

NOME: _____



Escola Estadual de Ensino Médio profª Celia Flores Lavra
Rua Adolfo Bittencourt, 255 – Lomba Tarumã – Viamão – RS.
Professora Letícia Kaminski – Disciplina Matemática.

Instruções: Faça o cálculo no caderno e responda:

1) Interpole cinco meios geométricos entre 7 e 5103.

PG (7, __, __, __, __, __, 5103)

2) Uma PG é formada por 6 termos, onde $a_1 = 4$ e $a_6 = 972$. Determine os meios geométricos existentes entre a_1 e a_6 .

PG (4, __, __, __, __, 972)

3) Interpolar ou inserir três meios geométricos entre 3 e 48.

PG (3, __, __, __, 48)