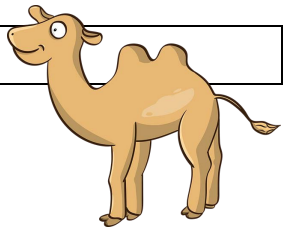
Geteiltaufgaben üben Station 6



1 **Geteiltaufgaben und Umkehraufgaben üben**
Löse die Aufgaben. Die passende Umkehraufgabe kann dir helfen.

a

21 : 7 = 3 , denn 3 • 7 = 21

63 : 7 = ____ , denn _____

14 : 7 = ____ , denn _____

28 : 7 = ____ , denn _____

56 : 7 = ____ , denn _____

49 : 7 = ____ , denn _____

70 : 7 = ____ , denn _____

35 : 7 = ____ , denn _____

42 : 7 = ____ , denn _____

7 : 7 = ____ , denn _____

b

45 : 5 = ____ , denn _____

24 : 3 = ____ , denn _____

54 : 6 = ____ , denn _____

21 : 3 = ____ , denn _____

40 : 5 = ____ , denn _____

36 : 4 = ____ , denn _____

36 : 6 = ____ , denn _____

18 : 2 = ____ , denn _____

20 : 4 = ____ , denn _____

56 : 8 = ____ , denn _____

2. Kreuze an, durch welche Zahlen du 32 teilen kannst.

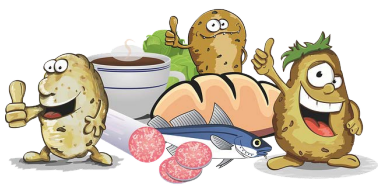
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

3. Kreuze an, durch welche Zahlen du 30 teilen kannst.

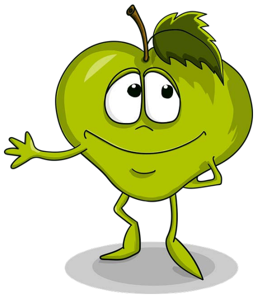
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

4. Kreuze an, durch welche Zahlen du 36 teilen kannst.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10



Geteiltaufgaben üben   Station 7



1 Trage die fehlenden Zahlen ein.

a

Zahl	Rechnung	Ergebnis
35	: 5 / · 5	7
42	: 6 / · 6	
12	: 3 / · 3	
18	: 6 / · 6	
36	: 4 / · 4	
28	: 7 / · 7	
32	: 8 / · 8	

b

Zahl	Rechnung	Ergebnis
	: 2 / · 2	7
	:3 / · 3	5
	: 5 / · 5	8
	: 4 / · 4	7
	:10 / ·10	5
	: 9 / · 9	6
	: 6 / · 6	8

2 **Mal oder durch?**

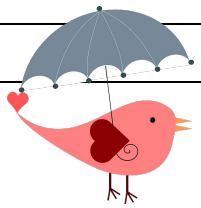
a) Kevins Mama hat zu seinem Geburtstag Kinokarten besorgt. Eine Karte kostet 3 Euro. Sie hat insgesamt 24 Euro ausgegeben.
Wie viele Kinokarten hat Kevins Mama gekauft?
Rechnung:

Antwort: ....

b) Im Kino kauft Kevins Mama für sich und alle Kinder Saft. 16 Euro gibt sie dafür aus.
Wie viel kostet ein Saft?
Rechnung:

Antwort: ....

Geteiltaufgaben üben Station 8



1

Teilen durch 2, 4, und 5 üben

Löse die Aufgaben. Schreibe die passenden Umkehraufgaben dazu.

