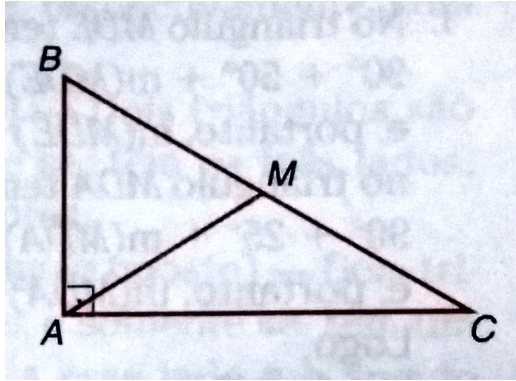


Projeto Mathematical Ramblings

bit.ly/mathematicalramblings

No triângulo retângulo ABC , abaixo, tem-se que: M é ponto médio de \overline{BC} , $m(\widehat{MAC}) = 30^\circ$ e $AB = 3\text{ cm}$. Calcule o perímetro do triângulo ABM .



$$\overline{AB} = \overline{BM} \wedge m(\widehat{MAB}) = 60^\circ \Rightarrow \triangle ABM \text{ equilátero} \Rightarrow 2p = 9\text{ cm}.$$

Comunicar erro: "a.vandre.g@gmail.com".