

## Rechengesetze

1 Es ist leichter, mit Stufenzahlen (10; 100; 1000; ...) zu rechnen. Daher lohnt es sich oft, erst einmal genau auf die Aufgaben zu schauen.

a) Finde Zahlen, die beim Addieren eine Stufenzahl ergeben.  
Male zusammengehörende Kärtchen in derselben Farbe an.

768

627

373

125

875

232

b) Notiere die Aufgaben:

$$\underline{768 + 232 = 1000}$$

---



---

2 Beim Addieren darfst du Zahlen vertauschen. Das ist oft praktisch.

a)  $768 + 123 + 232 = 768 + 232 + 123 = \underline{\hspace{2cm}} + 123 = \underline{\hspace{2cm}}$

b)  $127 + 250 + 373 = \underline{\hspace{2cm}} + 250 = \underline{\hspace{2cm}} + 250 = \underline{\hspace{2cm}}$

c)  $125 + 422 + 875 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

3 Beim Addieren darfst du auch Klammern setzen. Auch das ist oft praktisch.

a)  $145 + 768 + 232 + 5$   
 $= 145 + (768 + 232) + 5 = 145 + \underline{\hspace{2cm}} + 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

b)  $122 + 127 + 373 + 9$   
 $= 122 + (127 + 373) + 9 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

c)  $111 + 125 + 875 + 5$   
 $= \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

## Addieren und Subtrahieren | Fördern

### Rechengesetze – Lösung

1 Es ist leichter, mit Stufenzahlen (10; 100; 1000; ...) zu rechnen. Daher lohnt es sich oft, erst einmal genau auf die Aufgaben zu schauen.

a) Finde Zahlen, die beim Addieren eine Stufenzahl ergeben.  
Male zusammengehörende Kärtchen in derselben Farbe an.

768	627	373
125	875	232

b) Notiere die Aufgaben:

$$768 + 232 = 1000$$

$$627 + 373 = 1000$$

$$125 + 875 = 1000$$

2 Beim Addieren darfst du Zahlen vertauschen. Das ist oft praktisch.

a)  $768 + 123 + 232 = 768 + 232 + 123 = 1000 + 123 = 1123$

b)  $127 + 250 + 373 = 127 + 373 + 250 = 500 + 250 = 750$

c)  $125 + 422 + 875 = 125 + 875 + 422 = 1000 + 422 = 1422$

3 Beim Addieren darfst du auch Klammern setzen. Auch das ist oft praktisch.

a)  $145 + 768 + 232 + 5$   
 $= 145 + (768 + 232) + 5 = 145 + 1000 + 5 = 1150$

b)  $122 + 127 + 373 + 9$   
 $= 122 + (127 + 373) + 9 = 122 + 500 + 9 = 631$

c)  $111 + 125 + 875 + 5$   
 $= 111 + (125 + 875) + 5 = 111 + 1000 + 5 = 1116$