a

14 : 2 = 7 , denn 7 • 2 = 14

12 : 2 = ____ , denn _____

4 : 2 = ____ , denn _____

2 : 2 = ____ , denn _____

18 : 2 = ____ , denn _____

10 : 2 = ____ , denn _____

8 : 2 = ____ , denn _____

16 : 2 = ____ , denn _____

6 : 2 = ____ , denn _____

20 : 2 = ____ , denn _____

b

40 : 4 = ____ , denn _____

12 : 4 = ____ , denn _____

28 : 4 = ____ , denn _____

16 : 4 = ____ , denn _____

24 : 4 = ____ , denn _____

8 : 4 = ____ , denn _____

20 • 4 = ____ , denn _____

36 : 4 = ____ , denn _____

4 : 4 = ____ , denn _____

32 : 4 = ____ , denn _____

c

5 : 5 = ____ , denn _____

25 : 5 = ____ , denn _____

20 : 5 = ____ , denn _____

10 : 5 = ____ , denn _____

40 : 5 = ____ , denn _____

15 : 5 = ____ , denn _____

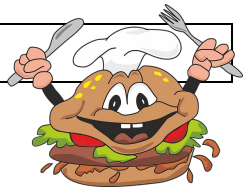
45 : 5 = ____ , denn _____

35 : 5 = ____ , denn _____

30 : 5 = ____ , denn _____

50 : 5 = ____ , denn _____

Geteiltaufgaben üben Station 9



1 **Teilen durch 10 üben**

Löse die Aufgaben. Schreibe die passenden Umkehraufgaben dazu.

20 : 10 = ☐ , denn _____ 30 : 10 = ☐ , denn _____

50 : 10 = ☐ , denn _____ 70 : 10 = ☐ , denn _____

90 : 10 = ☐ , denn _____ 40 : 10 = ☐ , denn _____

100 : 10 = ☐ , denn _____ 10 : 10 = ☐ , denn _____

60 : 10 = ☐ , denn _____ 80 : 10 = ☐ , denn _____

2 **Teilen durch 3, 6, üben**

Löse die Aufgaben. Schreibe die passenden Umkehraufgaben dazu.

6 : 3 = 2 , denn 2 • 3 = 6 15 : 3 = ☐ , denn _____

21 : 3 = ☐ , denn _____ 27 : 3 = ☐ , denn _____

12 : 3 = ☐ , denn _____ 9 : 3 = ☐ , denn _____

18 : 3 = ☐ , denn _____ 24 : 3 = ☐ , denn _____

3 : 3 = ☐ , denn _____ 30 : 3 = ☐ , denn _____

12 : 6 = ☐ , denn _____ 24 : 6 = ☐ , denn _____

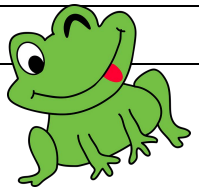
30 : 6 = ☐ , denn _____ 42 : 6 = ☐ , denn _____

54 : 6 = ☐ , denn _____ 6 : 6 = ☐ , denn _____

18 : 6 = ☐ , denn _____ 36 : 6 = ☐ , denn _____

48 : 6 = ☐ , denn _____ 60 : 6 = ☐ , denn _____

Geteiltaufgaben üben Station 10



1 **Teilen durch 8 und 9 üben**

Löse die Aufgaben. Schreibe die passenden Umkehraufgaben dazu.

24 : 8 = ☐ , denn _____	48 : 8 = ☐ , denn _____
32 : 8 = ☐ , denn _____	16 : 8 = ☐ , denn _____
64 : 8 = ☐ , denn _____	72 : 8 = ☐ , denn _____
80 : 8 = ☐ , denn _____	56 : 8 = ☐ , denn _____
40 : 8 = ☐ , denn _____	8 : 8 = ☐ , denn _____
72 : 9 = ☐ , denn _____	45 : 9 = ☐ , denn _____
90 : 9 = ☐ , denn _____	27 : 9 = ☐ , denn _____
54 : 9 = ☐ , denn _____	18 : 9 = ☐ , denn _____
81 : 9 = ☐ , denn _____	36 : 9 = ☐ , denn _____
63 : 9 = ☐ , denn _____	9 : 9 = ☐ , denn _____

