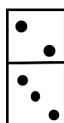


Semaine des mathématiques – Un défi par jour

14 au 18 mars 2016

Défi N°2 CE1 :

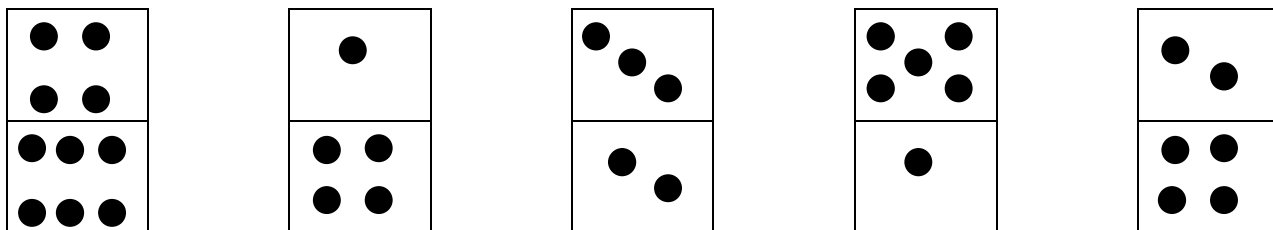
« Je vous mets au défi d'obtenir autant de points en haut qu'en bas dans ma série de dominos. »



Compétence visée :

Résoudre un problème additif.

Situation de recherche :



Il y a actuellement 15 points sur la ligne du haut et 17 points sur la ligne du bas. Déplacez le moins possible de dominos pour obtenir 16 points sur les 2 lignes.

On pourra photocopier et découper les dominos pour permettre aux élèves de manipuler et visualiser les étapes de leur recherche (ou bien prendre de vrais dominos présentant les mêmes constellations).

Solution :

Une solution possible : inverser le sens des dominos 1 et 3