



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

1) Calcule as seguintes multiplicações de monômios.

Exemplo: $(-xm) \cdot (x^2m) \cdot (3m) = -3x^3m^3$

a) $(2xb) \cdot (4x) =$

b) $(-5x^2) \cdot (+5xy^2) =$

c) $(-5) \cdot (+15x^2y) =$

d) $(-9X^2Y) \cdot (-5XY^2) =$

e) $(+3X^2Y) \cdot (-XY) =$

f) $(X^2Y^3) \cdot (5X^3Y^2) =$

g) $(-3x) \cdot (+2xy) \cdot (-x^3) =$

h) $(-x^3) \cdot (5yx^2) \cdot (2y^3) =$

i) $(-xy) \cdot (-xy) \cdot (-xy) =$

j) $(+5x) \cdot (-4x^2) =$

k) $(-2x) \cdot (+3x) =$

l) $(+5x) \cdot (+4x) =$

m) $(-n) \cdot (+6n) =$

n) $(-6x^2) \cdot (+3x^2) =$

o) $(-2y) \cdot (5y) =$

p) $(+4x^2) \cdot (+5x^3) =$

q) $(2y) \cdot (-7x) =$

r) $(-2x) \cdot (-3y) =$

s) $(+3x) \cdot (-5y) =$

t) $(-3xy) \cdot (-2x) =$