2. Welche Zahlen sind durch **8** teilbar? Kreuze an!

15	21	56	42	48	65	73	68	24	10

3. Welche Zahlen sind durch **9** teilbar? Kreuze an!

45	71	46	72	18	55	53	28	54	50

Geteiltaufgaben üben –Lösung- Station 6

1. Löse die Aufgaben. Die passende Umkehraufgabe kann dir helfen.

a

21 : 7 = 3 , denn 3 • 7 = 21

63 : 7 = 9 , denn _9 • 7 = 63

14 : 7 = 2 , denn _2 • 7 = 14

28 : 7 = 4 , denn _4 • 7 = 28

56 : 7 = 8 , denn _8 • 7 = 56

49 : 7 = 7 , denn _7 • 7 = 49

70 : 7 = 10 , denn _10 • 7 = 70

35 : 7 = 5 , denn _5 • 7 = 35

42 : 7 = 6 , denn _6 • 7 = 42

7 : 7 = 1 , denn _1 • 7 = 7

b

45 : 5 = 9 , denn _9 • 5 = 45

24 : 3 = 8 , denn _8 • 3 = 24

36 : 4 = 9 , denn _9 • 4 = 36

36 : 6 = 6 , denn _6 • 6 = 36

54 : 6 = 9 , denn _9 • 6 = 54

21 : 3 = 7 , denn _7 • 3 = 21

40 : 5 = 8 , denn _8 • 5 = 40

18 : 2 = 9 , denn _9 • 2 = 18

20 : 4 = 5 , denn _5 • 4 = 20

56 : 8 = 7 , denn _7 • 8 = 56

2. Kreuze an, durch welche Zahlen du 32 teilen kannst.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
x	x		x				x		

3. Kreuze an, durch welche Zahlen du 30 teilen kannst.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
x	x	x		x	x				x

4. Kreuze an, durch welche Zahlen du 36 teilen kannst.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
x	x	x	x		x			x	

Geteiltaufgaben üben –Lösung- Station 7

1

Trage die fehlenden Zahlen ein.

a

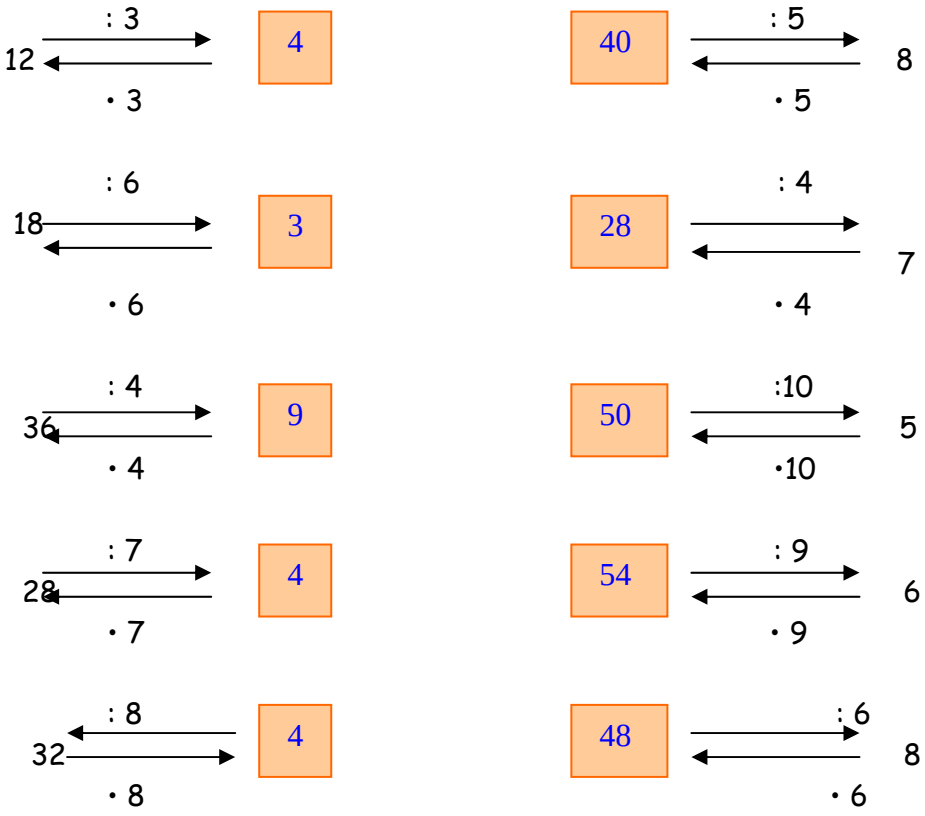
35 —(: 5)→ 7 ; 7 —(• 5)→ 35

42 —(: 6)→ 7 ; 7 —(• 6)→ 42

b

14 —(: 2)→ 7 ; 7 —(• 2)→ 14

15 —(:3)→ 5 ; 5 —(• 3)→ 15



2. Mal oder durch?

a) Kevins Mama hat zu seinem Geburtstag Kinokarten besorgt. Eine Karte kostet 3 Euro. Sie hat insgesamt 24 Euro ausgegeben.
Wie viele Kinokarten hat Kevins Mama gekauft?
Rechnung: 24 : 3 = 8
Antwort: Sie hat 8 Karten gekauft.

b) Im Kino kauft Kevins Mama für sich und alle Kinder Saft. 16 Euro gibt sie dafür aus.
Wie viel kostet ein Saft?
Rechnung: 16 : 8 = 2 (8 Personen – Mama und die Kinder)
Antwort: Ein Saft kostet 2 Euro.

