

# Calcul Ce1 Ajouter des dizaines à un nombre. -8-

## Objectifs :

- Ajouter un nombre entier de dizaines à un nombre.

## Programme :

Utiliser ses connaissances en numération



## Matériel:

Ardoise , 9 barres de 10 et 9 cubes , cahier de calcul page 9, Top chrono 8 et 8 bis.

## J 3 : Activité de recherche

\* « Aujourd'hui, nous allons apprendre à additionner des dizaines entières avec des nombres . »

\* Écrire au tableau et demander comment faire pour calculer très vite sans compter les cubes ou sur ces doigts .

$20 + 17 = ?$

Montrer qu'il n'y a pas d'unités pour le premier nombre. On ajoute donc 2 dizaines entières à 17.

-> 2 dizaines + 1 dizaine , c'est 30 .

->  $20 + 17 = 37$

$32 + 20 = ?$

Montrer qu'il n'y a pas d'unités pour le second nombre. On ajoute donc 2 dizaines entières à 32.

-> 3 dizaines + 2 dizaines, c'est 50 .

->  $32 + 20 = 52$

On se sert donc de ce qu'on connaît des nombres . 3 dizaines et 2 dizaines , c'est 50 ->  $32 + 20 = 52$

Si des élèves ont des difficultés , on peut leur proposer du matériel ( barres de 10 et cubes )

\* Diaporama **vert** : A l'oral. et/ou ces calculs :

- $17 + 10$     ○  $34 + 20$     ○  $67 + 20$
- $25 + 10$     ○  $23 + 20$     ○  $57 + 30$

\* Diaporama **jaune** : Ardoise .

- $17 + 10$                       ○  $34 + 20$                       ○  $13 + ? = 23$                       ○  $34 + ? = 54$
- $25 + 10$                       ○  $42 + 30$                       ○  $45 + ? = 65$                       ○  $57 + ? = 97$

\* Exercice sur le cahier « Je réussis mes calculs au CE1 » PAGE 9 .

## J4 : Entraînement

\* J 4 : Entraînement avec le diaporama **vert ou jaune** : On s'entraîne . Ardoise

\* puis le test 8 de fluence « Top chrono» : à coller dans le cahier du jour : 12 calculs en 3 minutes .

$$18 + 10 = ?$$



$$27 + 20 = ?$$



$$35 + 20 = ?$$



$$43 + 20 = ?$$



$$37 + 30 = ?$$



$$49 + 30 = ?$$



$$52 + 30 = ?$$



$$36 + 40 = ?$$



$$62 + 30 = ?$$



$$50 + 45 = ?$$



$$56 + 40 = ?$$



$$77 + 20 = ?$$



$$10 + 81 = ?$$



$$22 + 70 = ?$$



$$32 + \underline{\quad} = 42$$



$$46 + \underline{\quad} = 66$$



$$35 + \underline{\quad} = 75$$



$$27 + \_ = 37$$



$$61 + \underline{\quad} = 91$$



$$34 + \underline{\quad} = 74$$



$$28 + \underline{\quad} = 78$$

