Verschiedene Darstellungen einer Zahl

Brüche

1

Notiere zu den unten formulierten Brüchen den jeweiligen Bruch mit Zahlen.

die Hälfte

ein Viertel

ein Fünftel

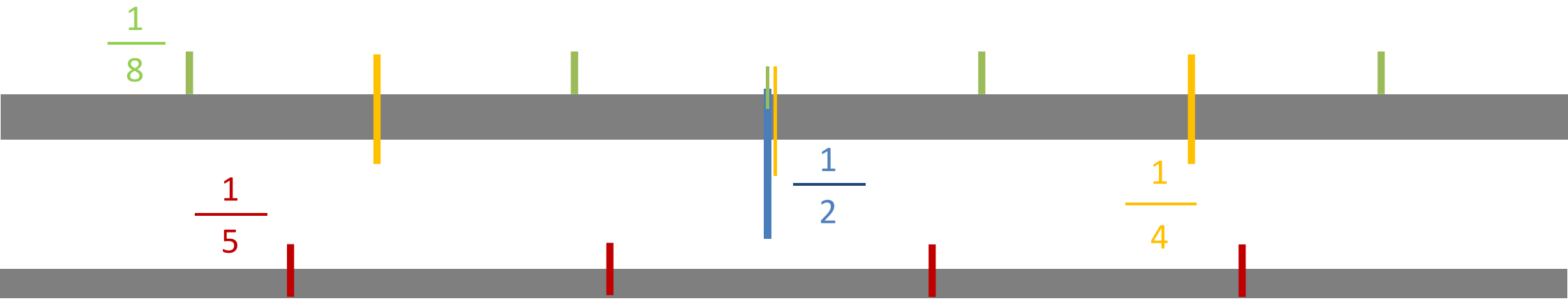
ein Achtel

2

Markiere auf dem unteren Streifen die einzelnen Brüche.
Bruch heißt auch, ein Teil vom Ganzen.
Die gesamte Länge des Streifens ist das Ganze. Wie gehst Du vor?

Lösung

1 So schreibt man die formulierten Brüche mit Zahlen.

die Hälfte	ein Viertel	ein Fünftel	ein Achtel
$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{1}{8}$

2 So sehen die einzelnen Brüche auf dem Streifen aus. Man fängt am Besten zuerst mit ½ an und zerteilt den Streifen dann weiter in die jeweiligen Abstände. 1/5 auf dem Steifen abzuteilen ist etwas schwieriger.