Geteiltaufgaben üben –Lösung- Station 8

1. Löse die Aufgaben. Schreibe die passenden Umkehraufgaben dazu.

a)

14 : 2 = 7, denn 7 • 2 = 14
12 : 2 = 6, denn 6 • 2 = 12
4 : 2 = 2, denn 2 • 2 = 4
2 : 2 = 1, denn 1 • 2 = 2
18 : 2 = 9, denn 9 • 2 = 18
10 : 2 = 5, denn 5 • 2 = 10
8 : 2 = 4, denn 4 • 2 = 8
16 : 2 = 8, denn 8 • 2 = 16
6 : 2 = 3, denn 3 • 2 = 6
20 : 2 = 10, denn 10 • 2 = 20

b)

40 : 4 = 10, denn 10 • 4 = 40
12 : 4 = 3, denn 3 • 4 = 12
28 : 4 = 7, denn 7 • 4 = 28
16 : 4 = 4, denn 4 • 4 = 16
24 : 4 = 6, denn 6 • 4 = 24
8 : 4 = 2, denn 2 • 4 = 8
20 : 4 = 5, denn 5 • 4 = 20
36 : 4 = 9, denn 9 • 4 = 36
4 : 4 = 1, denn 1 • 4 = 4
32 : 4 = 8, denn 8 • 4 = 32

c)

5 : 5 = 1, denn 1 • 5 = 5
25 : 5 = 5, denn 5 • 5 = 25
20 : 5 = 4, denn 4 • 5 = 20
10 : 5 = 2, denn 2 • 5 = 10
40 : 5 = 8, denn 8 • 5 = 40
15 : 5 = 3, denn 3 • 5 = 15
45 : 5 = 9, denn 9 • 5 = 45
35 : 5 = 7, denn 7 • 5 = 35
30 : 5 = 6, denn 6 • 5 = 30
50 : 5 = 10, denn 10 • 5 = 50

Geteiltaufgaben üben –Lösung- Station 9

1. Löse die Aufgaben. Schreibe die passenden Umkehraufgaben dazu.

20 : 10 = 2, denn 2 • 10 = 20
50 : 10 = 5, denn 5 • 10 = 50
90 : 10 = 9, denn 9 • 10 = 90
100 : 10 = 10, denn 10 • 10 =100
60 : 10 = 6, denn 6 • 10 = 60
30 : 10 = 3, denn 3 • 10 = 30
70 : 10 = 7, denn 7 • 10 = 70
40 : 10 = 4, denn 4 • 10 = 40
10 : 10 = 1, denn 1 • 10 = 10
80 : 10 = 8, denn 8 • 10 = 80

6 : 3 = 2, denn 2 • 3 = 6
21 : 3 = 7, denn 7 • 3 = 21
12 : 3 = 4, denn 4 • 3 = 12
18 : 3 = 6, denn 6 • 3 = 18
3 : 3 = 1, denn 1 • 3 = 3
15 : 3 = 5, denn 3 • 5 =15
27 : 3 = 9, denn 9 • 3 = 27
9 : 3 = 3, denn 3 • 3 = 9
24 : 3 = 8, denn 8 • 3 = 24
30 : 3 = 10, denn 10 • 3 = 30

12 : 6 = 2, denn 2 • 6 = 12
30 : 6 = 5, denn 5 • 6 = 30
54 : 6 = 9, denn 9 • 6 = 54
18 : 6 = 3, denn 3 • 6 = 18
48 : 6 = 8, denn 8 • 6 = 48
24 : 6 = 4, denn 4 • 6 = 24
42 : 6 = 7, denn 7 • 6 = 42
6 : 6 = 1, denn 1 • 6 = 6
36 : 6 = 6, denn 6 • 6 = 36
60 : 6 = 10, denn 10 • 6 = 60

Geteiltaufgaben üben –Lösung- Station 10

1.

