

Jogo 4, 4, 4 - em linha

Descrição

O jogo 4, 4, 4 - em linha pertence à família dos jogos n, k, p - em linha. O jogo 4, 4, 4 - em linha é jogado no espaço.

Objetivo

O objetivo é ser o primeiro a construir uma linha com 4 peças iguais:

Regras

As regras para jogar o jogo 4, 4, 4 - em linha são:

- Os dois jogadores colocam, alternadamente, as suas peças de forma a construirem uma linha com 4 peças iguais em tabuleiros $4 \times 4 \times 4$.
- A linha de peças iguais pode ser construída na vertical, na horizontal ou na oblíqua.
- O jogador deve jogar tendo em conta as seguintes prioridades:
 - Ganhar, completando a linha.
 - Bloquear para impedir que o adversário complete a sua linha.
 - Bloquear jogadas que proporcionem ao adversário mais do que uma posição de vantagem.
 - Jogar no centro.
 - Jogar no canto oposto ao do adversário.
 - Jogar no canto vazio.
 - Jogar no lado vazio.

Número de Jogadores: 2.