

## Moyenne, Mode, Médiane et Étendue (A)

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

1)  $\{27, 63, 63, 64, 65, 66, 78, 81, 91, 94\}$

2)  $\{12, 15, 28, 29, 33, 41, 43, 77, 90, 98\}$

3)  $\{18, 32, 36, 46, 65, 79, 79, 86, 89, 97\}$

4)  $\{70, 71, 77, 81, 83, 87, 89, 93, 96, 97\}$

5)  $\{29, 37, 42, 44, 59, 62, 67, 78, 87, 92\}$

6)  $\{18, 23, 30, 32, 34, 43, 55, 83, 84, 89\}$

7)  $\{32, 54, 57, 74, 79, 83, 84, 91, 92, 95\}$

8)  $\{13, 16, 18, 31, 36, 47, 72, 81, 83, 93\}$

# Moyenne, Mode, Médiane et Étendue (A) Solutions

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

1) {27, 63, 63, 64, 65, 66, 78, 81, 91, 94}

Moyenne: 69.2  
Médiane: 65.5

Mode: 63  
Étendue: 67

2) {12, 15, 28, 29, 33, 41, 43, 77, 90, 98}

Moyenne: 46.6  
Médiane: 37

Pas de Mode  
Étendue: 86

3) {18, 32, 36, 46, 65, 79, 79, 86, 89, 97}

Moyenne: 62.7  
Médiane: 72

Mode: 79  
Étendue: 79

4) {70, 71, 77, 81, 83, 87, 89, 93, 96, 97}

Moyenne: 84.4  
Médiane: 85

Pas de Mode  
Étendue: 27

5) {29, 37, 42, 44, 59, 62, 67, 78, 87, 92}

Moyenne: 59.7  
Médiane: 60.5

Pas de Mode  
Étendue: 63

6) {18, 23, 30, 32, 34, 43, 55, 83, 84, 89}

Moyenne: 49.1  
Médiane: 38.5

Pas de Mode  
Étendue: 71

7) {32, 54, 57, 74, 79, 83, 84, 91, 92, 95}

Moyenne: 74.1  
Médiane: 81

Pas de Mode  
Étendue: 63

8) {13, 16, 18, 31, 36, 47, 72, 81, 83, 93}

Moyenne: 49  
Médiane: 41.5

Pas de Mode  
Étendue: 80

## Moyenne, Mode, Médiane et Étendue (B)

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

1)  $\{15, 15, 18, 31, 53, 60, 62, 89, 92, 96\}$

2)  $\{11, 21, 35, 35, 43, 54, 67, 67, 87, 91\}$

3)  $\{16, 25, 36, 61, 69, 78, 78, 89, 93, 94\}$

4)  $\{10, 14, 24, 36, 45, 50, 65, 65, 75, 78\}$

5)  $\{22, 31, 37, 41, 47, 61, 77, 86, 92, 94\}$

6)  $\{11, 11, 28, 42, 43, 44, 46, 62, 64, 72\}$

7)  $\{37, 38, 50, 53, 54, 57, 72, 76, 88, 90\}$

8)  $\{13, 16, 49, 64, 70, 85, 90, 94, 94, 97\}$

## Moyenne, Mode, Médiane et Étendue (B) Solutions

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

1) {15, 15, 18, 31, 53, 60, 62, 89, 92, 96}

Moyenne: 53.1  
Médiane: 56.5

Mode: 15  
Étendue: 81

2) {11, 21, 35, 35, 43, 54, 67, 67, 87, 91}

Moyenne: 51.1  
Médiane: 48.5

Modes: 35, 67  
Étendue: 80

3) {16, 25, 36, 61, 69, 78, 78, 89, 93, 94}

Moyenne: 63.9  
Médiane: 73.5

Mode: 78  
Étendue: 78

4) {10, 14, 24, 36, 45, 50, 65, 65, 75, 78}

Moyenne: 46.2  
Médiane: 47.5

Mode: 65  
Étendue: 68

5) {22, 31, 37, 41, 47, 61, 77, 86, 92, 94}

Moyenne: 58.8  
Médiane: 54

Pas de Mode  
Étendue: 72

6) {11, 11, 28, 42, 43, 44, 46, 62, 64, 72}

