TAREFA 6

LIVRO DE MATEMÁTICA 8ª SÉRIE- PÁGINA 269

1-Para construir um muro de 16 metros, Antônio utilizou 2240 tijolos. Caso o muro tivesse 27 metros, quantos tijolos seriam necessários?

|  |  |
| --- | --- |
|  M |  T |
|  16m |  2240 |
|  27m |  X  |

$$\frac{16}{27}=\frac{2240}{x}\rightarrow 16.x=27.2240\rightarrow x=\frac{60480}{16}=x=3780$$

R: Para construir um muro com 27 metros seriam necessários 3780 tijolos.

