



Die Matheseite für Aufgaben und Lernmaterialien!



## Klasse 5 + 6

Ganze Zahlen, Addition und Subtraktion, mit Lösungen

Stufe:

Dauer ca.: 20 Min

### 1. Berechne:

- |                          |                        |                         |
|--------------------------|------------------------|-------------------------|
| a) $-32 + 22$ (-10)      | b) $23 - 35$ (-12)     | c) $-27 - 27$ (-54)     |
| d) $577 - 755$ (-222)    | e) $-333 + 222$ (-111) | f) $-(-(-8)) - 8$ (-16) |
| g) $-[-9 + (-(-5))]$ (4) | h) $-25 - (-25)$ (0)   | i) $64 - (-36)$ (100)   |

### 2. Berechne:

- |   |  |
|---|--|
| a) $-(-87 + 26) - (66 - 32) - 27$ (0)   | b) $77 - (-15 + 34) - (-62 - 18 + 25)$ (113) |
| c) $-(-10) - (+11) + (-12) + (+13)$ (0) | d) $100 - (-63 + 55) - (23 - 49)$ (134)      |

### 3. Aufgabe – stelle einen Rechenausdruck auf und berechne:

- a) Subtrahiere 27 von der Summe von 120 und -33.  $(120 + (-33)) - 27 = 60$
- b) Addiere -17 zur Differenz der Zahlen 55 und 17.  $(55 - 17) + (-17) = 21$
- c) Addiere die Summe von -67 und 73 zu der Differenz von 27 und 47.  
 $(27 - 47) + (-67 + 73) = -14$