

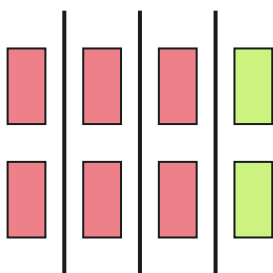
1 ☐ ✓

 **Mathebuch „Stark in ... 1. Mathematik“: S. 237 Nr. 1, 2, 3, 4, 5, 6**

 Nutze die folgenden Skizzen gerne als Hilfe.

Beispiellösung:

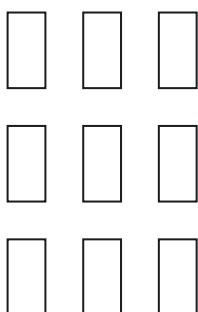
**Buch S. 237 Nr. 1**



„ $\frac{1}{4}$  meiner 8 Lose sind Gewinne!“

Von Paulas Losen sind **2** Lose **Gewinne**.

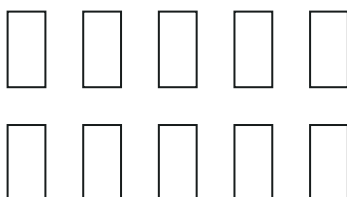
**Buch S. 237 Nr. 2**



$\frac{1}{3}$  von 9 Losen sind Gewinne.

Oliver hat  **Gewinne**.

**Buch S. 237 Nr. 3**



$\frac{1}{5}$  von 10 Losen sind Gewinne.

Tobias hat  **Gewinne**.

b) **Tatjana** trifft  Luftballons.

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

d) Jenny löscht  Kerzen.

a) Bei Stefans Wurf fallen  Dosen um.

b) Bei Annas Wurf fallen  Dosen um.

2



Bearbeite folgende Aufgaben in deinem Matheheft, falls du Zeichnungen verwenden möchtest.

- a) Auf dem Parkplatz bei „Ranck“ in Sulingen stehen 12 Autos.  
Davon kommt  $\frac{1}{4}$  aus dem Landkreis Nienburg. Wie viele Autos kommen aus dem Landkreis Nienburg?

- b) Eine Kiste enthält insgesamt 20 Flaschen. Tim stellt fest, dass  $\frac{1}{5}$  der Flaschen Limo ist. Wie viele Flaschen enthalten Limo?

- c) Eine andere Kiste enthält insgesamt 12 Flaschen. Ebru sagt, dass  $\frac{1}{3}$  der Flaschen Vitaminsaft ist. Niko bemerkt, dass  $\frac{2}{3}$  der Flaschen Limo ist.

Wie viele Flaschen enthalten Vitaminsaft?

Wie viele Flaschen enthalten Limo?

- d) Ein Transporter hat 600 Flaschen mit Saft geladen. Davon enthalten:  
 $\frac{1}{3}$  Apfelsaft     $\frac{1}{5}$  Kirschsaft     $\frac{1}{6}$  Traubensaft     $\frac{3}{10}$  Orangensaft

Wie viele Flaschen jeder Sorte sind es?