

Objectif :

Trouver le complément à 10.
Mémoriser les tables d'addition.

Programme :

Mémoriser des faits numériques
Connaître dans les deux sens les tables d'addition .



Matériel:

Ardoise , mémo leçon sur le complément à 10 cahier de calcul page 4, Top chrono 3 et 3 bis.

J 1 : Activité de recherche

- * « Aujourd'hui, nous allons nous entraîner à trouver le complément à 10.

Que veut dire le complément à 10 ? Cela veut dire : on cherche ce qui complète un nombre pour faire 10. Connaissez-vous la maison du 10 (vue en CP) ? On va la retrouver ensemble. Demander aux élèves d'écrire sur leur ardoise une addition appartenant à la maison du 10 . $? + ? = 10$

- * Collecter toutes les additions possibles (à 2 termes), faire venir les élèves au tableau :

Ex : $0 + 10$ ou $10 + 0$

$1 + 9$ ou $9 + 1$

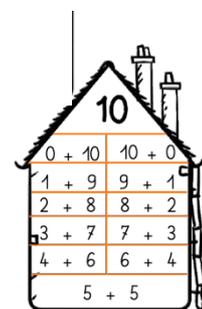
$2 + 8$ ou $8 + 2$

$3 + 7$ ou $7 + 3$

$4 + 6$ ou $6 + 4$

$5 + 5$

Faire remarquer aux élèves que si on inverse les termes dans une addition , le résultat est le même. Et qu'on peut ainsi , ne se souvenir que de 6 résultats.



- * **La course aux compléments.** Interroger les élèves à l'oral le plus vite possible en piochant une carte (cf cartes bleues).

Trouver le complément à 10 .

$9 + _$

$6 + _$

$5 + _$

$3 + _$

$1 + ?$

$7 + _$

$8 + _$

$2 + _$

$4 + _$

- * **Atelier 5 minutes par groupe de 2 :** Proposer de découper les étiquettes « nombres » et de les associer le plus rapidement possible entre eux pour faire 10 . Les coller sur une feuille pour laisser une trace de leur manipulation. (cf cartes jaunes).

$1 + 9$

- * **Interroger les élèves sur leur ardoise** (différenciation : proposer 10 cubes aux élèves en difficulté) :

$9 + _$

$5 + _$

$6 + _$

$3 + _$

$7 + _$

$2 + _$

$8 + _$

$4 + _$

- * Pour terminer la séance, proposer aux élèves la leçon sur le complément à 10 (Mémo).

- * **Exercice sur le cahier** « Je réussis mes calculs au CE1 » PAGE 4 . On peut aussi utiliser le test 3 de fluence et dans ce cas , le test 3 du fichier bis servira en J2.

J2 : Entraînement

- * **J 2 : Entraînement avec le test 3 de fluence « Top chrono » :** à coller dans le cahier du jour : 12 calculs en 1 minute .

4

5

3

6

2

7

1

8

0

9

10

$0 + 10$

$10 + 0$

$1 + 9$

$9 + 1$

$2 + 8$

$8 + 2$

$3 + 7$

$7 + 3$

$4 + 6$

$6 + 4$

$5 + 5$

1 2 3 4 5

6 7 8 9 10

1 2 3 4 5

6 7 8 9 10

0 0