



En piste - Solution de l'énigme

publié le 20/03/2016

Solution de l'énigme du vendredi 18 mars 2016 pour les élèves de sixième et de cinquième.

Descriptif :

Solution de l'énigme proposée le vendredi 18 mars 2016 aux élèves de sixième et de cinquième dans le cadre de la semaine des Mathématiques.

Sommaire :

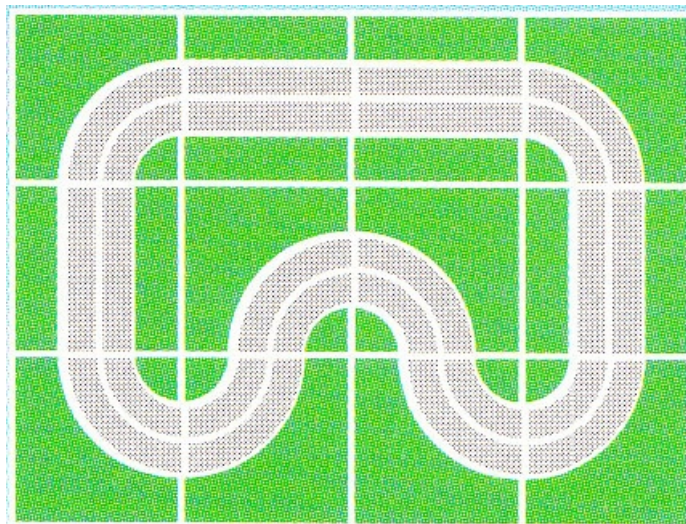
- Voir l'énoncé de l'énigme
- Solution

● Voir l'énoncé de l'énigme

● Solution

Regardons de plus près comment sont construits ces circuits. Si nous ne voulons avoir aucune "case vide", il faut nécessairement mettre un "virage" dans chacun des quatre coins. Cela laisse peu de choix pour la suite, il faut forcément mettre "une ligne droite" dans la première et la dernière colonne.

Enfin, il n'existe qu'une unique solution :



**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.