

# La multiplication en ligne (1)

1 Nino doit effectuer des multiplications. Aide-le et complète comme dans l'exemple.



Décompose le plus grand des deux nombres en dizaines et en unités. Multiplie les dizaines puis les unités. Ajoute les deux résultats.

$$12 \times 5$$

$$1 \text{ d} \times 5 + 2 \text{ u} \times 5$$

$$5 \text{ d} + 10 \text{ u}$$

$$60$$

$$12 \times 5 = 60$$

$$16 \times 5$$

$$1 \text{ d} \times 5 + 6 \text{ u} \times 5$$

$$5 \text{ d} + 30 \text{ u}$$

$$50 + 30 = 80$$

$$16 \times 5 = 80$$

$$34 \times 3$$

$$3 \text{ d} \times 3 + 4 \text{ u} \times 3$$

$$9 \text{ d} + 12 \text{ u}$$

$$90 + 12 = 102$$

$$34 \times 3 = 102$$

2 Pour calculer  $25 \times 4$ , Archi écrit :

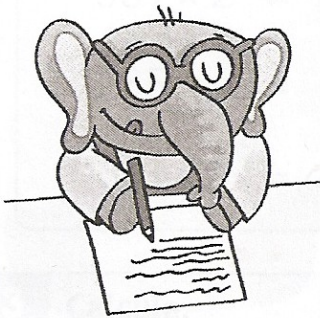
$$25 \times 4 = 20 \times 4 + 5 \times 4 = 80 + 20 = 100$$

Utilise la méthode d'Archi et calcule :

$$48 \times 2 = 40 \times 2 + 8 \times 2 = 80 + 16 = 96$$

$$56 \times 3 = 50 \times 3 + 6 \times 3 = 150 + 18 = 168$$

$$72 \times 4 = 70 \times 4 + 2 \times 4 = 280 + 8 = 288$$



3 Relie les étiquettes qui correspondent au même nombre.

$$32 \times 5$$

$$10 \times 4 + 2 \times 4$$

$$12 \times 4$$

$$60 \times 4 + 3 \times 4$$

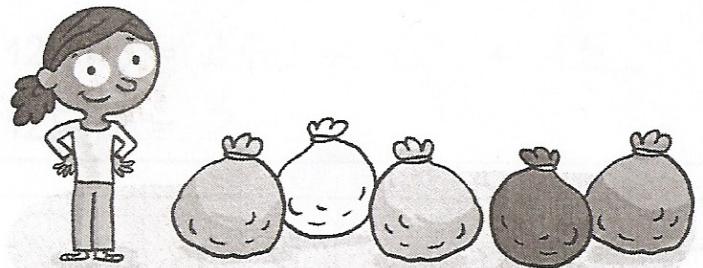
$$63 \times 4$$

$$20 \times 5 + 4 \times 5$$

$$24 \times 5$$

$$30 \times 5 + 2 \times 5$$

4 PROBLÈME Lali range des balles de jonglage dans 5 sacs. Il y a 14 balles dans chaque sac. Combien de balles Lali a-t-elle en tout ?



$$14 \times 5 = 10 \times 5 + 4 \times 5 = 50 + 20 = 70$$

En tout, Lali a 70 balles.

