

MOVENDO A ESTRELA

Indicação: 7º ano.

Conteúdo: Soma e subtração de números inteiros.

Objetivos: Memorizar a regra dos números positivos e negativos.

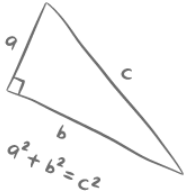
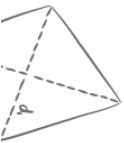
Número de jogadores: Entre 2 e 4 jogadores.

Contém: Sessenta e três peças numeradas com números positivos negativos e o zero, e uma peça com uma estrela.

Instruções

- Devem ser distribuídos os números e a estrela no tabuleiro;
- Um dos alunos inicia o jogo escolhendo qualquer valor na linha ou na coluna da estrela e move a estrela para esse lugar, ficando com o valor para si;
- O próximo jogador deve proceder da mesma forma;
- O jogo termina quando o tabuleiro estiver em branco ou a estrela ocupar uma linha e coluna vazias;
- Vence o jogo, o jogador que obtiver, após a soma dos valores, o maior valor positivo.

$$M = \left(\frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2} \right)$$



$$a + 0 = a$$

