



## Un peu d'ordre

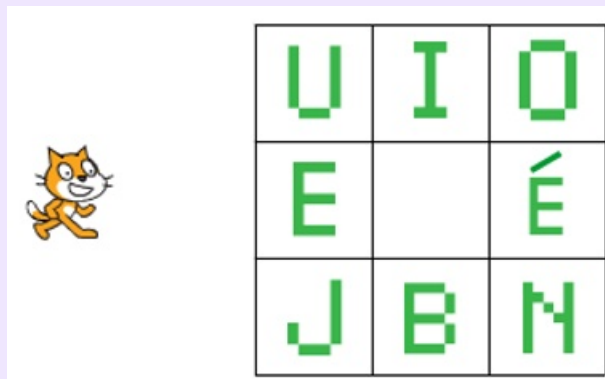
publié le 17/03/2017 - mis à jour le 12/02/2019

L'énigme du vendredi 17 mars 2017 pour les élèves de cycle 3 (CM1, CM2 et sixième)

*Descriptif :*

Énoncé de l'énigme proposée le vendredi 17 mars 2017 aux élèves de cycle 3 (CM1, CM2 et sixième) dans le cadre de la semaine des Mathématiques.

Ne vous perdez pas dans le carré ! Un peu d'ordre !

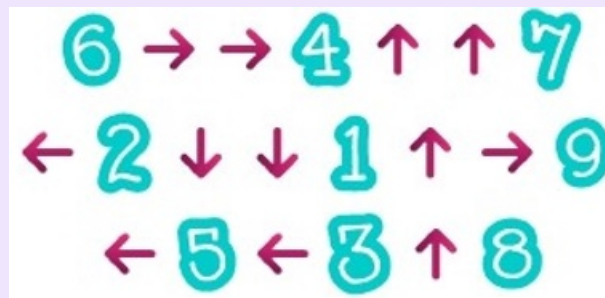


Trouvez la case de départ et d'arrivée qui permettent qu'en suivant les indications de déplacement ci-dessous, vous ne sortiez jamais du carré.



L'énigme se finit ici mais vous pouvez toujours essayer de trouver les deux bonus qui sont beaucoup plus durs.

**Bonus 1 :** Pour les plus courageux, on reprend le même chemin dans le carré et on en profite pour reporter le contenu des cases dans le tableau à l'aide des instructions ci-dessous.



Le tableau :

1	2	3	4	5	6	7	8	9

Exemples : La première instruction est "6". Il faut reporter le contenu de la première case dans le tableau sous le 6.

Puis on se déplace de deux cases vers la droite.

Ensuite l'instruction est "4". On reporte le contenu de cette case dans le tableau sous le 4...

La dernière instruction est "8", il faut reporter le contenu de la dernière case dans le tableau, sous le 8.

Si vous réussissez à remplir toutes les cases du tableau vous aurez une surprise !!

**Bonus 2** : Encore plus dur !! Pour les infatigables, essayez de coder le mot "oui" et le mot "non" avec cette méthode.

**Vous pourriez peut-être coder d'autres mots, utiliser d'autres grilles ! Alors place à votre imagination !**



Académie  
de Poitiers

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.