

12º ROTEIRO DE ESTUDO/ATIVIDADES

UME: "PEDRO II"

ANO: 7º ANOS A, B e C COMPONENTE CURRICULAR: MATEMÁTICA

PROFESSORA: Vanessa dos Passos Teodoro

PERÍODO DE 22/07 à 05/08

HABILIDADES: (EF07MA13) Compreender a ideia de variável, representada por letra ou símbolo, para expressar relação entre duas grandezas, diferenciando-a da ideia de incógnita.

(EF07MA32) Resolver e elaborar problemas de cálculo de medida de área de figuras planas que podem ser decompostas por quadrados, retângulos e/ou triângulos, utilizando a equivalência entre áreas.

POSTAGEM DE ATIVIDADES: vanessa.atividadesremota@gmail.com ou pelo Classroom.

VALOR NUMÉRICO DE UMA EXPRESSÃO ALGÉBRICA EQUIVALÊNCIA ENTRE ÁREAS DAS FIGURAS GEOMÉTRICAS PLANAS

- **Acessar e copiar no caderno os exemplos explicados no vídeo:**
<https://youtu.be/MauV62jWBSI?t=184> (professora Ângela)
<https://youtu.be/j3Kx9firjV0?list=RDCMUC5Y3Kw7DCG6FTiC0Xx7sgfQ&t=223>

(professora Ângela).

- **(ÁLGEBRA) Utilizar o livro “Trilhas da Matemática”, copiar e resolver no caderno:**
 - página 106 - exercício 11
 - página 107 - exercício 16.

- **Resolva o DESAFIO**
EXPRESSÕES ALGÉBRICAS
QUAL O VALOR DE
 $2X+3A$
PARA $X=5$ E $A=-4$

- **(GEOMETRIA) Utilizar o livro “Trilhas da Matemática”, copiar e resolver no caderno:**
 - página 260 – exercícios 7 e 9.

Se apaixone por
ESTUDAR
pois é isso que vai tornar
seu sonho realidade!!!