Prénom : _____ Date : _____

Nombres et calculs : La division de deux nombres entiers

Maîtriser la technique opératoire de la division euclidienne (diviseur à un chiffre)

CM2

Fiche d'exercices n°22

➡ **Exercice 1** : **Complète** avec les nombres ou les mots qui conviennent.

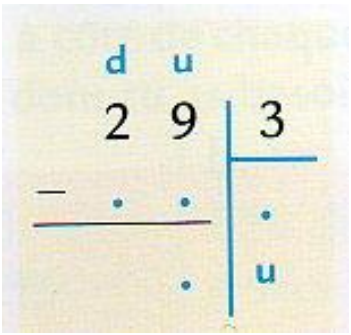
- 807 = (5 x 161) + _____ → Dans la division de 807 par 5, le _____ est 161, le _____ est 807, le _____ est 5 et le _____ est 2 (2 <_____).

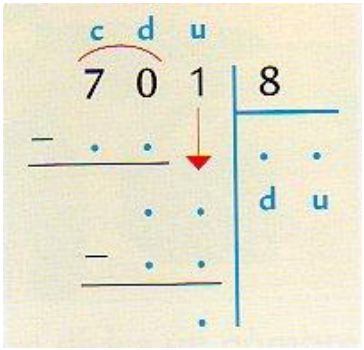
- 1 507 = (_____ x_____) + _____ → Dans la division de _____ par 8, le _____ est 188, et le _____ est 3 (_____ <8).

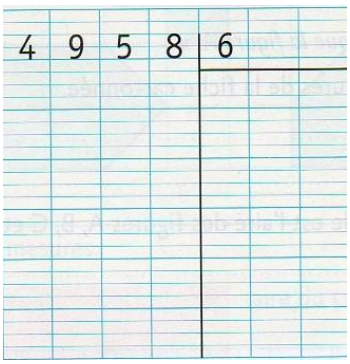
➡ **Exercice 2** : **Indique** le nombre de chiffres du quotient et **situe** le reste.

Dividende	Diviseur	Quotient	Reste
356	7	2 chiffres	inférieur à 7
688	5		
1 305	3		
6 912	4		
5 872	9		
9 634	2		

➡ **Exercice 3** : **Effectue**.







29 = (3 x ___) + ___ avec __<8 701 = (8 x ___) + __ avec ____<8 4 958 = (6 x ___) + ____

➡ **Exercice 4** : **Pose** et **effectue** chaque division.

- 97 : 3 165 : 5 894 : 2 450 : 8
- 4 965 : 8 8 989 : 7 7 563 : 5

➡ **Exercice 5** : **Retrouve** le dividende de chaque division sachant que :

- 5 est le quotient exact et 6 le diviseur.
- 10 est le quotient exact et 8 le diviseur.
- 100 est le quotient, 6 le diviseur et 3 le reste.
- 7 est le quotient, 5 le diviseur et 1 le reste.