



Compétence

Calcul

Multiplier par 10 un nombre d'un ou de deux chiffres.
Table de 2 de la multiplication.
C'est à dire 10 x 2 = 20, 10 x 4 = 40, etc.

Activité manipulatoire

Le matériel de numération.

Pré requis oral

2 dizaines sont égales à quel nombre ?

Réinvestissement

Compter de 5 en 5 à partir d'un nombre se terminant par 0 ou par 5.

Différenciation

Rémédiation : Photocopie 92 A.

Découvrons

1 Léa calcule 3×10 . Complète.



Je calcule 3 fois 10.

$$3 \times 10 = 10 + 10 + \dots 10 \dots$$

$$3 \times 10 = \underline{30} \dots$$

Quand on multiplie un nombre par 10, on écrit un « 0 » à droite du nombre.



2 Théo calcule 12×10 . Complète.



10 c'est 1 dizaine. J'utilise le tableau de numération.

$$12 \times 10 \text{ c'est } 12 \text{ dizaines}$$

$$12 \text{ dizaines} = \underline{120} \dots$$

$$12 \times 10 = \underline{120} \dots$$

c	d	u
1	2	0

Je m'entraîne

3 Calcule.

$1 \times 10 = \underline{10} \dots$ $2 \times 10 = \underline{20} \dots$ $3 \times 10 = \underline{30} \dots$ $4 \times 10 = \underline{40} \dots$
 $5 \times 10 = \underline{50} \dots$ $6 \times 10 = \underline{60} \dots$ $7 \times 10 = \underline{70} \dots$ $9 \times 10 = \underline{90} \dots$

4 Calcule.

$11 \times 10 = \underline{110} \dots$ $23 \times 10 = \underline{230} \dots$ $10 \times 10 = \underline{100} \dots$
 $10 \times 18 = \underline{180} \dots$ $10 \times 42 = \underline{420} \dots$ $10 \times 78 = \underline{780} \dots$

N'oublie pas :
 $10 \times 18 = 18 \times 10$.



5 **PROBLÈME**

L'album de timbres de Théo comporte 10 pages de 25 timbres chacune. Combien de timbres possède Théo ?



$10 \text{ (pages)} \times 25 \text{ (timbres)} = 250$ Il possède $\underline{250}$ timbres.

6 Compte de 5 en 5. Complète la chenille.



Le coin du chercheur

Trace deux traits pour partager ce carré en 3 triangles.

