

## Brincando com a Matemática – Fichas dos alunos

### Atividade 23: Matix

**Introdução:** Com um tabuleiro 6x6, os jogadores combinam quem vai jogar apenas na vertical e quem jogará apenas na horizontal. Vence o jogador que conseguir a maior soma. O jogo trabalha a introdução a números inteiros e operações com números inteiros.

#### Atividades:

- 1) Dois jogadores estavam jogando Matix. O João, conseguiu os números -3, 5, -8 e 15 e a Camila conseguiu os números -6, 3, -2 e 8. Quem está ganhando o jogo por enquanto?
- 2) Breno está jogando apenas na horizontal e na vez dele, tem os números -5, -1, -10 e -9. Qual seria o melhor número para o jogador ter menos prejuízo no jogo?
- 3) Lorena estava jogando Matix e escolheu jogar pela vertical . Em sua vez a jogadora ficou com dúvida em qual número obteria para ter menos prejuízo no jogo. Que número seria esse?

<b>-10</b>			<b>-3</b>		
			★		
<b>-3</b>			<b>5</b>		

#### Avaliação:

- 1) O que você aprendeu com esta atividade?
- 2) Você gostou de participar da atividade?