

Jeu de la tablette de chocolat

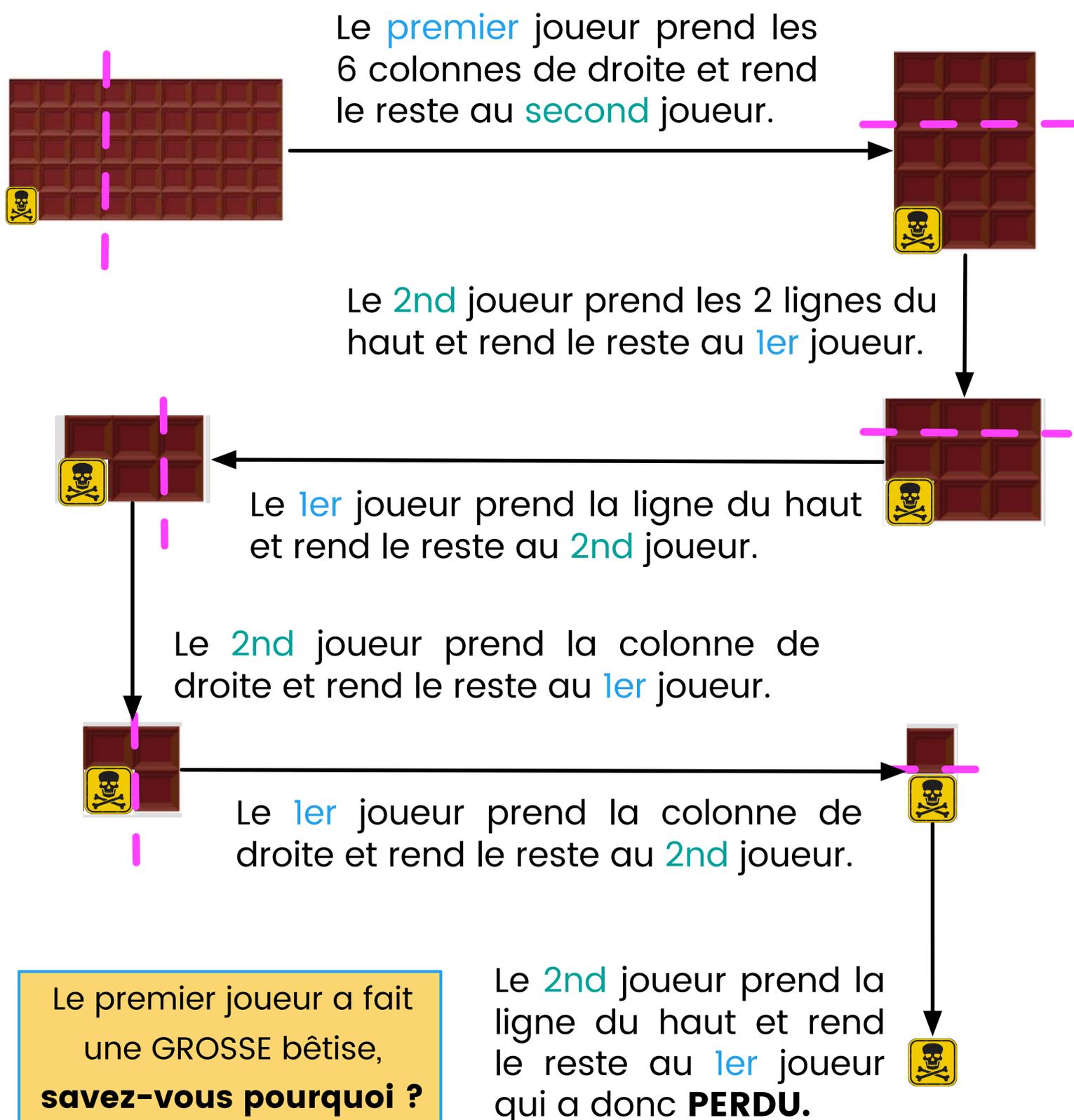
Règle du jeu

Prenons une tablette de chocolat dont un carré (celui en bas à gauche) est empoisonné. Deux joueurs cassent tour à tour la tablette (**en suivant une ligne ou une colonne**) et rendent un des 2 morceaux à l'adversaire



Le joueur qui se retrouve avec (uniquement) le carré empoisonné a **PERDU !**

Exemple de déroulement du jeu (tablette 5x9)



Comment gagner à coup sûr ?

Trouver un algorithme (recette, mode d'emploi, méthode) pour gagner à tous les coups...

Jeu de la tablette de chocolat

Règle du jeu

Prenons une tablette de chocolat dont un carré (celui en bas à gauche) est empoisonné. Deux joueurs cassent tour à tour la tablette (**en suivant une ligne ou une colonne**) et rendent un des 2 morceaux à l'adversaire



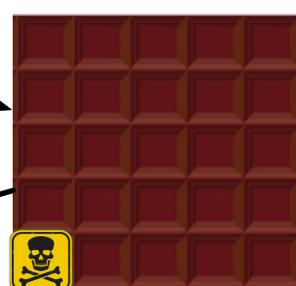
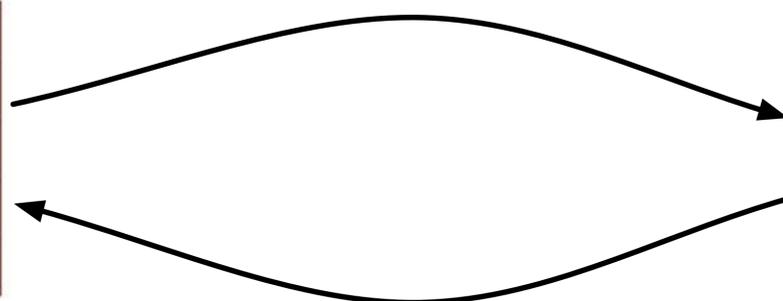
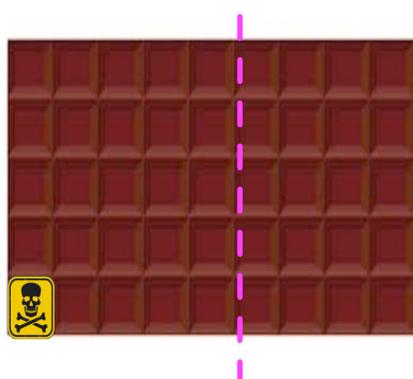
Le joueur qui se retrouve avec (uniquement) le carré empoisonné a **PERDU !**

Comment gagner à coup sûr ?

La tablette est **carrée** si elle a le même nombre de lignes et de colonnes.

Tablette
**NON
CARRÉE**

En commençant d'une tablette **non carrée**... il est toujours possible d'obtenir une tablette **carrée** !!



En commençant d'un **carré**... quelle que soit la façon de casser, on obtient une tablette **non carrée** !!

Tablette
CARRÉE

Algorithme (mode d'emploi) pour gagner

- Si la tablette n'est pas carrée, insistez pour commencer et cassez la de façon à rendre carrée la partie contenant le carré empoisonné.
- Sinon, laissez votre adversaire commencer.