Entrainement

32 La division

Diviser par un nombre à deux chiffres

1 Pour chacune de ces divisions, **trouve** le nombre de chiffres du quotient.
Marque par des points ce nombre de chiffres, puis **effectue** la division selon la technique usuelle.

853 | 9   2548 | 24   9806 | 91   1073 | 37

2 **Effectue** les divisions selon la technique usuelle.

548 divisé par 54   591 divisé par 62   5 652 divisé par 56   20 105 divisé par 21

3 **Trouve** mentalement les résultats suivants et **place-les** dans le tableau.

	151 divisé par 50	82 divisé par 10	120 divisé par 10	300 divisé par 15
Quotient	*3*			
Reste	*1*			

4 Une coopérative prépare l'expédition de plaques de chocolat par lots de 25 plaques.
Complète le tableau. Certains calculs peuvent se faire mentalement.

	Nombre de plaques	Nombre de lots	Nombre de plaques non emballées
Chocolat noir	8 936		
Chocolat à l'orange	5 018		
Chocolat praliné	2 500		

5 Le quotient de la division de 83 par 6 est 13. Le reste est 5.
Déduis-en le résultat de la division de 89 par 6, puis le résultat de la division de 77 par 6.

.....

.....

89 divisé par 6 → quotient : ..... reste .....   77 divisé par 6 → quotient : ..... reste .....

COMPÉTENCES : ❶ et ❷ effectuer une division par un nombre à deux chiffres ❸ diviser mentalement ❹ résoudre un problème de division ❺ utiliser un résultat pour en déduire un autre.