24 : 8 = 3, denn 3 • 8 = 24
32 : 8 = 4, denn 4 • 8 = 32
64 : 8 = 8, denn 8 • 8 = 64
80 : 8 = 10, denn 10 • 8 = 80
40 : 8 = 5, denn 5 • 8 = 40
48 : 8 = 6, denn 6 • 8 = 48
16 : 8 = 2, denn 2 • 8 = 16
72 : 8 = 9, denn 9 • 8 = 72
56 : 8 = 7, denn 7 • 8 = 56
8 : 8 = 1, denn 1 • 8 = 8

72 : 9 = 8, denn 8 • 9 = 72
90 : 9 = 10, denn 10 • 9 = 90
54 : 9 = 6, denn 6 • 9 = 54
81 : 9 = 9 , denn 9 • 9 = 81
63 : 9 = 7, denn 7 • 9 = 63
45 : 9 = 5, denn 5 • 9 = 45
27 : 9 = 3, denn 3 • 9 = 27
18 : 9 = 2, denn 2 • 9 = 18
36 : 9 = 4, denn 4 • 9 = 36
9 : 9 = 1, denn 1 • 9 = 9

2. Welche Zahlen sind durch **8** teilbar? Kreuze an!

15	21	56	42	48	65	73	68	24	10
		x		x				x	

3. Welche Zahlen sind durch **9** teilbar? Kreuze an!

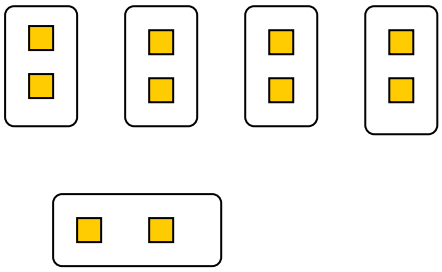
45	71	46	72	18	55	53	28	54	50
x			x	x				x	

Geteiltaufgaben üben Station 11

Geteiltaufgaben mit Hilfe von Bildern lösen.

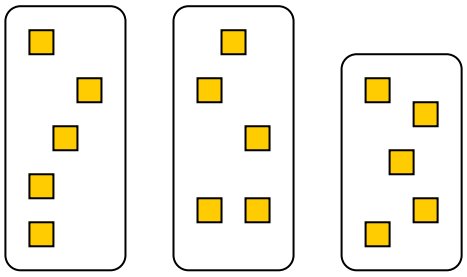
1 Schreibe zu jedem Bild eine Geteiltaufgabe.

