

Moyenne, Mode, Médiane et Étendue (E)

Calculez la moyenne, le mode, la médiane et l'étendue de chaque ensemble de données.

1) $\{96, 37, 91, 44, 40, 47, 39, 44, 62, 54\}$

2) $\{93, 50, 72, 45, 40, 68, 67, 73, 73, 47\}$

3) $\{17, 26, 26, 19, 89, 50, 30, 95, 46, 80\}$

4) $\{49, 87, 90, 61, 61, 87, 68, 30, 68, 32\}$

5) $\{15, 60, 76, 29, 86, 73, 70, 52, 75, 42\}$

6) $\{67, 42, 64, 74, 90, 11, 19, 81, 40, 12\}$

7) $\{59, 37, 66, 46, 84, 32, 65, 73, 17, 28\}$

8) $\{83, 21, 63, 90, 11, 25, 64, 59, 97, 82\}$

Moyenne, Mode, Médiane et Étendue (E) Solutions

Calculez la moyenne, le mode, la médiane et l'étendue de chaque ensemble de données.

1) {96, 37, 91, 44, 40, 47, 39, 44, 62, 54}

Moyenne: 55.4
Médiane: 45.5

Mode: 44
Étendue: 59

2) {93, 50, 72, 45, 40, 68, 67, 73, 73, 47}

Moyenne: 62.8
Médiane: 67.5

Mode: 73
Étendue: 53

3) {17, 26, 26, 19, 89, 50, 30, 95, 46, 80}

Moyenne: 47.8
Médiane: 38

Mode: 26
Étendue: 78

4) {49, 87, 90, 61, 61, 87, 68, 30, 68, 32}

Moyenne: 63.3
Médiane: 64.5

Modes: 61, 68, 87
Étendue: 60

5) {15, 60, 76, 29, 86, 73, 70, 52, 75, 42}

Moyenne: 57.8
Médiane: 65

Pas de Mode
Étendue: 71

6) {67, 42, 64, 74, 90, 11, 19, 81, 40, 12}

Moyenne: 50
Médiane: 53

Pas de Mode
Étendue: 79

7) {59, 37, 66, 46, 84, 32, 65, 73, 17, 28}

Moyenne: 50.7
Médiane: 52.5

Pas de Mode
Étendue: 67

8) {83, 21, 63, 90, 11, 25, 64, 59, 97, 82}

Moyenne: 59.5
Médiane: 63.5

Pas de Mode
Étendue: 86