

## Evaluation de mathématiques - La multiplication - 4è 2

1. Ecrivez la multiplication qui correspond à l'addition donnée.

/ 1 point

$5+5+5+5+5+5+5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9+9+9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7+7+7+7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6+6+6+6+6+6+6 = \underline{\hspace{2cm}}$

2. Complétez ces multiplications comme dans l'exemple :  $12 \times 7 = \boxed{10} \times 7 + \boxed{2} \times 7$

$29 \times 5 = \boxed{\dots\dots} \times 5 + \boxed{\dots} \times 5$

$88 \times 3 = \boxed{\dots\dots} \times \dots + \boxed{\dots} \times \dots$

$68 \times 2 = \dots \times \dots + \dots \times \dots$

$17 \times 7 = \dots \times \dots + \dots \times \dots$

$35 \times 9 = \dots \times \dots + \dots \times \dots$

/ 5 points

3. Donnez la multiplication de départ comme dans l'exemple.  $\boxed{20} \times 4 + \boxed{3} \times 4 = 23 \times 4$

$\boxed{70} \times 6 + \boxed{5} \times 6 = \dots \times \dots$

$\boxed{10} \times 5 + \boxed{9} \times 5 = \dots \times \dots$

$50 \times 5 + 5 \times 4 = \dots \dots \dots$

$2 \times 20 + 2 \times 6 = \dots \dots \dots$

$10 \times 4 + 4 \times 7 = \dots \dots \dots$

/ 5 points

4. Calculez rapidement.

$5 \times 100 = \dots\dots\dots$

$800 \times 9 = \dots\dots\dots$

$300 \times 50 = \dots\dots\dots$

$93 \times 10 = \dots\dots\dots$

$60 \times 30 = \dots\dots\dots$

$700 \times 600 = \dots\dots\dots$

/ 3 points

5. Complétez les phrases et les calculs.

C	D	U
2	9	6
3	8	1

Il y a ... dizaines et ... unités.

$296 = \dots \times 10 + \dots$

Il y a ..... dizaines et ... unités.

$\dots\dots\dots = \dots \times \dots + \dots$

/ 2 points

6. Résolvez ces problèmes sans oublier d'écrire tous vos calculs et une phrase-réponse.

/ 4 points

**Ex.1** Monsieur Calot a préparé son jardin pour planter des pommes de terre. Il a prévu de mettre 6 rangées de 23 plants chacune. Combien aura-t-il de plants en tout ?

**Ex. 2** Pour une soirée, on achète 12 bouteilles de Cola à 2€, 7 paquets de serviettes en papier à 3 €, 3 packs de bouteilles d'eau à 4 €, 15 pizzas à 5 €. Le magasin nous fait une réduction de 6 €. Combien paye-t-on ?