

Multiplier un nombre par 10, 100, 1 000.

1 Lali a une collection de dinosaures. Elle veut tous les compter.
Complète.



$5 \times 10 = 5 d = 50$
5 lots de 10 dinosaures
contiennent **50** figurines.



$5 \times 100 = 5 \text{ c} = 500$
5 paquets de 100 cartes
contiennent **500** cartes.



$3 \times 1000 = 3 \text{ m} = 3000$
3 puzzles de 1 000 pièces
contiennent **3000** pièces.

2 Calcule.

$10 \times 8 = 8 \text{ d} = 80$

$100 \times 6 = 6 \text{ c} = 600$

$1000 \times 4 = 4 \text{ m} = 4000$

3 Calcule.

$10 \times 12 = 12 \text{ d} = 120$

$10 \times 44 = 44 \text{ d} = 440$

$10 \times 50 = 50 \text{ d} = 500$

$10 \times 121 = 121 \text{ d} = 1210$

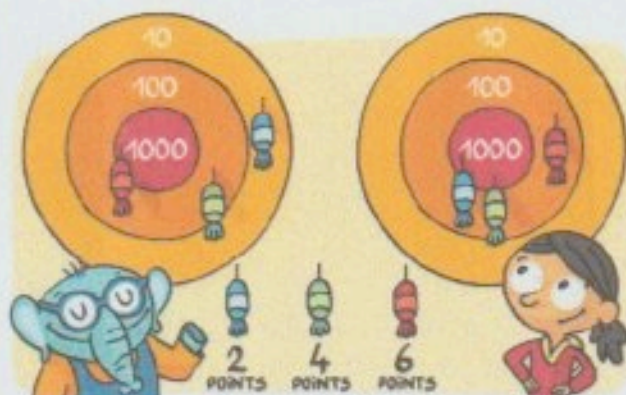
$100 \times 32 = 32 \text{ c} = 3200$

$100 \times 10 = 10 \text{ c} = 1000$

$100 \times 63 = 63 \text{ c} = 6300$

$100 \times 85 = 85 \text{ c} = 8500$

4 Calcule le nombre de points obtenus par Archi et Lali.



Archi :
 $(6 \times 1000) + (4 \times 100) + (2 \times 10) = 6420$

Lali :
 $(4 \times 1000) + (2 \times 100) + (6 \times 10) = 6100$

5 PROBLÈME

Élias prépare 100 pizzas.
Complète le tableau.

	Quantité pour 1 pizza	Quantité pour 100 pizzas	
Préparation	3 min	300 min	(100x3)
Pâte	1	100	(100x1)
Sauce tomate	8 cL	800 cl	(100x8)
Fromage râpé	15 g	1500 g	(100x15)
Champignons	4	400	(100x4)

Il vend chaque pizza 11 €. En vendant ses 100 pizzas, quelle somme aura-t-il ?

$100 \times 11 = 1100 \text{ €}$
En vendant ses 100 pizzas il
aura 1100 €.