



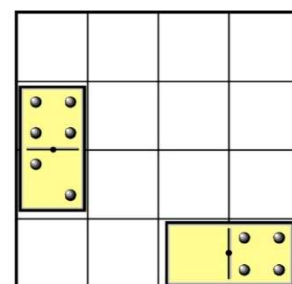
Document enseignant

Cycles 2 et 3

Problème 4 - Les dominos magiques

Objectifs

Manipuler pour chercher/pour valider
Représenter
Verbaliser les procédures
S'entraîner pour réussir



Matériel

À imprimer :

- plaque de dominos vierge à découper
- activités préparatoires cycle 2 à imprimer.
- grilles dominos 1, 2 et 3.
- solutions

Consignes

Replacer les dominos de manière à trouver le nombre demandé verticalement et horizontalement.

Activités préparatoires

Cycle 2

Activités préparatoire pour les CP, CE1...

En groupe classe, trouver un maximum de combinaisons possibles pour arriver au nombre cible à l'aide des dominos qui sont proposés.

Placer les dominos en ligne pour faire 8. (*matériel pour l'élève*), puis pour 12 et 13.

Par deux, construire une ligne de dominos pour arriver au nombre proposé par son binôme.

Le nombre à construire peut évoluer selon le niveau des élèves.

Groupe départemental mathématiques – Deux-Sèvres

Cycle 3

A partir du CM1, la grille pour faire 12 peut être utilisée en activité préparatoire.

Variante

Le nombre à chercher n'est plus proposé. Il faut le trouver également.

La grille est en annexe.

TBI

Des documents (.ubz) utilisables avec les TBI, sont disponibles dans un dossier.