

➔ **Exercice 1** : Sans effectuer la division, **donne** le nombre de chiffres du quotient

Dividende	Diviseur	Nombre de chiffres du quotient	Dividende	Diviseur	Nombre de chiffres du quotient
1 829	6		24 676	25	
34 607	15		18 235	69	
1 257	27		15 632	12	

➔ **Exercice 2** : **Complète** ces divisions. Tu peux t'aider des répertoires multiplicatifs.

**Répertoire**  
 $12 \times 6 = 72$   
 $12 \times 7 = 84$   
 $12 \times 8 = 96$   
 $12 \times 9 = 108$

**Répertoire**  
 $87 \times 2 = 174$   
 $87 \times 3 = 261$   
 $87 \times 4 = 348$   
 $87 \times 5 = 435$   
 $87 \times 6 = 522$

$958 = (12 \times \underline{\quad}) + \underline{\quad}$  avec  $\underline{\quad} < 12$

$4\ 589 = (87 \times \underline{\quad}) + \underline{\quad}$  avec  $\underline{\quad} < 87$

➔ **Exercice 3** : **Complète** chaque division.

➔ **Exercice 4** : **Effectue** les divisions sur ton cahier, puis **complète** les égalités et **vérifie** avec ta calculatrice.

- 5 314 divisé par 16       $5\ 314 = (16 \times \underline{\quad}) + \underline{\quad}$        $\underline{\quad} < 16$
- 4 325 divisé par 34       $4\ 325 = (\underline{\quad} \times \underline{\quad}) + \underline{\quad}$        $\underline{\quad} < \underline{\quad}$
- 39 804 divisé par 25       $39\ 804 = (\underline{\quad} \times \underline{\quad}) + \underline{\quad}$        $\underline{\quad} < \underline{\quad}$

➔ **Exercice 5** : **Pose et effectue** chaque division.

- 698 divisé par 11
- 1 997 divisé par 13
- 2 165 divisé par 26
- 659 divisé par 15
- 4 965 divisé par 16
- 8 976 divisé par 56