

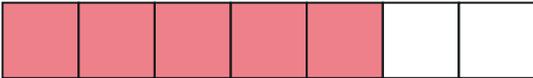


Name Lernpartner/in:

Name Lernbegleiter/in:

Datum:

① Welcher Bruch ist dargestellt?



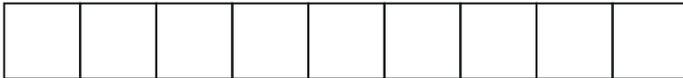


② Färbe die angegebenen Brüche ein.

$\frac{1}{6}$



$\frac{5}{9}$



③ Benenne die ersten 7 Vielfachen der Zahl 3.

④ Benenne alle Teiler der Zahl 24.

⑤ Durch was ist die Zahl teilbar?
Mehrfachantworten sind möglich!

	2	3	5	10
215	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
6393	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
6030	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2500	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>



⑥ Echter oder unechter Bruch? Kreuze an.

	echt	unecht
$\frac{3}{2}$	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
$\frac{9}{8}$	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
$\frac{2}{3}$	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
$\frac{3}{9}$	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

⑦ Schreibe als gemischte Zahl.

a) $\frac{17}{5} =$

c) $\frac{87}{12} =$

b) $\frac{19}{9} =$

d) $\frac{21}{4} =$

⑧ Schreibe als Dezimalzahl.

a) $\frac{12}{50} =$

c) $\frac{3}{5} =$

b) $\frac{3}{4} =$

d) $\frac{15}{20} =$

⑨ Schreibe als Bruch und kürze, falls möglich.

a) $0,602 =$

c) $0,2 =$

b) $0,25 =$

d) $0,75 =$

⑩ Erweitere mit der angegebenen Zahl.

a) Erweitere $\frac{3}{5}$ mit 9:

c) Erweitere $\frac{12}{7}$ mit 5:

b) Erweitere $\frac{4}{7}$ mit 2:

d) Erweitere $\frac{8}{9}$ mit 4:

⑪ Kürze so weit wie möglich.

a) $\frac{12}{30} =$

c) $\frac{16}{64} =$

b) $\frac{22}{66} =$

d) $\frac{80}{108} =$

