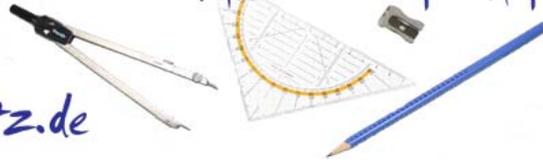




mathefritz.de

Die Matheseite für Aufgaben und Lernmaterialien!



Klasse 5 + 6

Rechnen mit negativen Zahlen

Stufe:

Dauer ca.: 25 Min

1. Berechne:

a) $-2 + 102$

b) $12 - 28$

c) $-25 - 23$

d) $-[-5 + (-(-7))]$

e) $-23 + (-13)$

f) $-200 + 120$

2. Berechne:

a) $-(-37 + 15) - (63 - 22) - 21$

b) $66 - (-13 + 33) - (-52 + 14 - 24)$

c) $-(-20) - (+13) + (-11) - (-4)$

d) $200 + (-173 + 75) - (37 - 39)$

3. Berechne:

a) $-[(-113 - 27) - (99 + (-7))] + 100 - 27 + (13 - 23)$

b) $-(125 - 250) - [71 - (-77 + 68)] - 44$

c) $(-23 + 47) - [13 + (-56 - 44 - 13)] + (16 - 18)$

4. Aufgabe – stelle einen Rechenausdruck auf und berechne:

a) Subtrahiere 15 von der Summe von 115 und -21.

b) Addiere -97 zur Differenz der Zahlen 66 und 15.

c) Addiere die Summe von -7 und 47 zu der Differenz von -7 und 47.

d) Bilde die Differenz von -17 und 17 und subtrahiere hiervon -58.