## Bruchrechnung Brüche vergleichen

Im Moment gibt es in den Ü-Eiern neue Figuren von den Minions.

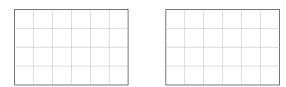
SIMON hat im Schnellkauf acht Ü-Eier gekauft. Nachdem er alle geöffnet hat hat er drei Figuren gefunden.

AYLIN war im SuperStore und hat dort 12 Eier im Angebot bekommen. Nach dem Öffnen hat sie fünf Minion-Figuren.

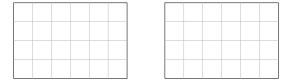


## Wo lohnt es sich nach diesem Test mehr Ü-Eier zu kaufen? Im Schnellkauf oder im SuperStore?

- a) Ermittelt für Simon und Aylin aus dem Text den Anteil an Ü-Eiern, die eine Minion-Figur enthielten.
- b) Stellt die Anteile der beiden in den Rechtecken unten grafisch dar. Schätzt, welcher Anteil größer ist.



c) Verfeinert die Einteilung der Rechtecke aus b) so, dass beide in gleich viele Teile aufgeteilt sind. Zeichnet die neuen Anteile in die Rechtecke unten. Notiert sie daneben auch als Bruch.



- d) Welcher Supermarkt lohnt sich eurer Meinung nach mehr?
- e) Erklärt: Welche Brüche lassen sich besonders leicht vergleichen?
- ☆ Erklärt: Wie kann man Brüche im Allgemeinen vergleichen?
- ☆ Wie haben sich die Brüche von Teil b) zu c) verändert?

v.2019-09-8 @(1)(\$)(3)