

Guia de intervenções
MAT1_09GEO06/ Vamos brincar de vértices e lados?

Possíveis dificuldades na realização da atividade	Intervenções
<p>Dificuldade em se posicionar nos lados das figuras desenhadas</p>	<p>Os alunos podem ter dificuldade em reconhecer o que são os lados das figuras geométricas. Ao perceber a dificuldade o professor pode ajudar perguntando:</p> <ul style="list-style-type: none"> - O que você sabe sobre os lados das figuras desenhadas? - Como se chamam essas retas que formam algumas figuras? - Observe seus colegas, será que eles estão posicionados nos lados das figuras?
<p>Dificuldade em se posicionar nos vértices das figuras desenhadas</p>	<p>Os alunos podem ter dificuldade em reconhecer o que são os vértices das figuras geométricas. Ao perceber a dificuldade o professor pode ajudar perguntando:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Para que os vértices servem? - Como se chamam os pontos de encontros das retas em uma figura plana? - Observe seus colegas, será que eles estão posicionados nos vértices das figuras?
<p>Dificuldade em compreender a mecânica da brincadeira.</p>	<p>Reapresentar as regras da brincadeira. Exemplificar como se darão as situações possíveis dentro das regras da brincadeira. Perguntar:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Você compreendeu como deve se posicionar? - Consegue apontar para o lado de alguma dessas figuras? - Ao ouvir a palavra LADO, aonde você deve se posicionar?

Possíveis erros dos alunos	Intervenções
Se posicionar no círculo.	<p>Os alunos podem cometer o erro de se posicionar nos círculos que também estarão desenhados no chão, o objetivo é que por meio do erro o aluno possa refletir e fazer comparações, incluindo conceitualmente o que são os lados e vértices das figuras planas.</p> <p>Ao perceber que algum aluno se posicionou nessa figura o professor pode ajudar perguntando:</p> <ul style="list-style-type: none">- Qual foi a comanda dado pelo professor?- Pode me contar porque você escolheu essa figura?- Observe as outras figuras, quais são as semelhanças e diferenças com o círculo?- Você consegue me explicar, com suas palavras, o que são os vértices de uma figura plana? E os lados?- Você pode me mostrar essas características nessa figura?