

Name:

Klasse:

Datum:

Sachaufgaben: Skizzen zeichnen

Skizzen helfen oft beim Lösen von Sachaufgaben. Damit dir eine Skizze wirklich hilft, musst du Folgendes beachten:

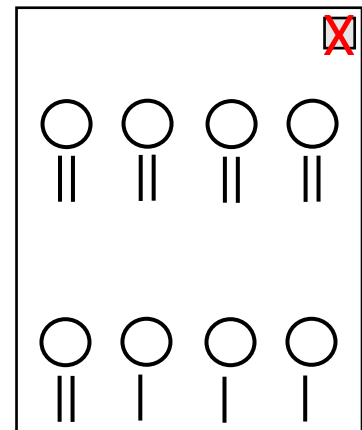
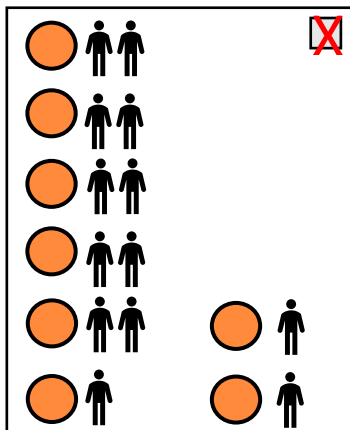
- Die Skizze muss **einfach** und **übersichtlich** sein.
- An der Skizze muss die **Lösung zu erkennen** sein.



Es geht **nicht** darum, dass die Skizze schön aussieht. Sie soll beim Lösen der Aufgabe helfen.

1. Nur 2 Skizzen helfen, die Sachaufgabe zu lösen. Kreuze an und löse.

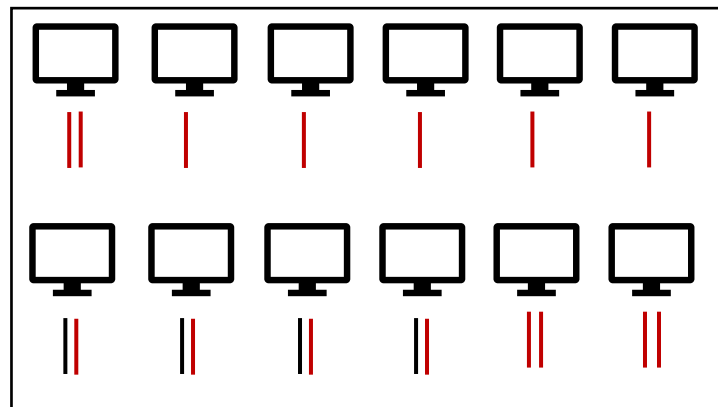
Beim Basketballtraining gibt es 8 Bälle, aber 13 Kinder. Manche Kinder üben zu zweit mit einem Ball. Andere Kinder üben allein. Wie viele Kinder üben zu zweit? Wie viele üben allein?



Lösung: 3 Kinder üben allein und 5 Kinder üben zu zweit.

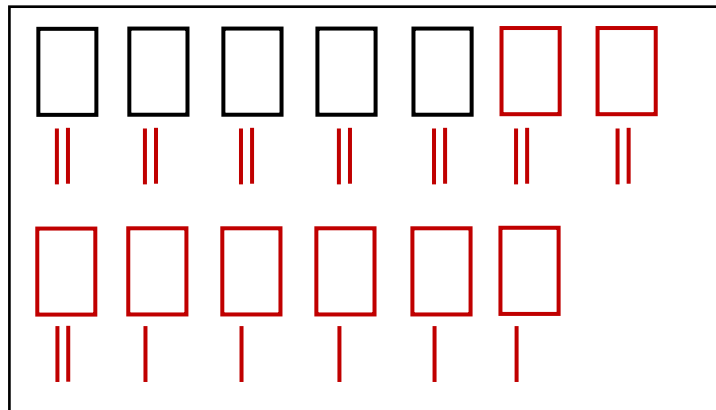
2. Vervollständige die Skizze. Zeichne zuerst überall ein Kind, dann den Rest.

Im Computerkurs sitzen einige Kinder zu zweit und andere allein am Computer. Es gibt 12 Computer und 19 Kinder. Wie viele Kinder teilen sich einen Computer? Wie viele Kinder arbeiten allein am Computer?



3. Vervollständige die Skizze, um die Lösung herauszufinden.

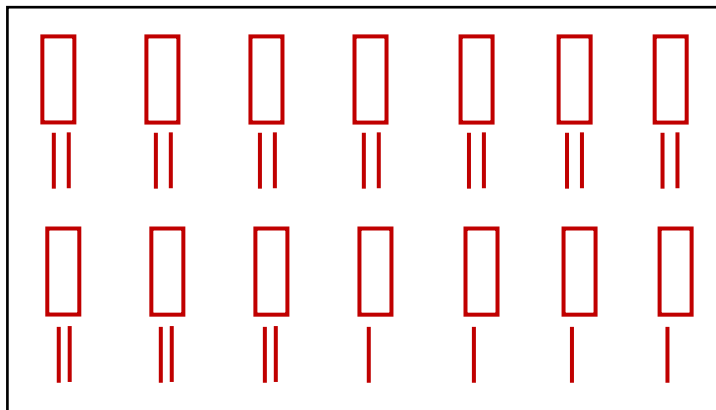
Die Kinder lesen im Unterricht Bücher. Manche Kinder lesen allein. Andere lesen zu zweit in einem Buch. Es gibt 13 Bücher und 21 Kinder. Wie viele Kinder lesen zu zweit? Wie viele Kinder lesen allein?



Lösung: 5 Kinder lesen allein und 8 Kinder lesen zu zweit.

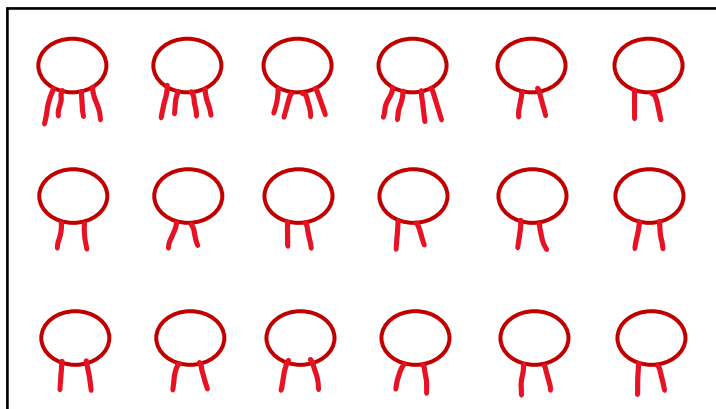
4. Löse die Sachaufgaben immer mit einer Skizze.

In der Klasse wird gebastelt. Einige Kinder teilen sich einen Klebestift. Es gibt 14 Klebestifte, aber 24 Kinder. Wie viele Kinder teilen sich einen Klebestift? Wie viele Kinder arbeiten allein mit einem Klebestift?



Lösung: 4 Kinder kleben allein und 10 Kinder kleben zu zweit.

Auf dem Bauernhof gibt es 18 Tiere. Es sind Hühner und Schafe. Insgesamt haben die Tiere 44 Beine. Hühner haben 2 Beine, Schafe haben 4 Beine. Wie viele Hühner und wie viele Schafe sind es?



Lösung: Es gibt 14 Hühner und 4 Schafe.

