

SEMEEL

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, ESPORTE E LAZER

A mudança está em nossas mãos

Atividades Orientadoras



Ensino Fundamental

UNIDADE ESCOLAR:

PROFESSOR(A)

ANO DE ESCOLARIDADE

DATA

NOME:

HOJE É?

SEGUNDA
 TERÇA
 QUARTA
 QUINTA
 SEXTA

CÓDIGO BNCC

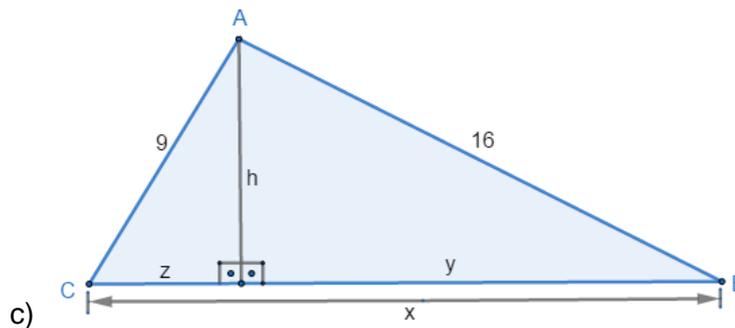
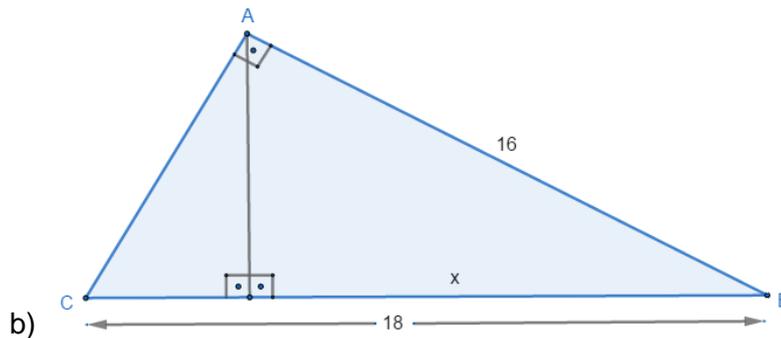
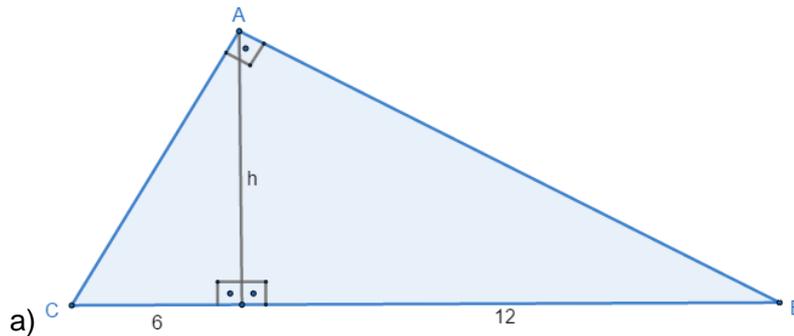
EF09MA13 e EF09MA14

MATEMÁTICA

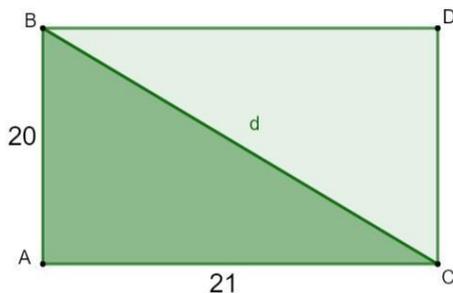
MA

Atividades de Revisão

1. Utilizando as relações métricas estudadas, encontre o valor das incógnitas em cada item:

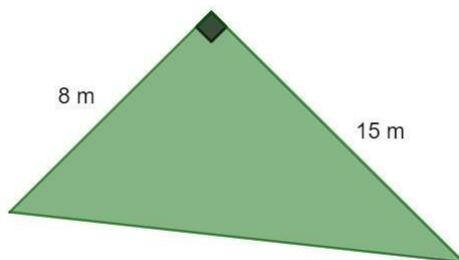


2. Num terreno retangular, foi traçada a diagonal dividindo-o em dois triângulos iguais, como na imagem a seguir.



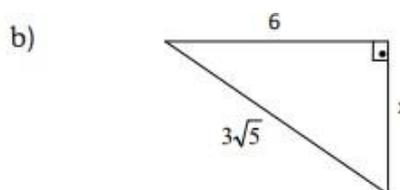
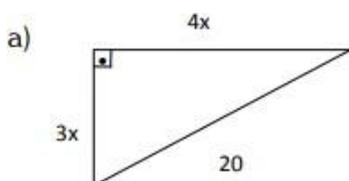
Analisando esse terreno, e sabendo que as suas medidas foram dadas em metros, podemos afirmar que o comprimento da sua diagonal é igual a:

- A) 25 metros
 - B) 26 metros
 - C) 27 metros
 - D) 29 metros
3. Um parque possui o formato de um triângulo retângulo conforme a imagem a seguir:



Se uma pessoa completar 250 voltas em torno desse parque, ela andou um total de:

- A) 5000 metros
 - B) 10.000 metros
 - C) 12.500 metros
 - D) 15.000 metros
4. Utilizando o Teorema de Pitágoras, determine o valor de x nos triângulos retângulos:



5. Determine a medida das projeções em um triângulo retângulo cuja hipotenusa mede 12 cm e um dos catetos 4 cm.