

**THEME 1 : NOMBRES ET OPERATIONS****LECON 4 : La multiplication des nombres de 0 à 1000 (6 séances)****SEANCE 4 : Multiplication d'un nombre par 10, 100****1. SITUATION D'APPRENTISSAGE**

En fin d'année, la coopérative de l'EPP Pitangomon offre 12 paquets de 10 cahiers et 8 paquets de 100 cahiers aux élèves de l'école. Les élèves décident de trouver le nombre de cahiers reçus.

**2. CONTENU DE LA LECON**

Calcule le nombre de cahiers reçus par 100 élèves

$$12 \times 10 = 120$$

Pour multiplier un nombre par 10, on écrit ce nombre et on met « 0 » à sa droite

Calcule le nombre de cahiers reçus 100 élèves

$$8 \times 100 = 800$$

Pour multiplier un nombre par 100, on écrit ce nombre et on met « 00 » à sa droite

**3. EVALUATION**

Entoure les bonnes réponses

$$67 \times 10 = 670 ; 67 \times 10 = 6710$$

$$748 \times 100 = 7480 ; 748 \times 100 = 74800$$

**4. EXERCICES****4.1 Exercices d'application**

### Exercice 1

Complète

$$35 \times 10 =$$

$$56 \times 100 =$$

$$49 \times 100 =$$

### Exercice 2

Calcule

$$77 \times 10 =$$

$$25 \times 10 =$$

$$11 \times 100 =$$

### Exercice 3

Complète

$$\dots\dots \times 100 = 5200$$

$$18 \times \dots\dots = 180$$

$$21 \times \dots\dots = 2100$$

## 4.2 Exercices de renforcement

### Exercice 1

Ecris la phrase qui est vraie

Pour avoir 850 verres , il faut :

- 8 lots de 100 verres
- 45 lots de 10 verres
- 85 lots de 10 verres

### Exercice 2

Complète le tableau

<div style="text-align: center;"><div style="border: 1px dashed black; border-radius: 50%; padding: 5px; display: inline-block;">x 100</div></div>	
- 19	-
- 89	-
- 200	-
- 71	-

## 5. DOCUMENTATION

Programme Educatif et Guide d'exécution CE1

Livre élève Math CE1 pages 16-18 (*Ecole Nation et Développement / Edition Eburnie*)