

Station 24: Gleich und doch verschieden!

Material: ausgeschnittene Kreisteile,
Bleistift, Heft

Auftrag:



Versuche mit Hilfe deiner Kreisteile Brüche zu finden, die zwar unterschiedlich geschrieben werden, die aber eigentlich doch gleich sind:

- Lege 2 verschiedene Brüche!

Beispiel: $\frac{1}{2} \Rightarrow$



- Überprüfe durch Übereinanderlegen, ob die Brüche wirklich gleich groß sind!



- Schreibe gleiche Brüche in dein Heft! Beispiel: $\frac{1}{2} = \frac{4}{8}$

Suche so viele Beispiele wie möglich!



Kannst du eine Regel finden, mit der man zu einem Bruch ganz schnell einen zweiten Bruch findet, der zwar anders geschrieben wird, aber genauso groß ist?

Wenn ja: Schreibe deine Regel in dein Heft!