

UME: PEDRO II

ANO: 8^oA,B,C COMPONENTE CURRICULAR: Matemática

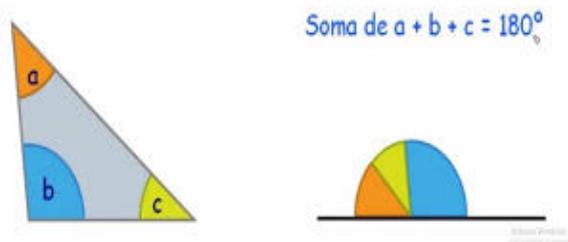
PROFESSORES: Geni Costa

PERÍODO: 01 a 17/09.

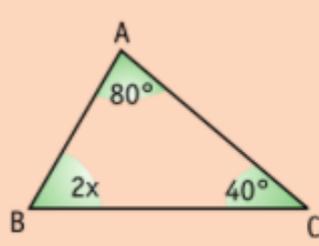
ROTEIRO: Registrar e resolver os exercícios no caderno e enviar para o email geni.atividadederemota@gmail.com

15^a ATIVIDADE REMOTA DE MATEMÁTICA
GEOMETRIA - TRIÂNGULOS - Soma das medidas dos ângulos internos

Triângulos são polígonos de três lados. A soma das medidas dos ângulos internos de um triângulo é 180° .



Exemplo: Vamos calcular o valor de x no triângulo:


$$\begin{aligned}2x + 80^\circ + 40^\circ &= 180^\circ \\2x &= 180^\circ - 80^\circ - 40^\circ \\2x &= 60^\circ \\x &= \frac{60^\circ}{2} \rightarrow x = 30^\circ\end{aligned}$$

Sugestão de videoaula:

<https://www.youtube.com/watch?v=jbX2cE1LA70>

ATIVIDADES

- LIVRO "Trilhas da Matemática" - 8ºano - pág. 92:
- EXERCÍCIOS 2 e 3 (somente).

PARA SABER MAIS...(sugestões de videoaulas)

<https://www.youtube.com/watch?v=OELDzJsbNa8>

<https://www.youtube.com/watch?v=9JpWist1u1U>