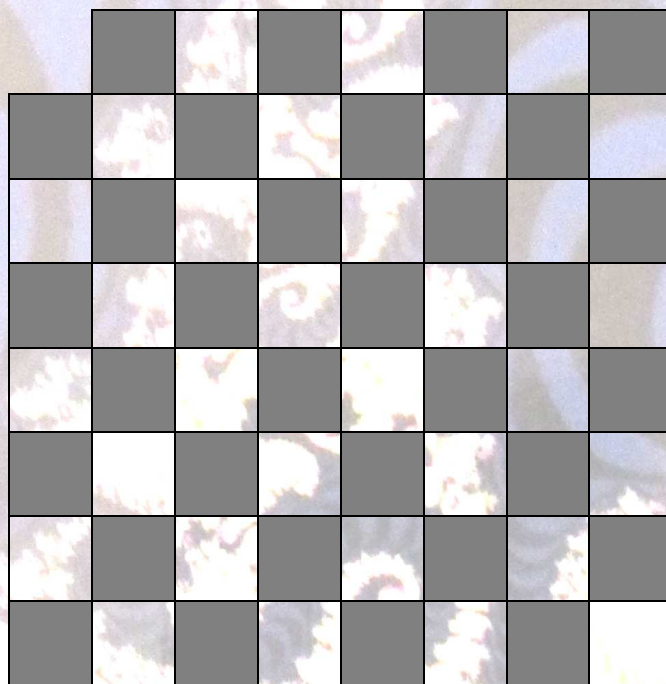


# *Semaine des mathématiques*

## *Mathématiques pour tous...*

### L'ÉCHIQUIER ÉCORNÉ



Cet échiquier est privé de deux cases aux extrémités d'une diagonale.

Peut-on le recouvrir entièrement à l'aide de 31 dominos de la taille de celui représenté ci-dessous (qui à lui seul recouvre deux cases) ?



*Si oui, comment? Si non, pourquoi?*