



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

Réponses

Ex) 9, 6, 6, 3, 3

3, 3, 6, 6, 9

Q1 = 3

Q3 = 7.5

mean = 5.4 Nombre 3 3 6 6 9

median = 6 Distance 2.4 2.4 0.6 0.6 3.6

I.Q.R. = 4.5

M.A.D. = 1.9

Ex. 5,4 6 4,5 1,9

1) 1, 4, 2, 5, 9

1. _____

2) 7, 4, 5, 4, 7, 5

2. _____

3) 6, 7, 9, 2, 5, 5

3. _____

4) 8, 8, 8, 1, 4, 9, 8

4. _____

5) 5, 4, 2, 4, 9, 6, 3

5. _____

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

6. _____

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

7. _____



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

Réponses

Ex) 9, 6, 6, 3, 3

3, 3, 6, 6, 9

Q1 = 3

Q3 = 7.5

mean = 5.4 Nombre 3 3 6 6 9

median = 6 Distance 2.4 2.4 0.6 0.6 3.6

I.Q.R. = 4.5

M.A.D. = 1.9

Ex. 5,4 6 4,5 1,9

1) 1, 4, 2, 5, 9

1, 2, 4, 5, 9

Q1 = 1.5

Q3 = 7

mean = 4.2 Nombre 1 2 4 5 9

median = 4 Distance 3.2 2.2 0.2 0.8 4.8

I.Q.R. = 5.5

M.A.D. = 2.2

1. 4,2 4 5,5 2,2

2) 7, 4, 5, 4, 7, 5

4, 4, 5, 5, 7, 7

Q1 = 4

Q3 = 7

mean = 5.3 Nombre 4 4 5 5 7 7

median = 5 Distance 1.3 1.3 0.3 0.3 1.7 1.7

I.Q.R. = 3

M.A.D. = 1.1

2. 5,3 5 3 1,1

3) 6, 7, 9, 2, 5, 5

2, 5, 5, 6, 7, 9

Q1 = 5

Q3 = 7

mean = 5.7 Nombre 2 5 5 6 7 9

median = 5.5 Distance 3.7 0.7 0.7 0.3 1.3 3.3

I.Q.R. = 2

M.A.D. = 1.7

3. 5,7 5,5 2 1,7

4) 8, 8, 8, 1, 4, 9, 8

1, 4, 8, 8, 8, 8, 9

Q1 = 4

Q3 = 8

mean = 6.6 Nombre 1 4 8 8 8 8 9

median = 8 Distance 5.6 2.6 1.4 1.4 1.4 1.4 2.4

I.Q.R. = 4

M.A.D. = 2.3

4. 6,6 8 4 2,3

5) 5, 4, 2, 4, 9, 6, 3

2, 3, 4, 4, 5, 6, 9

Q1 = 3

Q3 = 6

mean = 4.7 Nombre 2 3 4 4 5 6 9

median = 4 Distance 2.7 1.7 0.7 0.7 0.3 1.3 4.3

I.Q.R. = 3

M.A.D. = 1.7

5. 4,7 4 3 1,7

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

4

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

Q1 = 3

Q3 = 6.5

mean = 4.6 Nombre 1 3 3 4 5 6 7 8

median = 4.5 Distance 3.6 1.6 1.6 0.6 0.4 1.4 2.4 3.4

I.Q.R. = 3.5

M.A.D. = 1.9

6. 4,6 4,5 3,5 1,9

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

3

3, 3, 4, 5, 5, 6, 7, 7

Q1 = 3.5

Q3 = 6.5

mean = 5 Nombre 3 3 4 5 5 6 7 7

median = 5 Distance 2 2 1 0 0 1 2 2

I.Q.R. = 3

M.A.D. = 1.3

7. 5 5 3 1,3