

Name:	
Klasse:	Datum:

# Arbeitsblatt Mathematik

## Rechnen mit Brüchen

### Addition und Subtraktion ungleichnamiger Brüche (Niveau 2)

1 Ergänze die Brüche so, dass sie zu dem Bruch im Dach der „Bruchbude“ passen.

a)

b)

c)

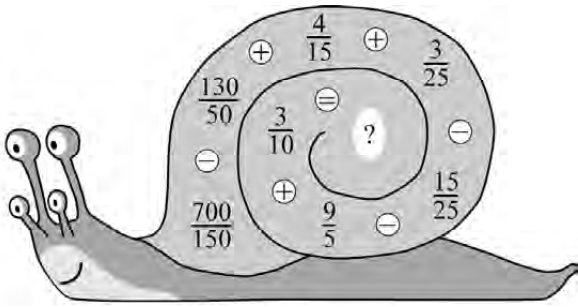
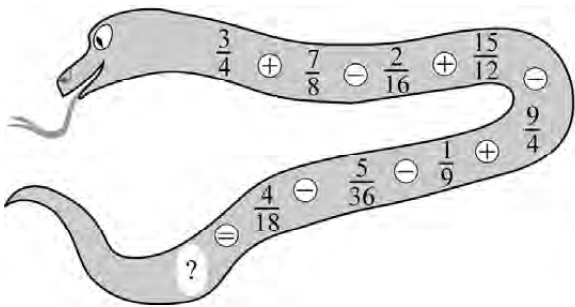
d)

2 Vervollständige die Rechentabelle.

a)	+	$\frac{2}{3}$	$\frac{3}{10}$	$\frac{9}{12}$	$\frac{11}{30}$
	$\frac{3}{4}$				
	$\frac{2}{3}$				
	$\frac{7}{15}$				
	$\frac{4}{5}$				
	$\frac{5}{6}$				

b)	-	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{7}{12}$	$\frac{4}{30}$
	$\frac{3}{4}$				
	$\frac{2}{3}$				
	$\frac{17}{15}$				
	$\frac{4}{5}$				
	$\frac{5}{6}$				

3 Welchen Bruch erhältst du, wenn du die „Rechenschlange“ bzw. die „Rechenschnecke“ „durchrechnest“?



Rechenschlange: \_\_\_\_\_      Rechenschnecke: \_\_\_\_\_