Moyenne: 42.3  
Médiane: 43.5

Mode: 11  
Étendue: 61

7) {37, 38, 50, 53, 54, 57, 72, 76, 88, 90}

Moyenne: 61.5  
Médiane: 55.5

Pas de Mode  
Étendue: 53

8) {13, 16, 49, 64, 70, 85, 90, 94, 94, 97}

Moyenne: 67.2  
Médiane: 77.5

Mode: 94  
Étendue: 84

## Moyenne, Mode, Médiane et Étendue (C)

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

1)  $\{32, 34, 36, 39, 50, 58, 70, 76, 87, 93\}$

2)  $\{12, 21, 21, 55, 56, 65, 65, 75, 85, 98\}$

3)  $\{19, 29, 29, 43, 45, 55, 62, 76, 86, 97\}$

4)  $\{17, 24, 27, 45, 52, 58, 72, 82, 86, 94\}$

5)  $\{33, 35, 39, 56, 66, 67, 69, 72, 84, 90\}$

6)  $\{22, 24, 34, 37, 44, 53, 64, 68, 87, 98\}$

7)  $\{31, 34, 37, 38, 39, 50, 70, 71, 77, 99\}$

8)  $\{21, 24, 30, 48, 51, 51, 58, 67, 72, 74\}$

# Moyenne, Mode, Médiane et Étendue (C) Solutions

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

1) {32, 34, 36, 39, 50, 58, 70, 76, 87, 93}

Moyenne: 57.5  
Médiane: 54

Pas de Mode  
Étendue: 61

2) {12, 21, 21, 55, 56, 65, 65, 75, 85, 98}

Moyenne: 55.3  
Médiane: 60.5

Modes: 21, 65  
Étendue: 86

3) {19, 29, 29, 43, 45, 55, 62, 76, 86, 97}

Moyenne: 54.1  
Médiane: 50

Mode: 29  
Étendue: 78

4) {17, 24, 27, 45, 52, 58, 72, 82, 86, 94}

Moyenne: 55.7  
Médiane: 55

Pas de Mode  
Étendue: 77

5) {33, 35, 39, 56, 66, 67, 69, 72, 84, 90}

Moyenne: 61.1  
Médiane: 66.5

Pas de Mode  
Étendue: 57

6) {22, 24, 34, 37, 44, 53, 64, 68, 87, 98}

Moyenne: 53.1  
Médiane: 48.5

Pas de Mode  
Étendue: 76

7) {31, 34, 37, 38, 39, 50, 70, 71, 77, 99}

Moyenne: 54.6  
Médiane: 44.5

Pas de Mode  
Étendue: 68

8) {21, 24, 30, 48, 51, 51, 58, 67, 72, 74}

Moyenne: 49.6  
Médiane: 51

Mode: 51  
Étendue: 53

## Moyenne, Mode, Médiane et Étendue (D)

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

1)  $\{25, 35, 36, 46, 49, 63, 73, 75, 85, 90\}$

2)  $\{28, 37, 48, 51, 61, 65, 66, 77, 80, 91\}$

3)  $\{18, 33, 33, 59, 60, 63, 74, 76, 82, 94\}$

4)  $\{10, 13, 34, 37, 44, 54, 55, 58, 76, 93\}$

5)  $\{31, 40, 43, 47, 53, 71, 74, 84, 85, 90\}$

6)  $\{18, 22, 42, 45, 51, 73, 74, 77, 89, 90\}$

7)  $\{13, 35, 59, 66, 68, 71, 75, 80, 89, 95\}$

8)  $\{17, 20, 49, 49, 55, 58, 66, 67, 92, 95\}$

# Moyenne, Mode, Médiane et Étendue (D) Solutions

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

1) {25, 35, 36, 46, 49, 63, 73, 75, 85, 90}

Moyenne: 57.7  
Médiane: 56

Pas de Mode  
Étendue: 65

2) {28, 37, 48, 51, 61, 65, 66, 77, 80, 91}

Moyenne: 60.4  
Médiane: 63

Pas de Mode  
Étendue: 63

3) {18, 33, 33, 59, 60, 63, 74, 76, 82, 94}

Moyenne: 59.2  
