

Leçon 4

## La division

Pour diviser un nombre entier par un autre, il faut :

- Déterminer d'abord le nombre de chiffres du quotient
- Trouver les différents chiffres du quotient ensuite
- Ecrire la table de multiplication du diviseur, s'aide de la table de multiplication.
- Encadrer le dividende entre deux multiples successifs du diviseur.

**Exemple :**      515 : 7

734 : 14

Le dividende

515	7	← le diviseur
— 49	73	↙ le quotient
— 025		
— 21		
= 04		

Le reste

Le dividende

734	14	← le diviseur
— 70	52	↙ le quotient
— 034		
— 28		
006		

Le reste

### Application

1) Pose et calcule

45 : 3    77 : 3    94 : 8    508 : 6    964 : 6    1236 : 8    4930 : 5

2) Pose et calcule

254 : 25 ; 286 : 18 ; 362 : 13 ; 3867 : 22 ; 7236 : 37 ; 8258 : 42

3) Dans un restaurant 35 personnes commandent le même plat. La facture s'élève à 43750F.  
 Calcule le prix d'un plat