

Moyenne, Mode, Médiane et Étendue (H)

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

1) $\{85, 14, 92, 16, 43, 75, 15, 31, 78, 85, 23, 82, 78, 74, 77, 32, 47, 95, 42, 32\}$

2) $\{35, 77, 28, 85, 15, 93, 69, 35, 43, 21, 74, 61, 38, 58, 95, 61, 61, 93, 28, 59\}$

3) $\{56, 41, 13, 52, 81, 67, 47, 16, 27, 25, 57, 48, 39, 73, 97, 88, 17, 14, 17, 37\}$

4) $\{28, 44, 64, 99, 93, 66, 26, 52, 12, 19, 85, 42, 45, 46, 54, 49, 88, 75, 15, 57\}$

5) $\{12, 92, 91, 98, 76, 31, 43, 83, 34, 20, 25, 61, 80, 30, 49, 87, 73, 25, 43, 93\}$

Moyenne, Mode, Médiane et Étendue (H) Solutions

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

1) {85, 14, 92, 16, 43, 75, 15, 31, 78, 85, 23, 82, 78, 74, 77, 32, 47, 95, 42, 32}

Moyenne: 55.8

Médiane: 60.5

Modes: 32, 78, 85

Étendue: 81

2) {35, 77, 28, 85, 15, 93, 69, 35, 43, 21, 74, 61, 38, 58, 95, 61, 61, 93, 28, 59}

Moyenne: 56.45

Médiane: 60

Mode: 61

Étendue: 80

3) {56, 41, 13, 52, 81, 67, 47, 16, 27, 25, 57, 48, 39, 73, 97, 88, 17, 14, 17, 37}

Moyenne: 45.6

Médiane: 44

Mode: 17

Étendue: 84

4) {28, 44, 64, 99, 93, 66, 26, 52, 12, 19, 85, 42, 45, 46, 54, 49, 88, 75, 15, 57}

Moyenne: 52.95

Médiane: 50.5

Pas de Mode

Étendue: 87

5) {12, 92, 91, 98, 76, 31, 43, 83, 34, 20, 25, 61, 80, 30, 49, 87, 73, 25, 43, 93}

Moyenne: 57.3

Médiane: 55

Modes: 25, 43

Étendue: 86