

Moyenne, Mode, Médiane et Étendue (I)

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

1) $\{14, 26, 30, 40, 45, 54, 61, 61, 77, 82\}$

2) $\{30, 32, 32, 38, 38, 39, 40, 45, 80, 95\}$

3) $\{21, 21, 26, 35, 48, 49, 58, 61, 67, 81\}$

4) $\{12, 13, 14, 14, 28, 40, 55, 70, 70, 74\}$

5) $\{22, 29, 31, 32, 38, 63, 64, 69, 76, 81\}$

6) $\{23, 38, 39, 41, 46, 74, 78, 79, 80, 98\}$

7) $\{16, 29, 35, 36, 39, 40, 60, 75, 77, 92\}$

8) $\{11, 13, 25, 27, 29, 39, 77, 84, 92, 98\}$

Moyenne, Mode, Médiane et Étendue (I) Solutions

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

1) {14, 26, 30, 40, 45, 54, 61, 61, 77, 82}

Moyenne: 49
Médiane: 49.5

Mode: 61
Étendue: 68

2) {30, 32, 32, 38, 38, 39, 40, 45, 80, 95}

Moyenne: 46.9
Médiane: 38.5

Modes: 32, 38
Étendue: 65

3) {21, 21, 26, 35, 48, 49, 58, 61, 67, 81}

Moyenne: 46.7
Médiane: 48.5

Mode: 21
Étendue: 60

4) {12, 13, 14, 14, 28, 40, 55, 70, 70, 74}

Moyenne: 39
Médiane: 34

Modes: 14, 70
Étendue: 62

5) {22, 29, 31, 32, 38, 63, 64, 69, 76, 81}

Moyenne: 50.5
Médiane: 50.5

Pas de Mode
Étendue: 59

6) {23, 38, 39, 41, 46, 74, 78, 79, 80, 98}

Moyenne: 59.6
Médiane: 60

Pas de Mode
Étendue: 75

7) {16, 29, 35, 36, 39, 40, 60, 75, 77, 92}

Moyenne: 49.9
Médiane: 39.5

Pas de Mode
Étendue: 76

8) {11, 13, 25, 27, 29, 39, 77, 84, 92, 98}

Moyenne: 49.5
Médiane: 34

Pas de Mode
Étendue: 87