



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

Réponses

Ex) 6, 8, 2, 9, 7 mean = 6.4 Nombre 2 6 7 8 9
2, 6, 7, 8, 9 median = 7 Distance 4.4 0.4 0.6 1.6 2.6
Q1 = 4 I.Q.R. = 4.5
Q3 = 8.5 M.A.D. = 1.9

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

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



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

Ex) 6, 8, 2, 9, 7 2, 6, 7, 8, 9 Q1 = 4 Q3 = 8.5	mean = 6.4 Nombre 2 6 7 8 9 median = 7 Distance 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 Nombre 2 4 8 8 9 median = 8 Distance 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 Nombre 1 1 1 5 8 8 median = 3 Distance 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 Nombre 1 2 3 4 8 9 median = 3.5 Distance 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 Nombre 1 2 3 4 5 7 7 median = 4 Distance 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 Nombre 4 6 7 7 8 8 9 median = 7 Distance 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 Nombre 1 2 3 5 5 6 6 9 median = 5 Distance 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 Nombre 1 1 4 4 5 5 6 7 median = 4.5 Distance 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

Réponses

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