AB: Balkentafel Erweitern I

Mathematik Bruchrechnen R 5

① Löse die Aufgabe Schritt für Schritt:

a) Welcher Bruch ist in der Balkentafel eingezeichnet?

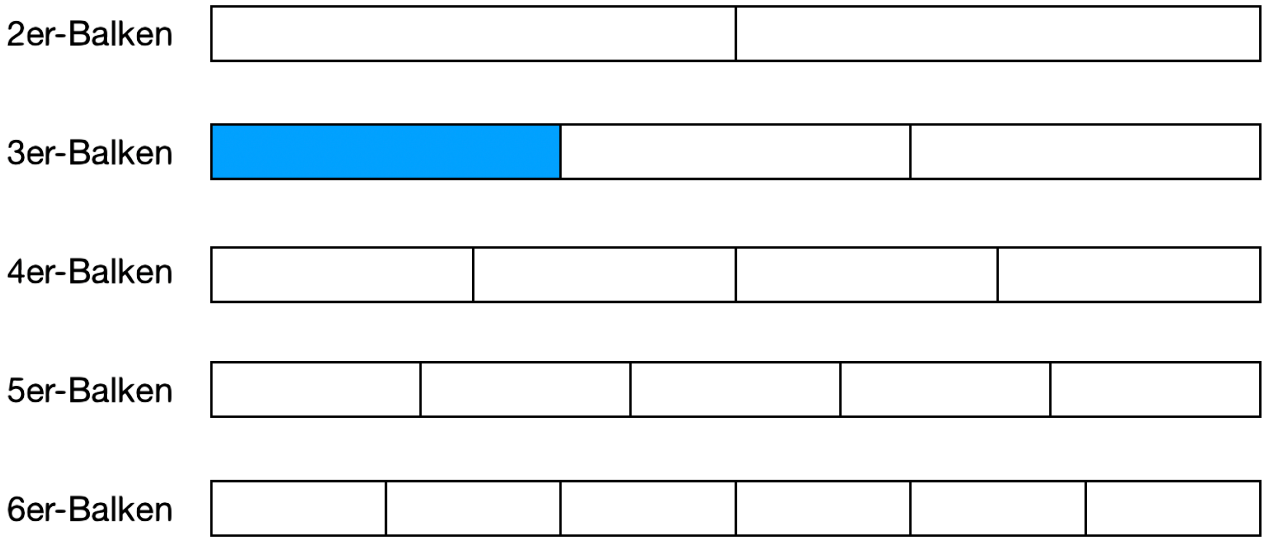
b) Mit welcher Zahl kannst du diesen Bruch verfeinern? (siehe Tipp)

c) Male den verfeinerten Bruch in der Balkentafel an.

d) Welchen Bruch erhältst du nach dem Verfeinern?

Tipp

Um herauszufinden, welchen Bruch man mit welcher Zahl vergröbern/verfeinern kann, kannst du dein Lineal verwenden. Fahre dafür mit dem Lineal senkrecht über die Balkentafel.



AB: Balkentafel Erweitern I

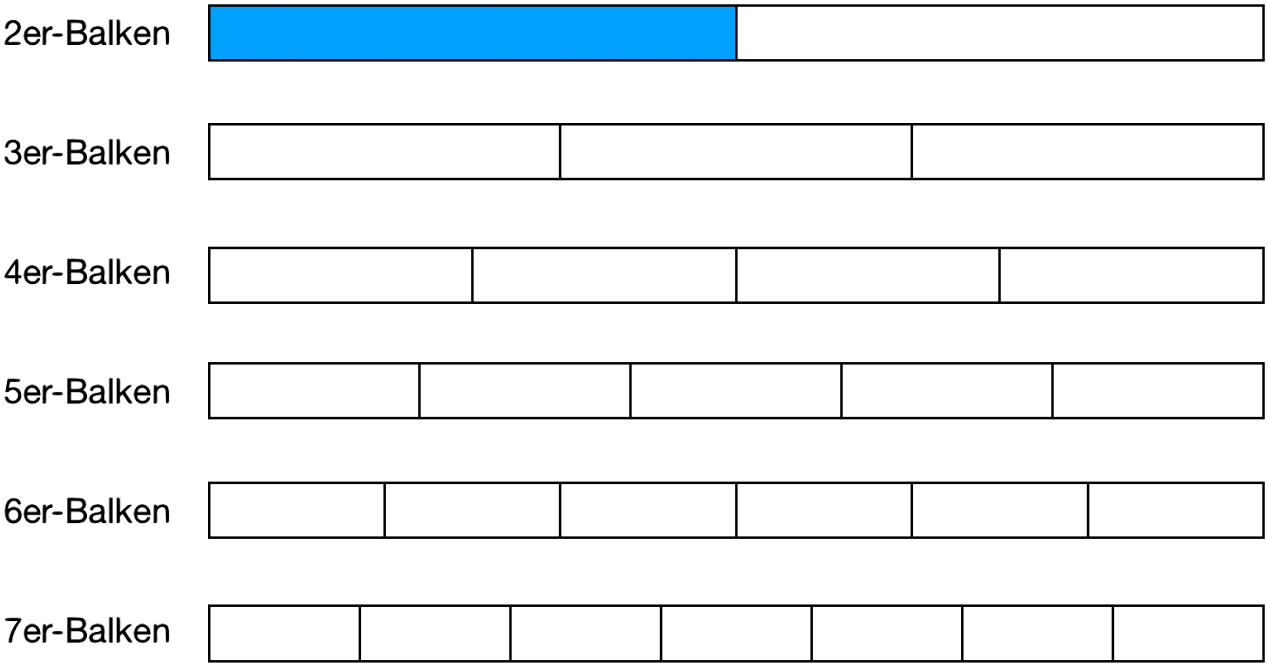
Mathematik Bruchrechnen R 5

② Löse die Aufgabe Schritt für Schritt:

a) Welcher Bruch ist in der Balkentafel eingezeichnet?

b) Mit welchen Zahlen kannst du diesen Bruch verfeinern?
(siehe Tipp)

c) Male die verfeinerten Brüche in der Balkentafel an.

d) Welche Brüche erhältst du nach dem Verfeinern?

= und =