Médiane: 61.5

Mode: 33  
Étendue: 76

4) {10, 13, 34, 37, 44, 54, 55, 58, 76, 93}

Moyenne: 47.4  
Médiane: 49

Pas de Mode  
Étendue: 83

5) {31, 40, 43, 47, 53, 71, 74, 84, 85, 90}

Moyenne: 61.8  
Médiane: 62

Pas de Mode  
Étendue: 59

6) {18, 22, 42, 45, 51, 73, 74, 77, 89, 90}

Moyenne: 58.1  
Médiane: 62

Pas de Mode  
Étendue: 72

7) {13, 35, 59, 66, 68, 71, 75, 80, 89, 95}

Moyenne: 65.1  
Médiane: 69.5

Pas de Mode  
Étendue: 82

8) {17, 20, 49, 49, 55, 58, 66, 67, 92, 95}

Moyenne: 56.8  
Médiane: 56.5

Mode: 49  
Étendue: 78



## Moyenne, Mode, Médiane et Étendue (E)

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

1)  $\{19, 24, 27, 41, 45, 47, 62, 65, 72, 95\}$

2)  $\{11, 12, 19, 36, 41, 42, 44, 61, 68, 97\}$

3)  $\{14, 23, 37, 45, 51, 52, 58, 65, 71, 91\}$

4)  $\{14, 14, 20, 28, 40, 48, 76, 87, 92, 96\}$

5)  $\{12, 35, 35, 41, 49, 52, 63, 65, 71, 93\}$

6)  $\{11, 14, 38, 64, 71, 71, 75, 79, 80, 99\}$

7)  $\{12, 20, 22, 22, 26, 27, 69, 69, 74, 93\}$

8)  $\{15, 27, 35, 40, 54, 63, 65, 78, 87, 89\}$

# Moyenne, Mode, Médiane et Étendue (E) Solutions

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

1) {19, 24, 27, 41, 45, 47, 62, 65, 72, 95}

Moyenne: 49.7  
Médiane: 46

Pas de Mode  
Étendue: 76

2) {11, 12, 19, 36, 41, 42, 44, 61, 68, 97}

Moyenne: 43.1  
Médiane: 41.5

Pas de Mode  
Étendue: 86

3) {14, 23, 37, 45, 51, 52, 58, 65, 71, 91}

Moyenne: 50.7  
Médiane: 51.5

Pas de Mode  
Étendue: 77

4) {14, 14, 20, 28, 40, 48, 76, 87, 92, 96}

Moyenne: 51.5  
Médiane: 44

Mode: 14  
Étendue: 82

5) {12, 35, 35, 41, 49, 52, 63, 65, 71, 93}

Moyenne: 51.6  
Médiane: 50.5

Mode: 35  
Étendue: 81

6) {11, 14, 38, 64, 71, 71, 75, 79, 80, 99}

Moyenne: 60.2  
Médiane: 71

Mode: 71  
Étendue: 88

7) {12, 20, 22, 22, 26, 27, 69, 69, 74, 93}

Moyenne: 43.4  
Médiane: 26.5

Modes: 22, 69  
Étendue: 81

8) {15, 27, 35, 40, 54, 63, 65, 78, 87, 89}

Moyenne: 55.3  
Médiane: 58.5

Pas de Mode  
Étendue: 74

## Moyenne, Mode, Médiane et Étendue (F)

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

1)  $\{19, 29, 40, 46, 48, 51, 55, 65, 89, 98\}$

2)  $\{40, 42, 57, 60, 76, 88, 88, 90, 97, 98\}$

3)  $\{16, 22, 25, 32, 37, 58, 70, 77, 92, 99\}$

4)  $\{18, 20, 24, 25, 33, 34, 56, 81, 91, 92\}$

5)  $\{11, 14, 29, 46, 46, 52, 60, 62, 64, 87\}$

6)  $\{12, 16, 18, 27, 36, 40, 43, 56, 56, 58\}$

7)  $\{15, 25, 38, 44, 49, 61, 67, 68, 79, 82\}$

8)  $\{15, 24, 31, 46, 46, 52, 72, 88, 92, 93\}$

# Moyenne, Mode, Médiane et Étendue (F) Solutions

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

