	2	0	0	1	1	4	
Q1 = 3	I.Q.R. = 3									
Q3 = 6	M.A.D. = 1.7									
6) 3, 3, 5, 5, 9, 8, 2, 2	mean = 4.6	Nombre	2	2	3	3	5	5	8	9
2, 2, 3, 3, 5, 5, 8, 9	median = 4	Distance	2.6	2.6	1.6	1.6	0.4	0.4	3.4	4.4
Q1 = 2.5	I.Q.R. = 4									
Q3 = 6.5	M.A.D. = 2.1									
7) 1, 1, 5, 7, 9, 2, 5, 2	mean = 4	Nombre	1	1	2	2	5	5	7	9
1, 1, 2, 2, 5, 5, 7, 9	median = 3.5	Distance	3	3	2	2	1	1	3	5
Q1 = 1.5	I.Q.R. = 4.5									
Q3 = 6	M.A.D. = 2.5									

Réponses

Ex.	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>6,5</u>	<u>2,8</u>
1.	<u>5,8</u>	<u>7</u>	<u>6</u>	<u>2,6</u>
2.	<u>4</u>	<u>3,5</u>	<u>3</u>	<u>1,7</u>
3.	<u>3,8</u>	<u>3,5</u>	<u>6</u>	<u>2,2</u>
4.	<u>4,6</u>	<u>3</u>	<u>6</u>	<u>2,7</u>
5.	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>1,7</u>
6.	<u>4,6</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>2,1</u>
7.	<u>4</u>	<u>3,5</u>	<u>4,5</u>	<u>2,5</u>