

Escola Municipal Irmã Filomena Rabelo

Treze Tílias, 29 de junho de 2020

Prof.: Marciano A. Pereira

Aluno(a): _____ ano/turma: _____

ATIVIDADE 10

AULA DE MATEMÁTICA REFERENTE À 5ª SEMANA DE JUNHO (29/06-03/07) – 9º ANOS

ORIENTAÇÕES:

- 1) **ESSA ATIVIDADE DEVERÁ SER ENTREGUE ATÉ às 22:00 horas do DIA 03/07 – SEXTA-FEIRA.**
- 2) **EMAIL: mat.profmarciano@gmail.com**
- 3) **APRESENTAR RESOLUÇÃO CONFORME ORIENTAÇÕES DAS AULAS 08 e 09.**
- 4) **NÃO ME RESPONSABILIZO POR RESOLUÇÕES FORA DO PADRÃO, EM BRANCO, SÓ RESPOSTA.**

1) Calcule o valor final aproximado de cada expressão numérica (aula 08):

a) $5\sqrt{7} + 6\sqrt{7} - 2\sqrt{7} + 5\sqrt{7} - 1\sqrt{7}$

b) $12\sqrt{8} + 5\sqrt{8} - 2\sqrt{8} + 9\sqrt{8} - 2\sqrt{8}$

c) $14\sqrt{10} + 6\sqrt{10} - 3\sqrt{10} + 2\sqrt{10} - 5\sqrt{10}$

d) $3\sqrt{15} + 8\sqrt{15} - 5\sqrt{15} + 9\sqrt{15} - 7\sqrt{15}$

e) $9\sqrt{2} + 12\sqrt{2} - 6\sqrt{2} + 6\sqrt{2} - 8\sqrt{2}$

f) $12\sqrt{17} + 2\sqrt{17} - 5\sqrt{17} + 4\sqrt{17} - 7\sqrt{17}$

2) CALCULE A ÁREA DE CADA RETÂNGULO (AULA 09):

