

Atividade de matemática 9 ° Ano

Nome: \_\_\_\_\_

Professor: José Oreste

Data: 23/08 á 27/08

1- Descubra as expressões algébricas dos produtos notáveis

a)  $(c+d)^2 =$

b)  $(2c+2d)^2 =$

c)  $(3m+2n)^2 =$

d)  $(7p+3q)^2 =$

2- Resolva os produtos notáveis

c)  $(1 + m)^2 =$

d)  $(x + 2)^2 =$

e)  $(3x + 1)^2 =$

f)  $(2y + 3)^2 =$

g)  $(a + 3b)^2 =$

h)  $(4x + 3y)^2 =$

i)  $(a^2 + 7)^2 =$

j)  $(4 + x^2)^2 =$