

Relais méninges

Mémoire

Objectif(s)

Reconstituer la file numérique dans l'ordre croissant

But pour l'élève : Reconstituer avant l'équipe adverse une bande numérique dans l'ordre croissant en situation de course de relais

Matériel:

- coupelles ou cônes sous lesquels sont cachés des papiers indiquant les chiffres
- une bande numérique positionnée au départ sur laquelle les chiffres doivent être repositionnés.

Dispositif : Deux équipes s'opposent en parallèle sur des espaces de course identiques. Chaque espace est composé d'une ligne de départ et d'une ligne d'arrivée sur laquelle sont disposées des coupelles.

Règle du jeu : Les joueurs partent un à un soulever une coupelle pour lire le numéro inscrit. S'il correspond à celui recherché, l'élève le ramène pour le déposer sur sa bande numérique. Si ce n'est pas le cas, le papier est redéposé sous la coupelle après avoir indiqué le chiffre au reste de l'équipe.

A chaque passage, l'élève ne peut soulever qu'une seule coupelle.

Critère(s) de réussite :

Reconstituer la bande numérique avant l'équipe adverse

Variante(s)

Plus facile

- Faire varier le nombre de chiffres à reconstituer (de 1 à 6, de 1 à 10)
- Reconstituer une bande d'images d'animaux, une bande de constellations

Plus difficile

- Reconstituer la bande numérique avec les résultats d'additions ($1 + 0$; $1 + 1, \dots$) ou de multiplications
- Complexifier la bande numérique (multiples, nombres premiers,...)

Adaptations et variantes possibles pour CP

Des équipes de 4 élèves, 2 couleurs de cartes dans la même case (1 couleur pour chaque équipe).

Progression :

1. Nombres de 1 à 9
2. Nombres de 1 à 9 (doigts)
3. Nombres de 1 à 9 (constellations)
4. Boîtes à compter

Supports :

1. Grille papier pour chaque équipe avec les mêmes couleurs de cases que la grille
2. Grille papier sans couleur
3. Feuille blanche
4. Aucun support

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10



Feuille de route A

$7 + 3 =$

$4 + 2 =$

$5 + 4 =$

$2 + 6 =$

$1 + 4 =$



Feuille de route A

$5 + 4 =$

$2 + 6 =$

$1 + 4 =$

$7 + 3 =$

$4 + 2 =$

10

6

9

8

5

cartes réponses A



Feuille de route B

$9 + 2 =$

$6 + 1 =$

$5 + 8 =$

$3 + 3 =$

$4 + 6 =$



Feuille de route B

$3 + 3 =$

$4 + 6 =$

$6 + 1 =$

$9 + 2 =$

$5 + 8 =$

11

7

13

6

10

cartes réponses B



Feuille de route A

$11 + 4 =$

$15 + 4 =$

$4 + 6 + 2 =$

$12 + 6 =$

$8 + 5 =$

$12 + 2 =$

$6 + 1 + 9 =$

$9 + 8 =$

$10 + 20 =$

$16 + 4 =$



Feuille de route A

$16 + 4 =$

$11 + 4 =$

$10 + 20 =$

$4 + 6 + 2 =$

$9 + 8 =$

$12 + 6 =$

$15 + 4 =$

$8 + 5 =$

$12 + 2 =$

$6 + 1 + 9 =$

15

19

12

18

13

14

16

17

30

20

cartes réponses A

cartes réponses A



Feuille de route B

$14 + 5 =$

$13 + 3 =$

$18 - 5 =$

$30 + 60 =$

$6 + 2 + 6 =$

$20 + 60 =$

$7 + 1 + 9 =$

$14 - 4 =$

$4 + 16 =$

$5 + 1 + 9 =$



Feuille de route B

$5 + 1 + 9 =$

$14 + 5 =$

$4 + 16 =$

$18 - 5 =$

$14 - 4 =$

$30 + 60 =$

$13 + 3 =$

$6 + 2 + 6 =$

$20 + 60 =$

$7 + 1 + 9 =$

19

16

13

90

14

80

17

10

20

15

cartes réponses B

cartes réponses B