

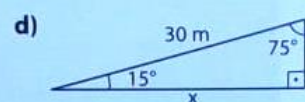
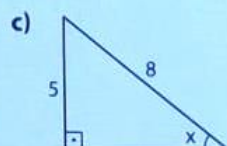
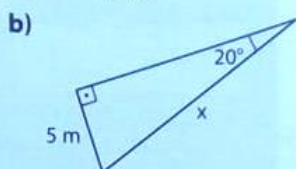
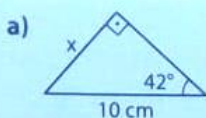
Instruções:

1. Esta é a **3ª Atividade Domiciliar de Matemática** para o **3º ano do Ensino Médio**. Resolva os exercícios abaixo em seu caderno (**Trigonometria no Triângulo Retângulo**), com capricho! Você precisará utilizar sua tabela com seno, cosseno e tangente de 1° a 89° .

2. Faça essa atividade nos momentos em que você teria aula de Matemática. Ela deve estar **pronta até 10/04**. Preferencialmente, **fotografe a resolução e envie para o e-mail matematica.temporario@gmail.com**. Deixe seu caderno em dia!

Bom trabalho! Prof. Ernani. 😊

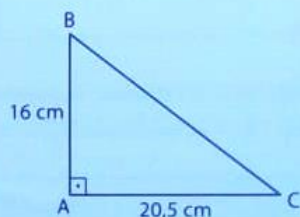
23 Determine a medida x em cada caso:



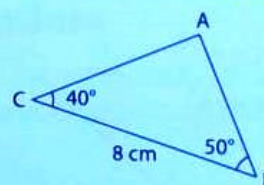
24 A respeito da figura ao lado, determine:

a) o seno de cada ângulo agudo;

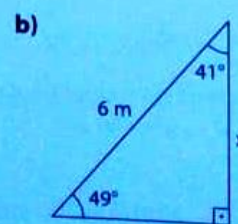
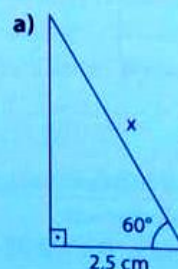
b) as medidas aproximadas de \hat{B} e \hat{C} .



25 Determine a medida do menor lado do triângulo a seguir.



26 Determine o valor de x em cada caso:



Precisando **estudar para o Vestibular?** Faça um **Simulado da OBMEP** em

<http://obmep.org.br/docs/sim-2017-N3.pdf>

Quando encerrar, acesse o gabarito em

<http://obmep.org.br/docs/gabarito-sim-2017-N3.pdf>

Quer esclarecer dúvidas? A resolução passo a passo está em

<http://www.obmep.org.br/docs/sim-2017-N3-solucoes.pdf>

Pode esclarecer dúvidas também por e-mail: matematica.temporario@gmail.com

