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

Nome: Turma:

1) Encontre a razão da PG e classifique-as:

a) (3, 6, 12, 24, 48, ...) razão: classificação:

b) (5, 5, 5, 5, ...) razão: classificação:

c) (20, 10, 5, $\frac{5}{2}$, ...) razão: classificação:

d) (3, -6, 12, -24, ...) razão: classificação:

e) (-1, $-\frac{1}{2}$, $-\frac{1}{4}$, $-\frac{1}{8}$, ...) razão: classificação:

f) (3, 12, 48, 192,768, ...) razão: classificação:

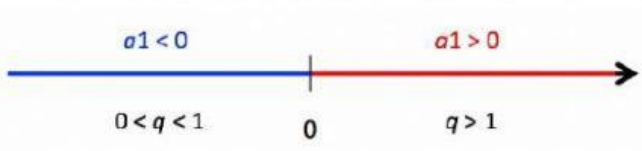
g) (-54, -18, -6, -2, ...) razão: classificação:

i) (-54, - 108, -216, -432, ...) razão: classificação:

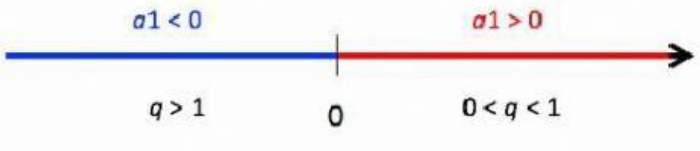
j) (5, -10, 20, -40, 80, ...) razão: classificação:

PARA CONSULTAR

PG crescente



PG decrescente



PG alternada ou oscilante: os termos da sequência acabam oscilando entre valores positivos e negativos.

LIVEWORKSHEETS