PREFEITURA DE SANTOS
Secretaria de Educação

ROTEIRO DE ESTUDO/ATIVIDADES

UME: LOURDES ORTIZ
ANO:**8° A, B, e C**
COMPONENTE CURRICULAR: **MATEMÁTICA**
PROFESSOR: **TAIS BARTH**
PERÍODO DE **20/09/2021 a 30/09/2021 (ROTEIRO 14)**

ASSUNTO A SER ESTUDADO: **PONTOS NOTÁVEIS DE UM TRIÂNGULO**

Veja sobre pontos notáveis de um triângulo nos VÍDEOS ABAIXO:

https://mundoeducacao.uol.com.br/matematica/pontos-notaveis-triangulo.htm

https://brasilescola.uol.com.br/matematica/pontos-notaveis-de-um-triangulo.htm

IMPORTANTE: No seu livro de matemática, nas páginas 101 a 104, têm explicações que também lhe ajudarão a compreender esse conteúdo.

ATIVIDADES: DEPOIS DE LER AS EXPLICAÇÕES QUE ESTÃO NO SEU LIVRO DE MATEMÁTICA E ASSISTIR ÀS VIDEOAULAS SUGERIDAS, FAÇA OS EXERCÍCIOS RELACIONADOS NA TAREFA ABAIXO.

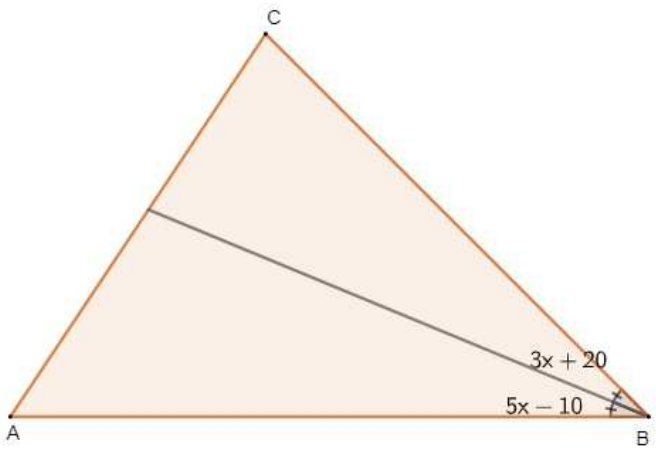
RESOLVER OS SEGUINTES EXERCÍCIOS:

LIVRO DIDÁTICO: (COPIAR OS ENUNCIADOS)

Página 101 exercícios 1 a 4 e 105 exercícios 5 a 10.

EXERCÍCIOS COMPLEMENTARES

1) Sabendo que o segmento no interior é a bissetriz relativa ao lado AC e que as medidas assinaladas na figura representam o ângulo dividido pela bissetriz, determine o valor de x.



2) O segmento de reta perpendicular traçado de um vértice de um triângulo a um de seus lados é denominado:

a) altura

b) bissetriz

c) mediatriz

d) mediana

e) base

RESOLVER OS EXERCÍCIOS EM SEU CADERNO E ENCAMINHAR FOTOS COM OS DEVIDOS CÁLCULOS.

ATIVIDADE PARA NOTA: SIM

DEVERÁ SER ENVIADA AO PROFESSOR: **SIM.**

Para enviar por e-mail, faça a postagem conforme indicado abaixo:

Profª Tais Barth

e-mail: taisbarth@educa.santos.sp.gov.br

Não há necessidade de imprimir o roteiro de estudo.

OBSERVAÇÃO: OS ALUNOS QUE NÃO TÊM ACESSO À INTERNET, ENTREGAR O ROTEIRO NA ESCOLA, DENTRO DO PRAZO.