1) {19, 29, 40, 46, 48, 51, 55, 65, 89, 98}

Moyenne: 54  
Médiane: 49.5

Pas de Mode  
Étendue: 79

2) {40, 42, 57, 60, 76, 88, 88, 90, 97, 98}

Moyenne: 73.6  
Médiane: 82

Mode: 88  
Étendue: 58

3) {16, 22, 25, 32, 37, 58, 70, 77, 92, 99}

Moyenne: 52.8  
Médiane: 47.5

Pas de Mode  
Étendue: 83

4) {18, 20, 24, 25, 33, 34, 56, 81, 91, 92}

Moyenne: 47.4  
Médiane: 33.5

Pas de Mode  
Étendue: 74

5) {11, 14, 29, 46, 46, 52, 60, 62, 64, 87}

Moyenne: 47.1  
Médiane: 49

Mode: 46  
Étendue: 76

6) {12, 16, 18, 27, 36, 40, 43, 56, 56, 58}

Moyenne: 36.2  
Médiane: 38

Mode: 56  
Étendue: 46

7) {15, 25, 38, 44, 49, 61, 67, 68, 79, 82}

Moyenne: 52.8  
Médiane: 55

Pas de Mode  
Étendue: 67

8) {15, 24, 31, 46, 46, 52, 72, 88, 92, 93}

Moyenne: 55.9  
Médiane: 49

Mode: 46  
Étendue: 78

## Moyenne, Mode, Médiane et Étendue (G)

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

1)  $\{14, 32, 42, 53, 55, 62, 64, 74, 75, 95\}$

2)  $\{12, 18, 20, 29, 54, 59, 68, 75, 92, 96\}$

3)  $\{14, 18, 31, 34, 35, 69, 70, 76, 94, 96\}$

4)  $\{13, 18, 26, 35, 39, 40, 68, 92, 93, 95\}$

5)  $\{15, 29, 52, 64, 67, 76, 84, 87, 88, 88\}$

6)  $\{14, 18, 23, 23, 24, 26, 53, 80, 81, 90\}$

7)  $\{15, 28, 37, 51, 62, 64, 64, 68, 89, 96\}$

8)  $\{10, 12, 13, 27, 31, 44, 56, 61, 89, 89\}$

# Moyenne, Mode, Médiane et Étendue (G) Solutions

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

1) {14, 32, 42, 53, 55, 62, 64, 74, 75, 95}

Moyenne: 56.6

Médiane: 58.5

Pas de Mode

Étendue: 81

2) {12, 18, 20, 29, 54, 59, 68, 75, 92, 96}

Moyenne: 52.3

Médiane: 56.5

Pas de Mode

Étendue: 84

3) {14, 18, 31, 34, 35, 69, 70, 76, 94, 96}

Moyenne: 53.7

Médiane: 52

Pas de Mode

Étendue: 82

4) {13, 18, 26, 35, 39, 40, 68, 92, 93, 95}

Moyenne: 51.9

Médiane: 39.5

Pas de Mode

Étendue: 82

5) {15, 29, 52, 64, 67, 76, 84, 87, 88, 88}

Moyenne: 65

Médiane: 71.5

Mode: 88

Étendue: 73

6) {14, 18, 23, 23, 24, 26, 53, 80, 81, 90}

Moyenne: 43.2

Médiane: 25

Mode: 23

Étendue: 76

7) {15, 28, 37, 51, 62, 64, 64, 68, 89, 96}

Moyenne: 57.4

Médiane: 63

Mode: 64

Étendue: 81

8) {10, 12, 13, 27, 31, 44, 56, 61, 89, 89}

Moyenne: 43.2

Médiane: 37.5

Mode: 89

Étendue: 79

## Moyenne, Mode, Médiane et Étendue (H)

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

1)  $\{20, 29, 32, 44, 55, 63, 65, 74, 84, 90\}$

2)  $\{14, 18, 30, 32, 34, 42, 70, 81, 94, 96\}$

3)  $\{12, 15, 15, 32, 32, 36, 80, 93, 96, 99\}$

4)  $\{11, 21, 29, 33, 34, 46, 46, 72, 88, 91\}$

5)  $\{13, 26, 33, 38, 51, 57, 58, 74, 83, 97\}$

