



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

Réponses

Ex) 5, 6, 5, 1, 9
1, 5, 5, 6, 9
Q1 = 3
Q3 = 7.5

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

Ex. 5,2 5 4,5 1,8

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

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



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

Ex) 5, 6, 5, 1, 9	mean = 5.2	Nombre	1	5	5	6	9			
1, 5, 5, 6, 9	median = 5	Distance	4.2	0.2	0.2	0.8	3.8			
Q1 = 3	I.Q.R. = 4.5									
Q3 = 7.5	M.A.D. = 1.8									
1) 6, 9, 2, 6, 4	mean = 5.4	Nombre	2	4	6	6	9			
2, 4, 6, 6, 9	median = 6	Distance	3.4	1.4	0.6	0.6	3.6			
Q1 = 3	I.Q.R. = 4.5									
Q3 = 7.5	M.A.D. = 1.9									
2) 2, 3, 5, 7, 3, 3	mean = 3.8	Nombre	2	3	3	3	5	7		
2, 3, 3, 3, 5, 7	median = 3	Distance	1.8	0.8	0.8	0.8	1.2	3.2		
Q1 = 3	I.Q.R. = 2									
Q3 = 5	M.A.D. = 1.4									
3) 2, 6, 7, 2, 2, 9	mean = 4.7	Nombre	2	2	2	6	7	9		
2, 2, 2, 6, 7, 9	median = 4	Distance	2.7	2.7	2.7	1.3	2.3	4.3		
Q1 = 2	I.Q.R. = 5									
Q3 = 7	M.A.D. = 2.7									
4) 5, 6, 4, 9, 2, 5, 6	mean = 5.3	Nombre	2	4	5	5	6	6	9	
2, 4, 5, 5, 6, 6, 9	median = 5	Distance	3.3	1.3	0.3	0.3	0.7	0.7	3.7	
Q1 = 4	I.Q.R. = 2									
Q3 = 6	M.A.D. = 1.5									
5) 6, 3, 3, 4, 8, 5, 3	mean = 4.6	Nombre	3	3	3	4	5	6	8	
3, 3, 3, 4, 5, 6, 8	median = 4	Distance	1.6	1.6	1.6	0.6	0.4	1.4	3.4	
Q1 = 3	I.Q.R. = 3									
Q3 = 6	M.A.D. = 1.5									
6) 3, 8, 8, 7, 6, 2, 4, 4	mean = 5.3	Nombre	2	3	4	4	6	7	8	8
2, 3, 4, 4, 6, 7, 8, 8	median = 5	Distance	3.3	2.3	1.3	1.3	0.7	1.7	2.7	2.7
Q1 = 3.5	I.Q.R. = 4									
Q3 = 7.5	M.A.D. = 2									
7) 3, 9, 8, 7, 1, 3, 5, 8	mean = 5.5	Nombre	1	3	3	5	7	8	8	9
1, 3, 3, 5, 7, 8, 8, 9	median = 6	Distance	4.5	2.5	2.5	0.5	1.5	2.5	2.5	3.5
Q1 = 3	I.Q.R. = 5									
Q3 = 8	M.A.D. = 2.5									

Réponses

Ex.	<u>5,2</u>	<u>5</u>	<u>4,5</u>	<u>1,8</u>
1.	<u>5,4</u>	<u>6</u>	<u>4,5</u>	<u>1,9</u>
2.	<u>3,8</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>1,4</u>
3.	<u>4,7</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>2,7</u>
4.	<u>5,3</u>	<u>5</u>	<u>2</u>	<u>1,5</u>
5.	<u>4,6</u>	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>1,5</u>
6.	<u>5,3</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>2</u>
7.	<u>5,5</u>	<u>6</u>	<u>5</u>	<u>2,5</u>