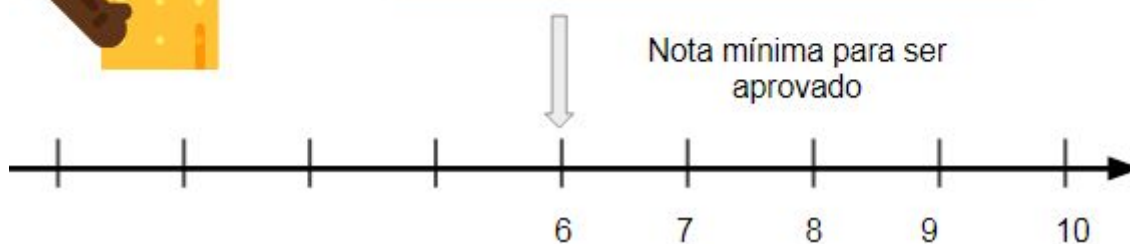


Resoluções do raio x - MAT5_08NUM05



Vitor tirou 4,8 na última prova de Matemática. O professor demonstrou para Vitor a nota que ele precisaria tirar para ser aprovado! Quantos pontos Vitor vai precisar conseguir para ser aprovado em Matemática?



Quais estratégias aprendidas hoje você poderia usar para solucionar o problema abaixo?

Soluções possíveis:

| | |
|--|--|
| | <p>Numa das soluções, os alunos usariam a reta numerada, andando 1 unidade e chegando a 5,8. Depois, andariam 2 décimos, chegando a 6 (nota mínima para ser aprovado). Adicionando $1 + 0,2$, teríamos 1,2 como resposta.</p> |
|--|--|

| | |
|--|--|
| | <p>Numa outra possibilidade de solução, o aluno poderia acrescentar 2 décimos a 4,8, chegando a 5,0. Em seguida, acrescentaria 1 unidade, chegando, assim, ao resultado.</p> |
|--|--|

Nestas atividades, alguns alunos podem utilizar a reta numerada tanto como estratégia de cálculo, como de verificação.