6)  $\{32, 43, 51, 51, 56, 56, 77, 84, 89, 91\}$

7)  $\{12, 25, 29, 37, 49, 52, 58, 68, 84, 91\}$

8)  $\{29, 41, 45, 46, 66, 80, 82, 83, 90, 93\}$

# Moyenne, Mode, Médiane et Étendue (H) Solutions

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

1) {20, 29, 32, 44, 55, 63, 65, 74, 84, 90}

Moyenne: 55.6  
Médiane: 59

Pas de Mode  
Étendue: 70

2) {14, 18, 30, 32, 34, 42, 70, 81, 94, 96}

Moyenne: 51.1  
Médiane: 38

Pas de Mode  
Étendue: 82

3) {12, 15, 15, 32, 32, 36, 80, 93, 96, 99}

Moyenne: 51  
Médiane: 34

Modes: 15, 32  
Étendue: 87

4) {11, 21, 29, 33, 34, 46, 46, 72, 88, 91}

Moyenne: 47.1  
Médiane: 40

Mode: 46  
Étendue: 80

5) {13, 26, 33, 38, 51, 57, 58, 74, 83, 97}

Moyenne: 53  
Médiane: 54

Pas de Mode  
Étendue: 84

6) {32, 43, 51, 51, 56, 56, 77, 84, 89, 91}

Moyenne: 63  
Médiane: 56

Modes: 51, 56  
Étendue: 59

7) {12, 25, 29, 37, 49, 52, 58, 68, 84, 91}

Moyenne: 50.5  
Médiane: 50.5

Pas de Mode  
Étendue: 79

8) {29, 41, 45, 46, 66, 80, 82, 83, 90, 93}

Moyenne: 65.5  
Médiane: 73

Pas de Mode  
Étendue: 64



## 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

## Moyenne, Mode, Médiane et Étendue (J)

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

1)  $\{16, 19, 25, 33, 39, 46, 74, 76, 85, 95\}$

2)  $\{13, 43, 60, 65, 66, 69, 74, 83, 92, 95\}$

3)  $\{21, 27, 38, 57, 63, 69, 80, 90, 91, 95\}$

4)  $\{22, 38, 45, 46, 57, 60, 62, 77, 90, 95\}$

5)  $\{12, 24, 31, 34, 38, 42, 47, 80, 86, 93\}$

6)  $\{17, 34, 41, 59, 68, 70, 78, 79, 88, 97\}$

7)  $\{29, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 48, 53, 84\}$

8)  $\{11, 13, 17, 28, 34, 38, 38, 45, 54, 71\}$

# Moyenne, Mode, Médiane et Étendue (J) Solutions

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

1) {16, 19, 25, 33, 39, 46, 74, 76, 85, 95}

Moyenne: 50.8  
Médiane: 42.5

Pas de Mode  
Étendue: 79

2) {13, 43, 60, 65, 66, 69, 74, 83, 92, 95}

Moyenne: 66  
Médiane: 67.5

Pas de Mode  
Étendue: 82

3) {21, 27, 38, 57, 63, 69, 80, 90, 91, 95}

Moyenne: 63.1  
Médiane: 66

Pas de Mode  
Étendue: 74

4) {22, 38, 45, 46, 57, 60, 62, 77, 90, 95}

Moyenne: 59.2  
Médiane: 58.5

Pas de Mode  
Étendue: 73

5) {12, 24, 31, 34, 38, 42, 47, 80, 86, 93}

Moyenne: 48.7  
Médiane: 40

Pas de Mode  
Étendue: 81

6) {17, 34, 41, 59, 68, 70, 78, 79, 88, 97}

Moyenne: 63.1  
Médiane: 69

Pas de Mode  
Étendue: 80

7) {29, 35, 37, 39, 41, 43, 45, 48, 53, 84}

Moyenne: 45.4  
Médiane: 42

Pas de Mode  
Étendue: 55

8) {11, 13, 17, 28, 34, 38, 38, 45, 54, 71}

Moyenne: 34.9  
Médiane: 36

Mode: 38  
Étendue: 60