

Dividieren

1 Berechne im Kopf.

- a) $42 : 2 = \underline{\quad 21 \quad}$ b) $26 : 2 = \underline{\quad \quad \quad}$ c) $24 : 2 = \underline{\quad \quad \quad}$ d) $44 : 4 = \underline{\quad \quad \quad}$
 $4,2 : 2 = \underline{\quad 2,1 \quad}$ $2,6 : 2 = \underline{\quad \quad \quad}$ $2,4 : 2 = \underline{\quad \quad \quad}$ $4,4 : 4 = \underline{\quad \quad \quad}$

2 Setze das Komma im Ergebnis an die richtige Stelle.

Beispiel:

	2	4	5	·	5	=	4	9
-	2	0						
		4	5					
	-	4	5					
			0					

↓ Komma setzen!

a)

	1	3	5	:	3	=	0	4	5
-	0								
	1	3							
-	1	2							
		1	5						
		-	1	5					
			0						

b)

	1	8	5	:	5	=	0	3	7
-	0								
	1	8							
-	1	5							
		3	5						
		-	3	5					
			0						

c)

	2	8	0	:	8	=	0	3	5
-	0								
	2	8							
-	2	4							
		4	0						
		-	4	0					
			0						

3 Dividiere schriftlich.

a)

	1	2	,	4	:	2	=	1	

b)

	1	5	,	9	:	3	=	1	

c)

	3	0	,	6	:	6	=		

d)

	4	,	9	2	:	4	=		

Dividieren – Lösung

1

a) $42 : 2 = 21$
 $4,2 : 2 = 2,1$

b) $26 : 2 = 13$
 $2,6 : 2 = 1,3$

c) $24 : 2 = 12$
 $2,4 : 2 = 1,2$

d) $44 : 4 = 11$
 $4,4 : 4 = 1,1$

2

a) $1,35 : 3 = 0,45$

b) $1,85 : 5 = 0,37$

c) $2,80 : 8 = 0,35$

3

a) $12,4 : 2 = 6,2$

	1	2	,	4	:	2	=	0	6	,	2
-	0										
	1	2									
-	1	2									
		0	4								
			4								
			0								

b) $15,9 : 3 = 5,3$

	1	5	,	9	:	3	=	0	5	,	3
-	0										
	1	5									
-	1	5									
		0	9								
			9								
			0								

c) $30,6 : 6 = 5,1$

	3	0	,	6	:	6	=	0	5	,	1
-	0										
	3	0									
-	3	0									
		0	6								
			6								
			0								

d) $49,2 : 4 = 12,3$

	4	9	,	2	:	4	=	1	2	,	3
-	4										
	0	9									
-		8									
		1	2								
			2								
			0								

e) $56,5 : 5 = 11,3$

	5	6	,	5	:	5	=	1	1	,	3
-	5										
	0	6									
-		5									
		1	5								
			5								
			0								

f) $9,6 : 8 = 1,2$

	9	,	6	:	8	=	1	,	2	
-	8									
	1	6								
-		1	6							
		0								