

Ensino de Educação Infantil, Fundamental, Médio e Profissional de  
Nível Técnico

ATIVIDADES PEDAGÓGICAS COMPLEMENTARES

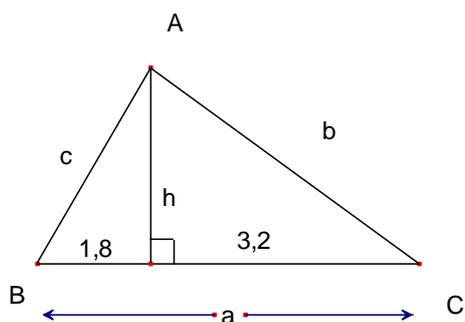
Prof. **NILSON MOZAS OLIVARES** Disciplina: **MATEMÁTICA** Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/2020.

Nome do aluno: \_\_\_\_\_

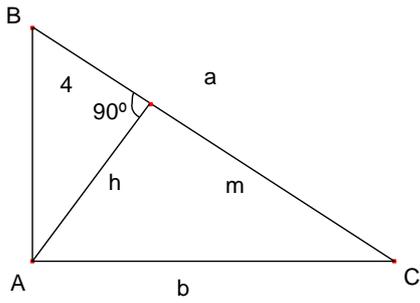
Série/ano: 2 ANO

UNIDADE 4 – RELAÇÕES MÉTRICAS EM TRIÂNGULOS RETÂNGULOS – REVISÃO

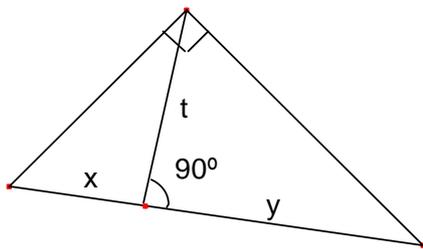
1. No triângulo retângulo da figura seguinte, determine as medidas  $a$ ,  $b$ ,  $c$  e  $h$  indicadas, considerando-se que as medidas da figura são dadas em centímetros.



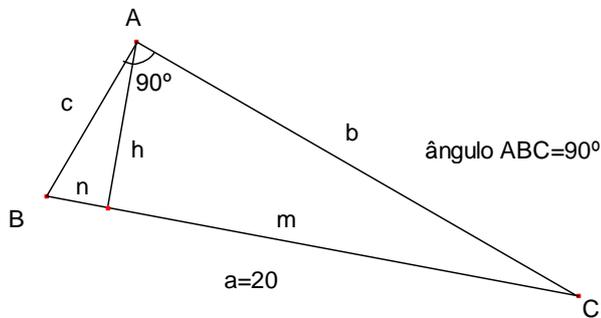
2. Considerando o triângulo retângulo da figura seguinte, determine as medidas  $a$ ,  $b$ ,  $h$  e  $m$  indicadas.



3. No triângulo retângulo da figura abaixo, qual é relação métrica envolvendo as medidas  $t$ ,  $x$  e  $y$ , indicadas que você pode formar?



4. No triângulo retângulo da figura abaixo temos que  $n = x$  e  $m = (x+5,6)$ . Sabendo que as medidas são dadas em centímetros, determine as medidas  $b$ ,  $c$  e  $h$  indicadas.



5. No triângulo retângulo da figura abaixo determine as medidas  $m$  e  $n$  indicadas.

