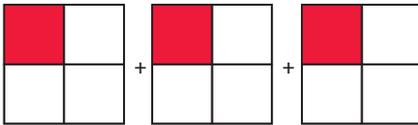


Thema: Multiplizieren und Dividieren	Handlungskompetenz: H2
Name:	Klasse:

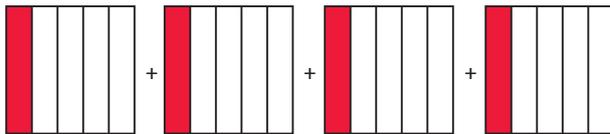
1. Schreibe die Addition als Multiplikation und berechne das Ergebnis.

a)



= _____

b)



= _____

2. Ordne der Division den entsprechenden Quotienten bzw. der Multiplikation das entsprechende Produkt zu.

a)

$\frac{8}{11} : 4 =$	
$2\frac{2}{11} : 2 =$	
$4\frac{1}{5} : 7 =$	
$5\frac{1}{5} : 2 =$	

A	$1\frac{1}{11}$
B	$1\frac{3}{5}$
C	$\frac{2}{11}$
D	$\frac{2}{5}$
E	$\frac{13}{5}$
F	$\frac{3}{5}$

b)

$\frac{2}{15} \cdot 3 =$	
$1\frac{1}{7} \cdot 2 =$	
$2\frac{2}{3} \cdot 4 =$	
$\frac{2}{13} \cdot 5 =$	

A	$\frac{10}{13}$
B	$\frac{6}{15}$
C	$\frac{7}{15}$
D	$3\frac{2}{3}$
E	$2\frac{2}{7}$
F	$\frac{32}{3}$

3. Verbinde je zwei einander entsprechende Aussagen.

Der Quotient von $1\frac{4}{5}$ und drei.

Das Doppelte von $1\frac{1}{3}$.

$1\frac{1}{3} : 2$

$2\frac{2}{3}$

Die Hälfte von $\frac{4}{3}$.

$\frac{1}{5} \cdot 4$

$\frac{3}{5}$

$\frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5} + \frac{4}{5}$

Das Vierfache von $\frac{4}{5}$.

$\frac{4}{5}$

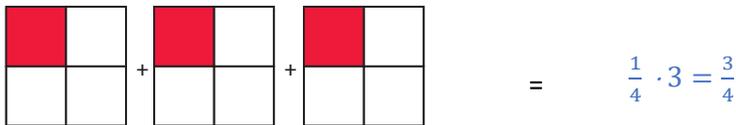
fünf Viertel

Das Produkt von $\frac{1}{4}$ und fünf.

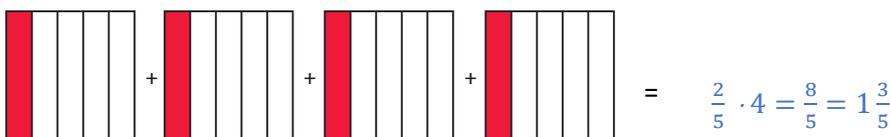
Thema: Multiplizieren und Dividieren - Lösungen	Handlungskompetenz: H2
Name:	Klasse:

1. Schreibe die Addition als Multiplikation und berechne das Ergebnis.

a)



b)



2. Ordne der Division den entsprechenden Quotienten bzw. der Multiplikation das entsprechende Produkt zu.

a)

$\frac{8}{11} : 4 =$	C
$2 \frac{2}{11} : 2 =$	A
$4 \frac{1}{5} : 7 =$	F
$5 \frac{1}{5} : 2 =$	E

A	$1 \frac{1}{11}$
B	$1 \frac{3}{5}$
C	$\frac{2}{11}$
D	$\frac{2}{5}$
E	$\frac{13}{5}$
F	$\frac{3}{5}$

b)

$\frac{2}{15} \cdot 3 =$	B
$1 \frac{1}{7} \cdot 2 =$	E
$2 \frac{2}{3} \cdot 4 =$	F
$\frac{2}{13} \cdot 5 =$	A

A	$\frac{10}{13}$
B	$\frac{6}{15}$
C	$\frac{7}{15}$
D	$3 \frac{2}{3}$
E	$2 \frac{2}{7}$
F	$\frac{32}{3}$

3. Verbinde je zwei einander entsprechende Aussagen.