a



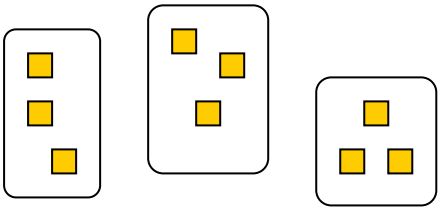
10 : 2 = 5

b



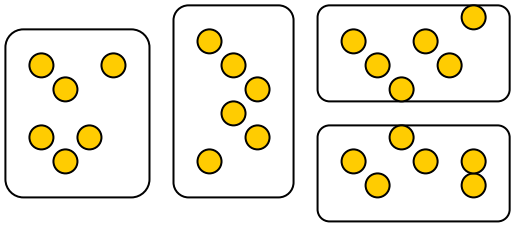
__ : __ = __

c



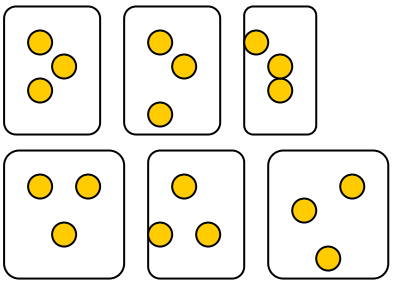
__ : __ = __

d



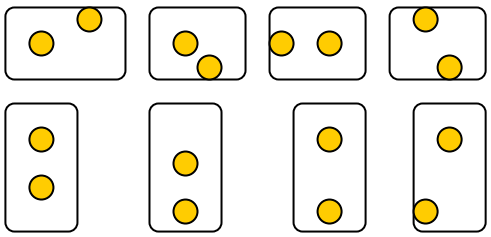
__ : __ = __

e



__ : __ = __

f

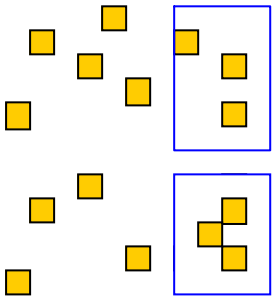


__ : __ = __

Geteiltaufgaben üben Station 12

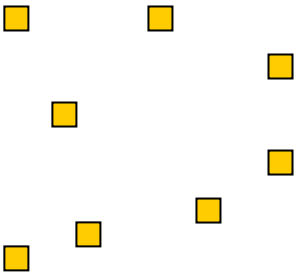
1 Zeichne passende Rechenbilder und löse die Aufgabe.

a



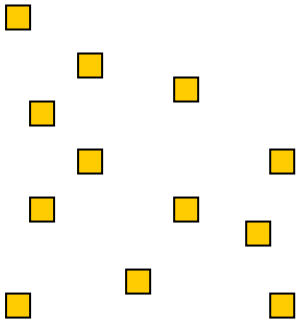
15 : 3 =

b



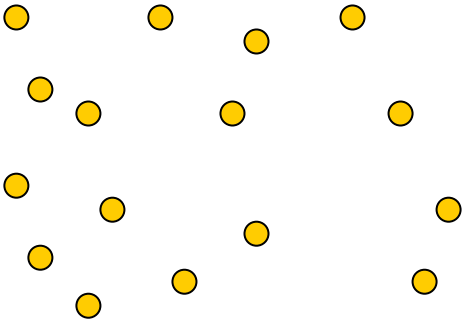
8 : 2 =

c



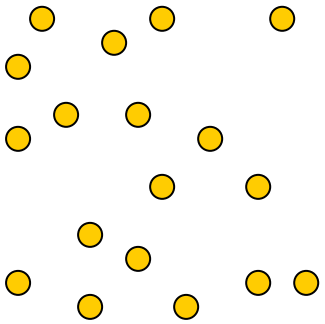
12 : 4 =

d



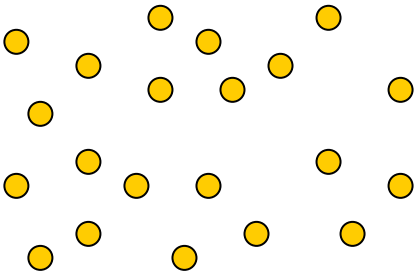
16 : 4 =

e



18 : 6 =

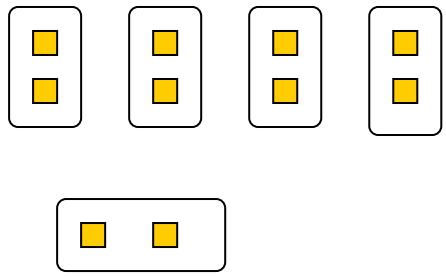
f



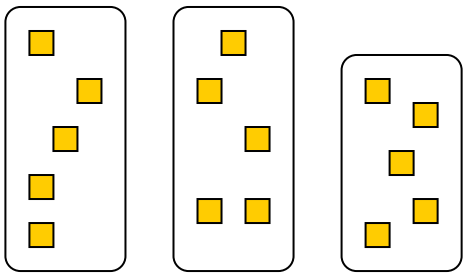
21 : 7 =

Geteiltaufgaben üben -Lösung- Station 11

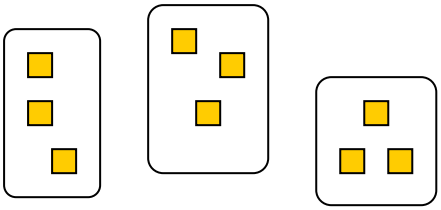
1 Schreibe zu jedem Bild eine Geteiltaufgabe.

