

**THEME 1 : NOMBRES ET OPERATIONS****LECON 4 : La multiplication des nombres de 0 à 1000 (6 séances)****SEANCE 5 : Calcul d'un produit avec retenue****1. SITUATION D'APPRENTISSAGE**

Pour avoir bien travaillés, les élèves du CE1 de l'EPP Talapin reçoivent 3 paquets de 36 bonbons de la part de la maitresse. Ils décident alors de calculer le nombre total de bonbons. Aide-les

2. CONTENU DE LA LECON

Calcule le nombre de bonbons dans un tableau de numération

C	D	U
	3	6
x		3
1	0	8
1	1	0

Calcule le nombre de bonbons sans tableau de numération.

$$\begin{array}{r}
 36 \\
 \times 3 \\
 \hline
 108
 \end{array}$$

Dans une multiplication avec retenue, lorsque le produit dépasse 10, j'écris le chiffre des unités puis je retiens celui des dizaines que j'ajoute au résultat du produit des chiffres des dizaines et ainsi de suite.

3. EVALUATION

Calcule :

$$\begin{array}{r} 14 \\ \times 3 \\ \hline 42 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 47 \\ \times 2 \\ \hline 94 \end{array}$$

4. EXERCICES

4.1 Exercices d'application

Exercice 1

Calcule 58×2 et 96×2

Exercice 2

Calcule

$$\begin{array}{r} 67 \\ \times 2 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 235 \\ \times 2 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 123 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

Exercice 3

Pose

220×7 ; 123×5 ; 235×2

4.2 Exercices de renforcement

Exercice 1

Par jour, la sous-préfecture de Ghitafla vend 285 timbres fiscaux

Calcule le nombre de timbres fiscaux vendus en 3 jours.

Exercice 2

Maman achète 5 plaquettes d'œufs contenant 36 œufs chacune

Calcule le nombre d'œufs.

5. DOCUMENTATION

Programme Educatif et Guide d'exécution CE1

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