

CP-NC22 : LE SUIVANT ET LE PRÉCÉDENT

● Objectifs

S'entraîner à échanger 10 contre 1 ou 1 contre 10.

Favoriser la compréhension du nombre suivant et du nombre précédent dans les cas difficiles : le suivant d'un nombre qui se termine par 9 ou le précédent d'un nombre qui se termine par 0.

● Matériel pour chaque équipe

- ✓ Des boîtes, des anneaux et un abaque.
- ✓ Le livre des nombres.

● Déroulement de l'activité : collective par équipe de 3 joueurs.

Chaque équipe désigne un responsable des boîtes, un responsable de l'abaque et un responsable du livre des nombres. A chaque partie les joueurs changent de rôle.

Première phase :

- ✓ L'enseignant donne un nombre qui se termine par 9 que chacun dans le groupe trouve dans son livre des nombres ou représente avec son matériel.
- ✓ L'enseignant demande alors de trouver le suivant de ce nombre. Les membres de l'équipe effectuent leurs manipulations au sein de l'équipe et comparent leurs résultats.
- ✓ Les équipes qui trouvent le suivant en effectuant les trois échanges de façon correcte, gagnent 1 point.

Faire une validation collective : on fait des échanges 10 contre 1 avec les matériel *abaque* ou *boite*. Sur le *livre des nombres*, il faut aller à la page suivante et lire le nombre sur la première ligne.

Deuxième phase :

- ✓ L'enseignant donne un nombre qui se termine par 0 que chacun dans le groupe trouve dans son livre des nombres ou représente avec son matériel.
- ✓ L'enseignant demande alors de trouver le précédent de ce nombre. Les membres de l'équipe effectuent leurs manipulations au sein de l'équipe et comparent leurs résultats.
- ✓ Les équipes qui trouvent le précédent en effectuant les trois échanges de façon correcte, gagnent 1 point.

Faire une validation collective : on fait des échanges 1 contre 10 avec les matériel *abaque* ou *boite*. Sur le *livre des nombres*, il faut aller à la page précédente et lire le nombre sur la dernière ligne.

20	vingt
21	vingt et un
22	vingt-deux
23	vingt-trois
24	vingt-quatre
25	vingt-cinq
26	vingt-six
27	vingt-sept
28	vingt-huit
29	vingt-neuf

30	trente
31	trente et un
32	trente-deux
33	trente-trois
34	trente-quatre
35	trente-cinq
36	trente-six
37	trente-sept
38	trente-huit
39	trente-neuf

CP-NC22 : LE SUIVANT -LE PRECEDENT -matériel

Utiliser :

- ✓ le livre des nombres (voir matériel NC21)
- ✓ des boites, des anneaux et un abaque ou leurs dessins (voir matériel NC15).