



Textaufgaben I

Bilde einen Rechenausdruck und berechne mit allen notwendigen Schritten.

1. Addiere zur Summe der Zahlen -381 und -376 die Summe der Zahlen 244 und -793 .

2. Welche Zahl ist um 975 größer als die Summe der Zahlen -996 und -291 ?

3. Welche Zahl muss man zu 193 addieren, um -651 zu erhalten?

4. Zu welcher Zahl muss man -361 addieren, um -244 zu erhalten?

5. Welche Zahl muss man von 685 subtrahieren, um -422 zu erhalten?

6. Von welcher Zahl muss man -151 subtrahieren, um 520 zu erhalten?



Textaufgaben I

Lösungen

Bilde einen Rechenausdruck und berechne mit allen notwendigen Schritten.

$$1. [(-381)+(-376)]+[(+244)+(-793)] = (-757)+(-549) = -1306$$

$$2. 975+[(-996)+(-291)] = 975+(-1287) = -312$$

$$3. (-651)-(+193) = -844$$

$$4. (-244)-(-361) = +117$$

$$5. (+685)-(-422) = +1107$$

$$6. (-151)+(+520) = +369$$



Textaufgaben II

Bilde einen Rechenausdruck und berechne mit allen notwendigen Schritten.

7. Addiere zur Differenz von 643 und -462 die Summe von -742 und 412 .

8. Subtrahiere von der Summe von 398 und -146 die Differenz von -460 und 114 .

9. Subtrahiere von 561 die Differenz von 923 und 743 und die Summe von -981 und 215 .

10. Subtrahiere 111 von der Differenz der Zahlen -574 und 694 .

11. Welche Zahl erhält man, wenn man zur Summe von -569 und -341 die Differenz von 783 und 805 addiert?

12. Welche Zahl muss man zur Summe von -703 und 550 addieren, um 234 zu erhalten?



Textaufgaben II

Lösungen

Bilde einen Rechenausdruck und berechne mit allen notwendigen Schritten.

$$7. [(+643)-(-462)]+[(-742)+(+412)] = (+1105)+(-330) = +775$$

$$8. [(+398)+(-146)]-[(-460)-(+114)] = (+252)-(-574) = +826$$

$$9. (+561)-[(+923)-(+743)]-[(-981)+(+215)] \\ = (+561)-(+180)-(-766) = +1147$$

$$10. [(-574)-(+694)]-(+111) = (-1268)-(+111) = -1379$$

$$11. [(-569)+(-341)]+[(+783)-(+805)] = (-910)+(-22) = -932$$

$$12. (+234)-[(-703)+(+550)] = (+234)-(-153) = +387$$