a 

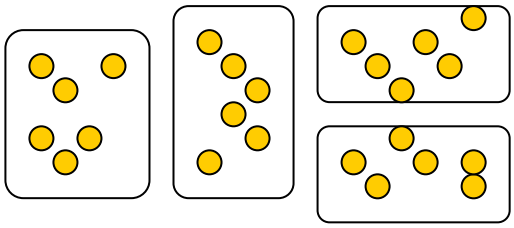
10 : 2 = 5

b 

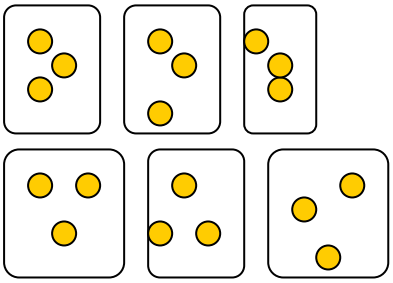
15 : 5 = 3

c 

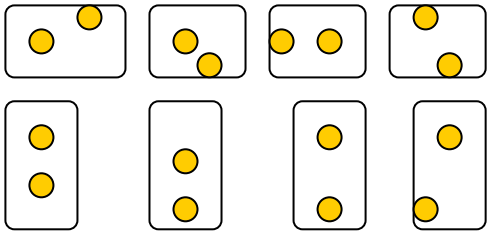
9 : 3 = 3

d 

24 : 6 = 4

e 

18 : 3 = 6

f 

16 : 2 = 8

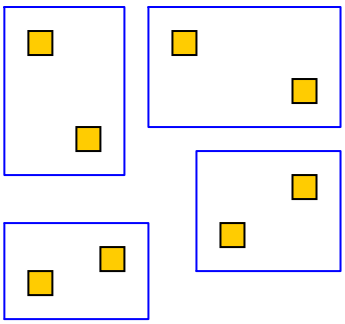
Geteiltaufgaben üben -Lösung- Station 12

2 Zeichne passende Rechenbilder und löse die Aufgabe.

a

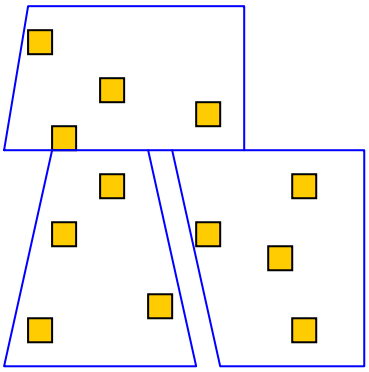
15 : 3 = 5

b



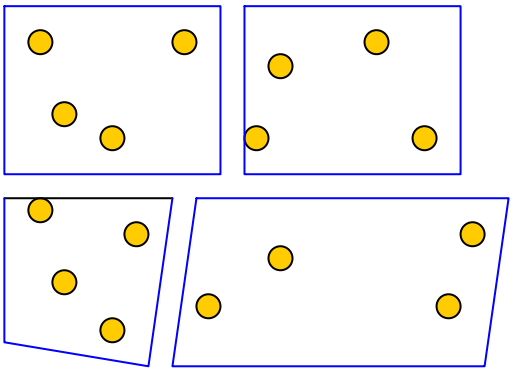
8 : 2 = 4

c



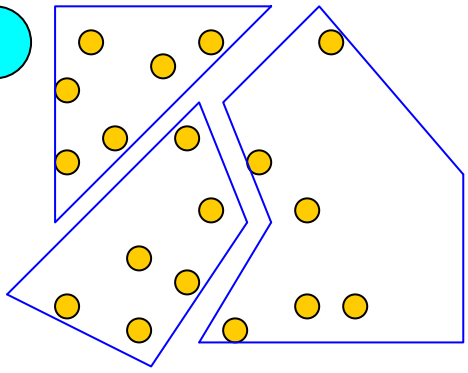
12 : 4 = 3

d



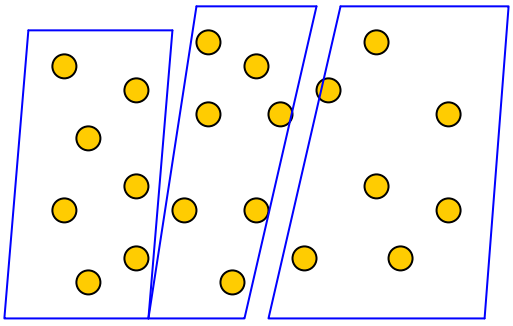
16 : 4 = 4

e



18 : 6 = 3

f



21 : 7 = 3