HEX

De la 6ème à la 11ème année de programme (selon Harmos)

Jeu pour 2 joueurs

Le jeu traditionnel comporte 11 hexagones de côté.

Il existe des plateaux avec 13 voire 19 hexagones de côté.

On peut jouer avec des plateaux de jeu plus petit, par exemple avec 5 hexagones de côté, afin de se familiariser avec les règles du jeu et de découvrir des stratégies utiles sur de plus grands plateaux.

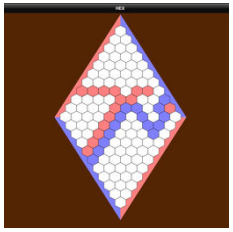
Il existe une stratégie gagnante pour le premier joueur pour des plateaux dont le côté comprend jusqu'à 7 hexagones de côté, pour plus de 7 la stratégie gagnante n'est pas connue.

PER

MSN 11 (espace)		*MSN 11 (géométrie)*		*MSN 15*	
MSN 21 (espace)	✓	*MSN 21 (géométrie)*		*MSN 25*	✓
MSN 31 (espace)	✓	*MSN 31 (géométrie)*		*MSN 35*	✓

CT ✓

FG ✓



Hex for iPad

Dans ce jeu de stratégie, les joueurs cherchent à relier les deux bords opposés du plateau.

Quelques suggestions de stratégies que les élèves peuvent découvrir, imaginer, essayer, développer et utiliser dans ce jeu :

- jouer sur la case centrale
- préparer des attaques multiples
- poser des balises qui permettent de constituer plusieurs chemins de longueur identique
- isoler les pions de son partenaire
- …