Règles du jeu Déméter - UE S2 Projet Révision 1 - 16 janvier 2020

1 Objectif

Les joueurs jouent à tour de rôle en déplaçant un de leur pion. Le vainqueur est le premier joueur à amener un pion dans une des deux cases des buts du camp adverse.

2 Matériel

- Plateau de 8×8
- 16 pions (8 de chaque couleur)
- le plateau est coupé en deux camps, matérialisés par deux couleurs différentes. Dans chaque camp il y a deux cases de buts, matérialisées ici par une teinte plus foncée.
- Configuration de départ (figure 1) :

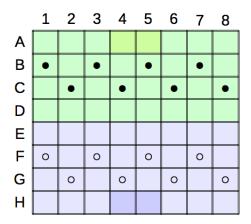


FIGURE 1 – Configuration de départ

3 Déplacements possibles

Il y a deux types de déplacement possibles. Quelque soit le type de déplacement, il est impossible de traverser ou de se rendre dans ses propres buts.

3.1 Déplacement à domicile

Un pion qui est dans son camp peut utiliser un déplacement dit à domicile :

- de manière orthogonale (haut, bas, droite, gauche),
- d'un nombre de cases voulu (7 maximum)
- sans sauter de pions (ni à soi ni à l'adversaire),
- et sans franchir la ligne médiane.

La figure 2 montre des déplacements à domicile possibles (en vert), impossibles (en rouge). Le pion blanc en G2 peut aller en G1, E2, H2, G5, G8... mais ne peut pas aller en D2, E4, H3 ...

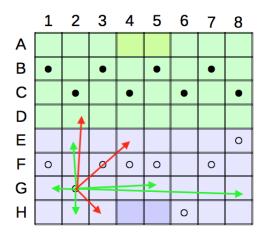


Figure 2 – Déplacement à domicile

Remarque: la figure 2 montre des déplacements possibles et impossibles en appliquant seulement la règle du déplacement à domicile pour le pion G2. En effet, par exemple, le déplacement G2 à E4 indiqué comme impossible dans cette figure est en réalité possible en utilisant la seconde règle de déplacement (Section 3.2).

3.2 Déplacement par saut

Un pion, **peu importe sa position sur l'ensemble du plateau**, peut utiliser un déplacement dit par saut. C'est un déplacement qui utilise ses propres pions pour "sauter".

Un pion peut sauter:

- dans toutes les directions (y compris diagonales),
- que par-dessus un de ses propres pions,
- que si le pion sauté est un voisin direct,
- si la case d'arrivée est vide et juste derrière le voisin.

Lorsque cela est possible, le joueur **peut effectuer un enchaînement** de plusieurs sauts (uniquement des sauts).

En figure 3 un exemple d'enchaînement.

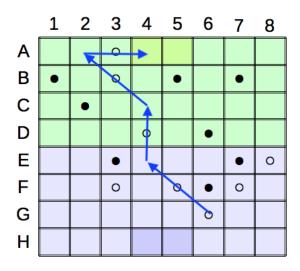


FIGURE 3 – G6 va en E4 puis C4 puis A2 puis A4 (et gagne)

Il est **impossible** de commencer par un déplacement à domicile puis de sauter.

4 Fin du jeu

Le jeu s'arrête dès qu'un joueur atteint le but adverse.

Remarque : Il n'y a pas de capture/prise de pions dans ce jeu.