

Problème 2 : Balade d'escargots

Des escargots se baladent avec la même vitesse, mais pas forcément dans la même direction, sur le bord étroit d'un muret de jardin. Quand deux escargots se rencontrent, ils changent de direction et continuent leur balade. Une fois arrivés à l'une des extrémités du muret, ils sautent dans le vide.

Les escargots vont-ils tous sauter dans le vide ? Si oui, au bout de combien de temps ?