

SEMAINE DES MATHÉMATIQUES 2021

LE MEUBLE A TIROIRS :

UNE RESSOURCE POUR LE COIN MATHÉMATIQUES

CP/CE1/CE2



Défi à 2 joueurs : Le joueur 2 doit placer des jetons de même couleur dans un même tiroir en suivant les indications orales données par le joueur 1 situé en face de lui.




Objectif :

- Prendre en compte le point de vue en miroir pour trouver des objets cachés dans des tiroirs

Matériel :

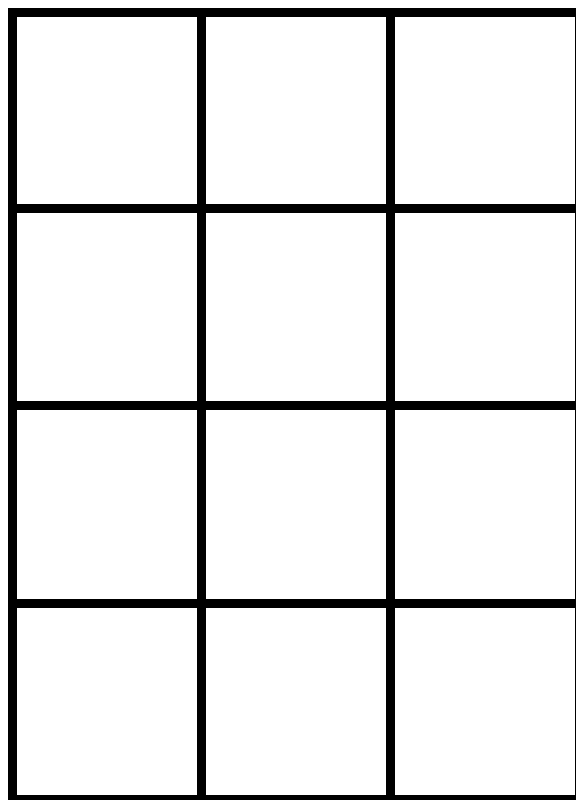
- Joueur 1 : 3 jetons de couleurs différentes, une vue de face du meuble (cf. p 3) et 3 feutres de même couleur que les jetons
- Joueur 2 : 3 jetons identiques à ceux du premier joueur
- CP/CE1 : 12 boîtes d'allumettes collées les unes aux autres pour former un meuble à tiroirs
- CE2 : 15 boîtes d'allumettes collées les unes aux autres pour former un meuble à tiroirs.
- Un cache en carton cf images ci-dessous.

Déroulement du défi :

<p>a. A l'insu du 2nd joueur, le 1^{er} joueur, dessine sur son plan avec ses feutres les 3 endroits où il cachera ses 3 jetons de couleur (1 seul jeton par tiroir). Il place ensuite les jetons dans les tiroirs conformément au plan ou le contraire.</p> <p>b. Il peut aussi cacher les 3 jetons dans les tiroirs et ensuite compléter le plan pour se rappeler où il les a cachés</p>	
<p>c. Le 2nd joueur se placera face à l'arrière du meuble et du 1^{er} joueur. Le cache sera placé pour que le 1^{er} joueur ne voit pas ce que fait le 2nd joueur.</p>	
<p>d. Le 2nd joueur devra glisser ses jetons de couleur dans les tiroirs sans les ouvrir en suivant les indications orales du 1^{er} joueur.</p>	
<p>e. Le défi est réussi si les jetons du 2^{ème} joueur ont été placés au même endroit que ceux du 1^{er} joueur et s'ils sont de la même couleur.</p>	

- Pensez à prendre des photos (visages floutés) ou des vidéos des élèves en activités ou des productions faites ! Elles pourront être envoyées à la mission mathématiques de la Martinique (via filezilla, en mettant en copie l'IEN de circonscription et la RMC) : magali.robert@ac-martinique.fr et/ou karine.hortance@ac-martinique.fr
- Vous pouvez également déposer les photos ou poser vos questions en allant sur le [padlet](#) de la semaine des mathématiques que nous avons créé pour le premier degré
- Pour les vidéos, vous pouvez les charger sur PEERTUBE et déposer le lien sur le padlet ou bien nous l'envoyer par mail.

Vue de face du meuble à tiroir niveau CP/CE1 à imprimer et à plastifier ou à insérer dans une pochette plastique pour un multi-usage.



Vue de face du meuble à tiroir niveau CE2 à imprimer et à plastifier ou à insérer dans une pochette plastique pour un multi-usage.

