

# Multiplier un entier par 10, 100

Objectif

*Savoir multiplier un entier par 10, 100.*

*Entraînement 1*

$14 \times 10 = 140$

$247 \times 10 = 2\,470$

$28 \times 10 = 280$

$74 \times 10 = 740$

$21 \times 10 = 210$

$23 \times 100 = 2\,300$

$10 \times 100 = 1\,000$

$50 \times 100 = 5\,000$

$44 \times 100 = 4\,400$

$100 \times 100 = 10\,000$

$41 \times 100 = 4\,100$

$480 \times 100 = 48\,000$

$107 \times 100 = 10\,700$

$3 \times 100 = 300$

$156 \times 10 = 1\,560$

$32 \times 10 = 320$

$630 \times 10 = 6\,300$

$85 \times 10 = 850$

Kayss a 10 fois plus de billes que son voisin. Son voisin possède 18 billes.

*Combien Kayss a-t-il de billes ?*

**Kayss a 180 billes.**

*Entraînement 2*

$220 \times 10 = 2\,200$

$89 \times 10 = 890$

$30 \times 10 = 300$

$32 \times 10 = 320$

$1\,981 \times 10 = 19\,810$

$54 \times 100 = 5\,400$

$12 \times 100 = 1\,200$

$15 \times 100 = 1\,500$

$850 \times 100 = 85\,000$

$501 \times 100 = 50\,100$

$180 \times 100 = 18\,000$

$58 \times 100 = 5\,800$

$70 \times 100 = 7\,000$

$17 \times 100 = 1\,700$

$1\,000 \times 10 = 10\,000$

$62 \times 10 = 620$

$150 \times 10 = 1\,500$

$260 \times 10 = 2\,600$

Nassim compte l'argent de sa tirelire : il fait 14 paquets de 100 centimes.

*Combien de centimes Nassim possède-t-il ?*

**Nassim possède 1 400 centimes.**

*Entraînement 3*

$260 \times 10 = 2\,600$

$600 \times 10 = 6\,000$

$809 \times 10 = 8\,090$

$89 \times 10 = 890$

$30 \times 10 = 300$

$47 \times 100 = 4\,700$

$51 \times 100 = 5\,100$

$61 \times 100 = 6\,100$

$8 \times 100 = 800$

$705 \times 100 = 70\,500$

$20 \times 100 = 2\,000$

$25 \times 100 = 2\,500$

$27 \times 100 = 2\,700$

$32 \times 100 = 3\,200$

$471 \times 10 = 4\,710$

$4 \times 10 = 40$

$600 \times 10 = 6\,000$

$84 \times 10 = 840$

Pour s'amuser, Théo aligne 37 crayons de 10 cm.

*Quelle distance Théo couvre-t-il avec ses crayons ?*

**Théo couvre 370 cm.**

*Défi*

$90 \times 10 = 900$

$41 \times 10 = 410$

$88 \times 10 = 880$

$192 \times 10 = 1\,920$

$11 \times 10 = 110$

$25 \times 100 = 2\,500$

$325 \times 100 = 32\,500$

$112 \times 100 = 11\,200$

$506 \times 100 = 50\,600$

$224 \times 100 = 22\,400$

$69 \times 100 = 6\,900$

$47 \times 100 = 4\,700$

$600 \times 100 = 60\,000$

$32 \times 100 = 3\,200$

$37 \times 10 = 370$

$602 \times 10 = 6\,020$

$24 \times 10 = 240$

$64 \times 10 = 640$

Tous les jours, Célia marche 10 minutes sur le chemin de l'école.

*Combien de temps Célia marche-t-elle en 55 jours d'école ?*

**Célia marche 550 minutes en 55 jours d'école.**

# Multiplier un entier par 10, 100

Entraînement n° 1    ⇒ ..... bonnes réponses

Entraînement n° 2    ⇒ ..... bonnes réponses

Entraînement n° 3    ⇒ ..... bonnes réponses

Défi                    ⇒ ..... bonnes réponses

|                   |  |  |  |  |  |
|-------------------|--|--|--|--|--|
|                   |  |  |  |  |  |
|                   |  |  |  |  |  |
|                   |  |  |  |  |  |
| <i>Problème :</i> |  |  |  |  |  |

# Multiplier un entier par 10, 100

Entraînement n° 1    ⇒ ..... bonnes réponses

Entraînement n° 2    ⇒ ..... bonnes réponses

Entraînement n° 3    ⇒ ..... bonnes réponses

Défi                    ⇒ ..... bonnes réponses

|                   |  |  |  |  |  |
|-------------------|--|--|--|--|--|
|                   |  |  |  |  |  |
|                   |  |  |  |  |  |
|                   |  |  |  |  |  |
| <i>Problème :</i> |  |  |  |  |  |