

# #ESTUDOEMCASA

AULA N.º 14

DISCIPLINA Matemática

ANO(s) 3.º e 4.º anos

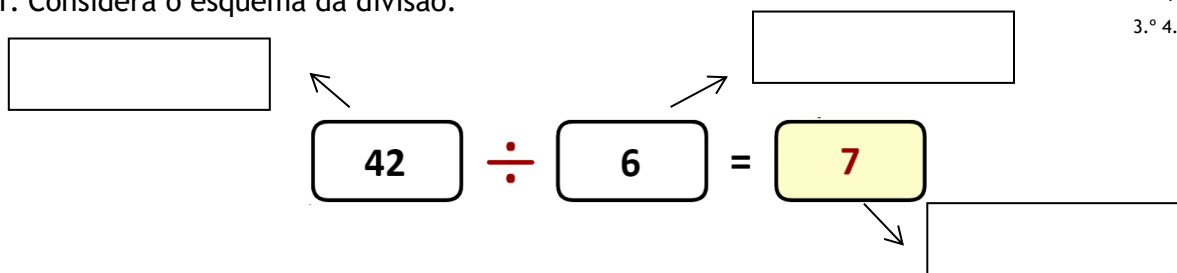
ÁREA(S) DE CONHECIMENTO  
APRENDIZAGENS ESSENCIAIS/PERFIL DOS ALUNOS

\_Expressar, oralmente e por escrito, ideias matemáticas, e explicar raciocínios, procedimentos e conclusões, recorrendo ao vocabulário e linguagem próprios da matemática.

## Divisão

Números naturais | Adição, subtração, multiplicação e divisão

1. Considera o esquema da divisão.



1º Ciclo  
3.º 4.º anos

1.1 Completa o esquema com as palavras: **dividendo**, **divisor** e **quociente**.

1.2 Calcula:

a)  $42 \div 7 = \underline{\quad}$

b)  $6 \times 7 = \underline{\quad}$

2. Considera a tabela de 10x10.

1º Ciclo  
3.º 4.º ano(s)

2.1 Completa a tabela.

X	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
3	0	3	6	9	12	15	18		24	27	30
4	0	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
5	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
6	0	6	12	18	24	30	36	42	48		60
7	0	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
8	0	8	16	24	32	40		56	64		
9	0	9	18	27	36	45	54		72	81	90
10	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

2.2 Indica o quociente, com auxílio da tabela de 10x10:

$63 \div 9 = \underline{\quad}$

$54 \div 6 = \underline{\quad}$

$80 \div 10 = \underline{\quad}$

$48 \div 6 = \underline{\quad}$

$72 \div 8 = \underline{\quad}$

$21 \div 3 = \underline{\quad}$

3. Calcula.

$$592 \div 8 =$$

$$774 \div 9 =$$

1º Ciclo  
3.º 4.º anos

4. A Mirita fez uma viagem de automóvel de 576 km, entre a sua casa e a dos avós. Durante a viagem fizeram uma pausa para descansar, após terem percorrido um quarto do percurso.

a) Ao fim de quantos quilómetros fizeram a pausa para descansar?

b) Quantos quilómetros distam do local da pausa até à casa dos avós?