

Diagramme und Mittelwert

Mathematik · Klasse 5 · mittel

Name: _____ Datum: _____

Der Mittelwert ist die Summe aller Werte geteilt durch ihre Anzahl.

A Berechne den Mittelwert.

1) $(3 + 51 + 5 + 37 + 51) : 5 = 147 : 5 = 29,4$

2) Mittelwert von 51, 44, 14, 2, 54 = _____

3) Mittelwert von 7, 8, 43, 7, 56 = _____

4) Mittelwert von 16, 23, 47, 27, 36 = _____

5) Mittelwert von 54, 15, 31, 12, 24 = _____

6) Mittelwert von 14, 4, 22, 11, 50 = _____

B Spannweite

1) *kleinster 5, größter 58, Spannweite 53*

2) Kleinster und größter Wert von 34, 53, 37, 26, 29: _____ und _____ Spannweite: _____

3) Kleinster und größter Wert von 32, 27, 51, 25, 49: _____ und _____ Spannweite: _____

4) Kleinster und größter Wert von 52, 45, 39, 14, 46: _____ und _____ Spannweite: _____

5) Kleinster und größter Wert von 21, 8, 12, 45, 35: _____ und _____ Spannweite: _____