

« Jeu de Dominos »

Des dominos orientés sont prêts à tomber. À tour de rôle, deux joueurs s'affrontent dans le but de faire tomber le dernier.

On considère un alignement de dominos prêts à tomber et faire basculer leurs voisins! Oui mais chaque domino est « orienté »: lorsqu'on le touche pour jouer, on n'a le droit de le faire basculer que d'un seul côté. Deux joueurs s'affrontent.

L'orientation de chaque domino est connue au début du jeu. Chacun leur tour, les joueurs font basculer un domino. Celui qui fait tomber le dernier domino a gagné.

Problème: quelles sont les configurations (nombre de dominos et orientation de chaque domino) « gagnantes pour le premier joueur » (à définir)?