

Prénom : Date :/...../.....

Evaluation de Mathématiques

Calculs

Compétences	oui	en cours	non
Je sais multiplier un nombre par 10,100,1 000. (exe 1,3)			
je sais calculer le produit de deux nombres (exe 2)			
je sais calculer un produit en posant une multiplication (exe 4)			
Je sais résoudre un problème multiplicatif. (exe 5)			
Je sais calculer une différence en posant une soustraction. (exe 6)			

1) Complète les produits suivants.

$$\begin{array}{ll}
 9 \times 10 = & 10 \times 7 = \\
 25 \times 10 = & 10 \times 15 = \\
 100 \times 52 = & 10 \times 100 = \\
 9 \times 1\,000 = & 1\,000 \times 4 =
 \end{array}$$

2) Calcule en décomposant le plus grand nombre comme dans l'exemple.

ex : $6 \times 42 = (6 \times 40) + (6 \times 2) = 240 + 12 = 252$

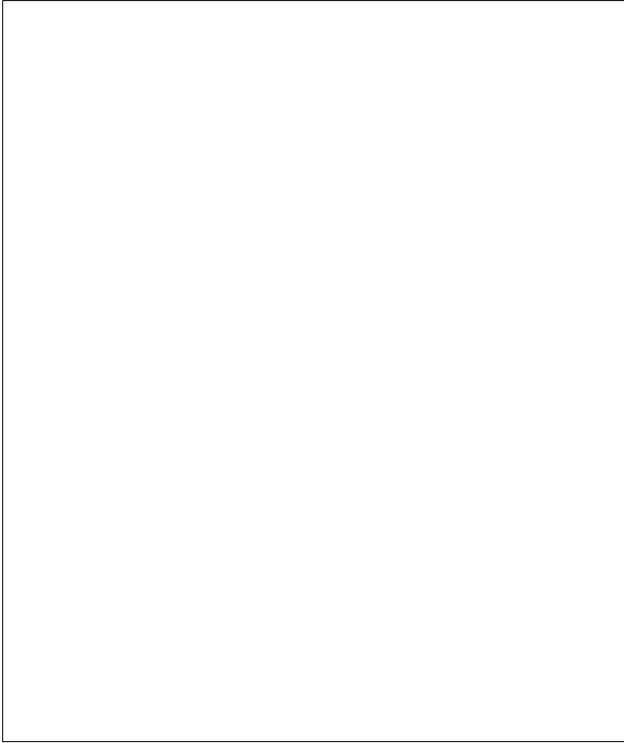
$$\begin{array}{l}
 5 \times 51 = \\
 72 \times 3 = \\
 9 \times 63 = \\
 123 \times 2 =
 \end{array}$$

3) Complète le tableau.

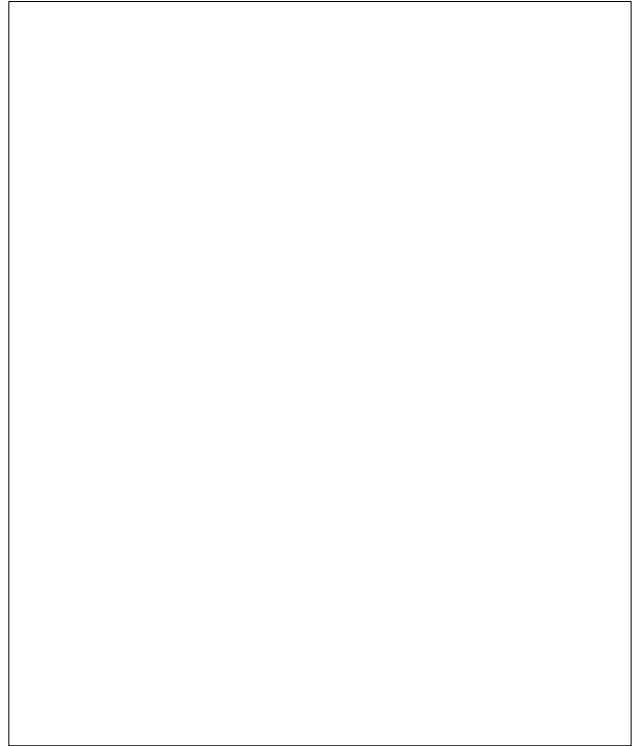
	$\xrightarrow{m10}$	$\xrightarrow{m10}$
16		
	450	
		5200
5		
		1000

4) Pose les multiplications et calcule.

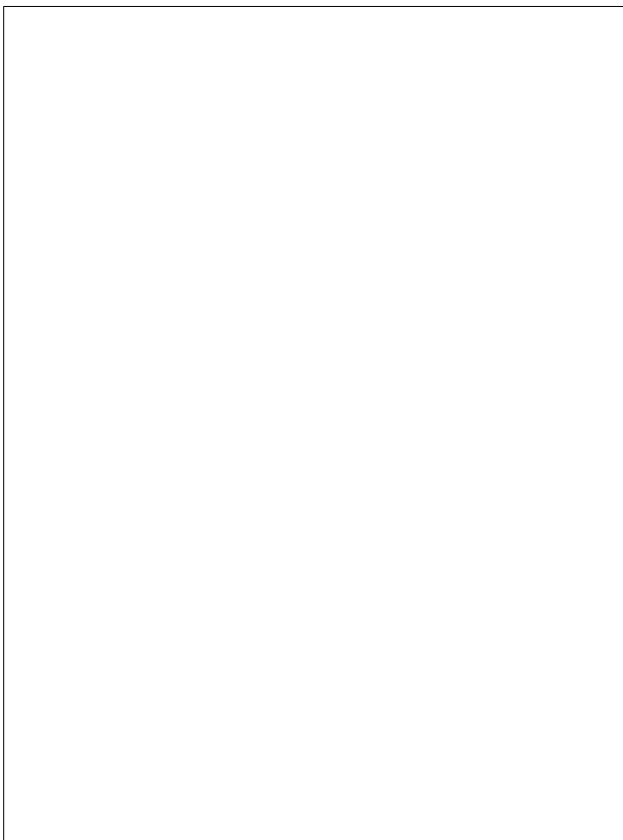
74×5



325×3



24×15



5) Dans la classe, il y a deux bibliothèques.

Sur la première bibliothèque, il y a 3 rangées de 13 livres.

Sur la seconde bibliothèque, il y a 5 rangées de 25 livres.

Combien y-a-t-il de livres en tout ?

Il y alivres en tout dans la bibliothèque.

6) Calcule la différence entre 6 752 et 1 695 en posant une soustraction.