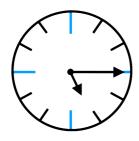
## AB: Teste dein Wissen

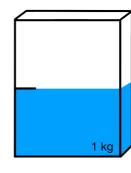
Mathematik Bruchrechnen R 5

1 Welche Brüche sind hier dargestellt? Achte auf die angegebenen Einheiten.

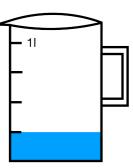


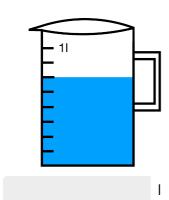
Vergangene Zeit seit 5 Uhr:

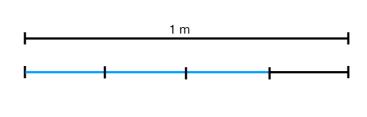
h



kg







(2) Erweitere mit den angegebenen Zahlen.

(3) Kürze mit den angegebenen Zahlen.

a) Erweitere  $\frac{3}{5}$  mit der Zahl 4

a) Kürze  $\frac{4}{6}$  mit der Zahl 2

b) Erweitere  $\frac{1}{4}$  mit der Zahl 2

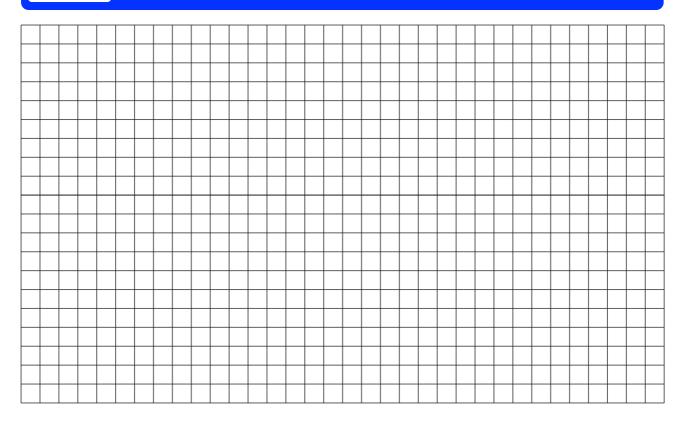
b) Kürze  $\frac{9}{15}$  mit der Zahl 3

(Auf der nächsten Seite hast du genügend Platz um die Lösung hinzuschreiben.)



## AB: Teste dein Wissen

Mathematik Bruchrechnen R 5



(4) Mit welchen Zahlen kannst du folgende Brüche kürzen? Trage deine Antwort in den grauen Bereich hinter dem jeweiligen Bruch ein.

a)  $\frac{6}{8}$ 

b)  $\frac{6}{9}$ 

c)  $\frac{8}{12}$ 

 $\text{d)} \qquad \frac{10}{20}$