



ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VISCONDE DE MAUÁ
GRANJAS BRETANHAS S/A – ARROIO GRANDE
PROFª. ESP. ELCIETE DE CAMPOS MORAES BRUM
MATEMÁTICA 9º ANO

DATA: 27/04/2021

1) Efetue :

a) $(+ 3xy) - (-xy) + (xy) =$

c) $(-9y) - (+3y) - (+y) + (-2y) =$

b) $(+ 15x) - (-3x) - (+7x) + (-2x) =$

d) $(3n) + (-8n) + (+4n) - (-5n) - (-n) =$

2) Calcule os monômios

a) $2x + 3x =$

g) $\frac{3}{5}x + x =$

b) $6y - 4y + 5y =$

i) $8xy - 4xy + 4xy - 8xy =$

c) $3a - 6a - a =$

j) $-x^2 + \frac{2}{5}x^2 =$

d) $\frac{1}{2}ab - 3ab =$

l) $-3p - 7p + 18p =$

f) $7b + 4b - 6b =$

3)

- Escreva uma expressão algébrica reduzida que represente o perímetro de cada retângulo.

a) 
x + 4

Perímetro: -----

b) 
y + x

Perímetro: -----