



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

Réponses

Ex) 9, 1, 7, 9, 4

1, 4, 7, 9, 9

Q1 = 2.5

Q3 = 9

mean = 6 Nombre 1 4 7 9 9

median = 7 distance 5 2 1 3 3

I.Q.R. = 6.5

M.A.D. = 2.8

Ex. 6 7 6,5 2,8

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

1) 7, 8, 4, 6, 5

2) 6, 6, 2, 3, 2, 6

3) 6, 2, 3, 5, 7, 8

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

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

6) 9, 3, 1, 1, 2, 8, 7,
77) 1, 8, 8, 2, 6, 7, 6,
8



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

Réponses

Ex) 9, 1, 7, 9, 4

1, 4, 7, 9, 9

Q1 = 2.5

Q3 = 9

mean = 6 Nombre 1 4 7 9 9

median = 7 distance 5 2 1 3 3

I.Q.R. = 6.5

M.A.D. = 2.8

Ex. 6 7 6,5 2,8

1) 7, 8, 4, 6, 5

4, 5, 6, 7, 8

Q1 = 4.5

Q3 = 7.5

mean = 6 Nombre 4 5 6 7 8

median = 6 distance 2 1 0 1 2

I.Q.R. = 3

M.A.D. = 1.2

1. 6 6 3 1,2

2) 6, 6, 2, 3, 2, 6

2, 2, 3, 6, 6, 6

Q1 = 2

Q3 = 6

mean = 4.2 Nombre 2 2 3 6 6 6

median = 4.5 distance 2.2 2.2 1.2 1.8 1.8 1.8

I.Q.R. = 4

M.A.D. = 1.8

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

3) 6, 2, 3, 5, 7, 8

2, 3, 5, 6, 7, 8

Q1 = 3

Q3 = 7

mean = 5.2 Nombre 2 3 5 6 7 8

median = 5.5 distance 3.2 2.2 0.2 0.8 1.8 2.8

I.Q.R. = 4

M.A.D. = 1.8

3. 5,2 5,5 4 1,8

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

1, 3, 8, 9, 9, 9, 9

Q1 = 3

Q3 = 9

mean = 6.9 Nombre 1 3 8 9 9 9 9

median = 9 distance 5.9 3.9 1.1 2.1 2.1 2.1 2.1

I.Q.R. = 6

M.A.D. = 2.8

4. 6,9 9 6 2,8

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

1, 2, 4, 4, 5, 5, 6

Q1 = 2

Q3 = 5

mean = 3.9 Nombre 1 2 4 4 5 5 6

median = 4 distance 2.9 1.9 0.1 0.1 1.1 1.1 2.1

I.Q.R. = 3

M.A.D. = 1.3

5. 3,9 4 3 1,3

6) 9, 3, 1, 1, 2, 8, 7,

7

1, 1, 2, 3, 7, 7, 8, 9

Q1 = 1.5

Q3 = 7.5

mean = 4.8 Nombre 1 1 2 3 7 7 8 9

median = 5 distance 3.8 3.8 2.8 1.8 2.2 2.2 3.2 4.2

I.Q.R. = 6

M.A.D. = 3

6. 4,8 5 6 3

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

8

1, 2, 6, 6, 7, 8, 8, 8

Q1 = 4

Q3 = 8

mean = 5.8 Nombre 1 2 6 6 7 8 8 8

median = 6.5 distance 4.8 3.8 0.2 0.2 1.2 2.2 2.2 2.2

I.Q.R. = 4

M.A.D. = 2.1

7. 5,8 6,5 4 2,1