

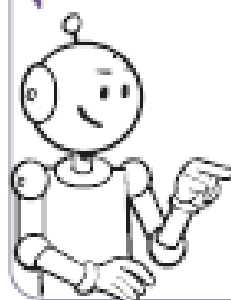
1 Complète le tableau.

Dividende	Diviseur	Quotient	Reste
1 501	10	150	1
7 223	100	72	23
3 244	10	324	4
563	100	5	63
825	100	8	25
34 649	1 000	34	649



2 Complète les égalités.

$$48 = (9 \times 5) + 3$$



$$39 = (9 \times \underline{4}) + \underline{3}$$

$$53 = (7 \times \underline{7}) + \underline{4}$$

$$76 = (9 \times \underline{8}) + \underline{4}$$

$$26 = (3 \times \underline{8}) + \underline{2}$$

$$41 = (5 \times \underline{8}) + \underline{1}$$

$$57 = (5 \times \underline{11}) + \underline{2}$$

$$70 = (8 \times \underline{8}) + \underline{6}$$

$$95 = (10 \times \underline{9}) + \underline{5}$$

$$62 = (8 \times \underline{7}) + \underline{6}$$

$$112 = (11 \times \underline{10}) + \underline{2}$$

3 Complète les encadrements.

Exemple : 632 divisé par 5 $\rightarrow 5 \times 100 < 632 < 5 \times 1000$

1532 divisé par 6 $\rightarrow 6 \times \underline{100} < 1532 < 6 \times \underline{1000} \rightarrow$ Le quotient aura 3 chiffres.

8 321 divisé par 5 $\rightarrow 5 \times \underline{1000} < 8321 < 5 \times \underline{10000} \rightarrow$ Le quotient aura 4 chiffres.

23 628 divisé par 8 $\rightarrow 8 \times \underline{1000} < 23628 < 8 \times \underline{10000} \rightarrow$ Le quotient aura 4 chiffres.

632 divisé par 9 $\rightarrow 9 \times \underline{10} < 632 < 9 \times \underline{100} \rightarrow$ Le quotient aura 2 chiffres.

853 divisé par 7 $\rightarrow 7 \times \underline{100} < 853 < 7 \times \underline{1000} \rightarrow$ Le quotient aura 3 chiffres.

1 Encadre le quotient et effectue les divisions.

$$4 \times 100 < 631 < 4 \times 1000$$

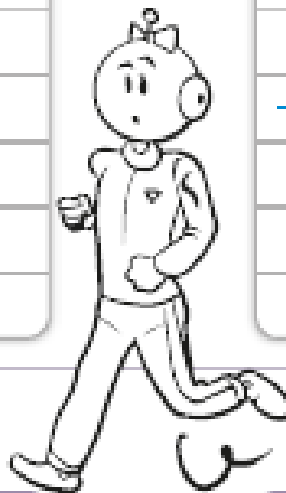
Le quotient aura 3 chiffres.

	6	3	1	4		
-	4			1	5	7
	2	3				
-	2	0				
	0	3	1			
	-	2	8			
		0	3			

$$7 \times 100 < 853 < 7 \times 1000$$

Le quotient aura 3 chiffres.

	8	5	3	7		
-	7			1	2	1
	1	5				
-	1	4				
	0	1	3			
	-		7			
		0	6			



2 Même exercice.

$$6 \times 10 < 356 < 6 \times 100$$

Le quotient aura 2 chiffres.

	3	5	6	6		
-	3	0		5	9	
	0	5	6			
	-	5	4			
		0	2			

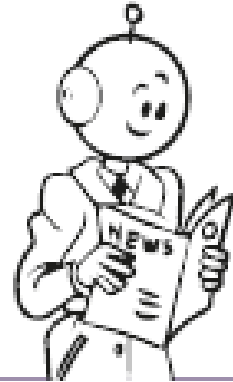
$$8 \times 10 < 793 < 8 \times 100$$

Le quotient aura 2 chiffres.

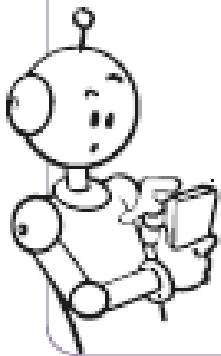
	7	9	3	8		
-	7	2		9	9	
	0	7	3			
	-	7	2			
		0	1			

1 Dans chaque case, écris la moitié du nombre de la case précédente.

2 848	1 424	712	356	178
992	496	248	124	62
656	328	164	82	41
3 216	1 608	804	402	201



2 Complète le tableau en utilisant ta calculatrice.



Dividende	Diviseur	Quotient	Reste
22 440	75	299	15
63 236	59	1 071	47
43 608	36	1 211	12
32 563	83	392	27
18 321	47	389	38

3 Complète les égalités.

$$468 : 2 = (400 : 2) + (60 : 2) + (8 : 2) = \underline{234}$$

$$420 : \underline{30} = (420 : 10) : 3 = \underline{14}$$

$$268 : 4 = (268 : 2) : 2 = 134 : 2 = \underline{67}$$

$$\underline{368} : 4 = (300 : 4) + (60 : 4) + (8 : 4) = \underline{92}$$

$$525 : 5 = (\underline{500} : 5) + (\underline{25} : 5) = \underline{100} + \underline{5} = \underline{105}$$

