Colégio São Marcos – Educação Infantil, Ensino Fundamental e Médio.

Jandaia do Sul, 16 de abril de 2020.

Professora: Flavia Marcomini Série: 8º

Aluno (a): _____

Matemática 8º ano

Atividades para quinta feira 16 abril 2020 – 2 horas **aula.**

Conteúdos : figuras planas.
Atividades da apostila páginas 368 e 369.
Exercícios 4 e 5.

Correção de quarta feira 15/04. Páginas 366 e 367.

1- a) A = 12 . 9 = 108 cm²

b) $A = \frac{15 + 6}{2} \cdot 9 = \frac{21}{2} \cdot 9 = 10{,}5 \cdot 9 = 94{,}5\ cm^2$

c) $A = \frac{18 \cdot 9}{2} = \frac{162}{2} = 81\ cm^2$

d) A = 9 . 9 = 81 cm²

2- $A = \frac{4 \cdot 8}{2} = \frac{32}{2} = 16\ cm^2$

3- $A_{cartolina} = 660 \cdot 500 = 330.000\ mm^2$

$A_{paralelogramos} = 2 \cdot 280 \cdot 170 = 95.200\ mm^2$

$A = A_{cartolina} - A_{paralelogramos} =$

$A = 330.000 - 95.200 =$

$A = 234.800\ mm^2$

4- Com regra de três temos:

1 cm² - 100 mm²
X cm² - 330.000 mm²
100 x = 330.000
X = 3300 cm²

Colégio São Marcos – Educação Infantil, Ensino Fundamental e Médio.

Jandaia do Sul, 16 de abril de 2020.

Professora: Flavia Marcomini Série: 8º

Aluno (a): _____