

17 La multiplication posée (1)

Manuel

Nom : _____ Date : jeudi 23 Avril

1 Complète ce texte à trous ainsi que la multiplication posée de 58×4 .

	③	
	5	8
x		4
<hr/>		
		2

On multiplie d'abord les

unités par 4 :

$8 \times 4 = 32$

On écrit 2 et on retient

3 dizaines.

	③	
	5	8
x		4
<hr/>		
2	3	2

On multiplie ensuite les

dizaines par 4 :

$5 \times 4 = 20$

On ajoute la retenue :

$20 + 3 = 23$

On écrit 23

2 Calcule ces multiplications.

a.

	③	
	2	7
x		5
<hr/>		
1	3	5

b.

	①	
	3	6
x		2
<hr/>		
7	2	

c.

	②	
	4	7
x		3
<hr/>		
1	4	1

3 Pose et calcule ces multiplications.

a. $49 \times 5 =$

	④	
	4	9
x		5
<hr/>		
2	4	5

b. $51 \times 9 =$

	5	1
x		9
<hr/>		
4	5	9

c. $73 \times 8 =$

	②	
	7	3
x		8
<hr/>		
5	8	4

4 De quelles dizaines ou de quelles centaines ces nombres sont-ils les plus proches ? Observe l'exemple.

87 est proche de 90 ; 342 est proche de 300

a. 39 est proche de 40

c. 89 est proche de 90

e. 653 est proche de 650

b. 63 est proche de 60

d. 18 est proche de 20

f. 449 est proche de 450

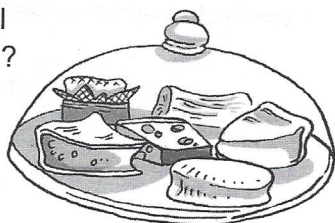
PROBLÈME

5 Le cuisinier de la cantine scolaire a commandé 57 plateaux de fromages comme celui-ci.

Combien le cuisinier a-t-il commandé de fromages ?

calcul posé :

	④	
	5	7
x		6
<hr/>		
3	4	2



Il y a 6 fromages sur un plateau. Pour 57 plateaux : $57 \times 6 = 342$ (à poser) Le cuisinier a commandé 342 fromages.