



Thema: Grundrechenarten

ca. 30 Min

1. Aufgabe – Berechne auf einem Blatt:

- a) $258 + 654 + 963 = 1875$
- b) $125 + 250 + 375 = 750$
- c) $358 + 278 + 980 = 1616$
- d) $125 - 75 - 50 = 0$
- e) $87 - 17 - 12 = 58$
- f) $987 - 157 - 800 = 30$
- g) $2435 \cdot 205 = 499175$
- h) $124 \cdot 304 = 37696$
- i) $99 \cdot 456 = 45144$
- j) $245 \cdot 58 = 14210$
- k) $935 : 17 = 55$
- l) $1900 : 25 = 76$
- m) $3600 : 16 = 225$
- n) $4836 : 39 = 124$

2. Aufgabe



Im letzten Urlaub hast du 126 Muscheln gesammelt und mitgebracht. Du willst diese jetzt unter deinen zwei Freunden und dir selbst gleichmäßig aufteilen. Geht das? Begründe!

Ja es geht. $42 \text{ mal } 3 = 126$ bzw. $126:3 = 42$

3. Aufgabe



Für den Bastelunterricht hast du 1 kg Knöpfe gekauft. Du stellst fest, dass es insgesamt 672 Stück sind. Kannst du diese Knöpfe jetzt zwischen allen 32 Schülern der Klasse gleichmäßig aufteilen?

Begründe! Ja, denn $672:32 = 21$.

4. Aufgabe

Erfinde eine Aufgabe ähnlich wie in Aufgabe 2 oder 3. Notiere die richtige Rechnung als Musterlösung, so dass diese Aufgabe in der nächsten Stunde von einem deiner Klassenkameraden gerechnet werden kann.