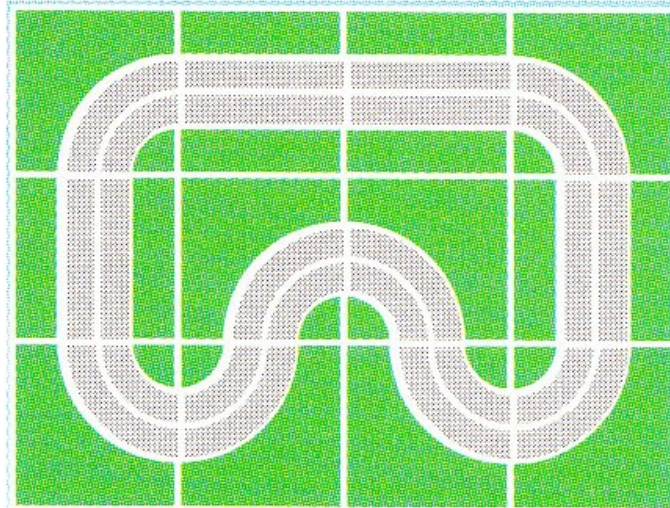


## Solution des énigmes du jeudi 12 mars :

### 6èmes / 5èmes :

Pour qu'il n'y ait aucune case vide, il faut mettre un virage dans chacun des 4 coins.

Il n'existe qu'une seule solution :



### 4èmes / 3èmes :

Le rayon du grand étui est trois fois plus grand que le rayon du petit étui.

L'aire du grand étui est donc  $3^2 = 9$  fois plus grande que l'aire du petit étui.

L'aire du fond d'un petit étui est donc :  $288 \div 9 = 32 \text{ cm}^2$ .