

ATIVIDADE DE EQUAÇÃO DO 2º GRAU

1 – Associe cada equação às suas respectivas raízes:

a) $x^2 - 5x + 6 = 0$

$\frac{1}{2}$ e $\frac{1}{2}$

b) $-x^2 + 2x - 1 = 0$

-1 e 3

c) $-x^2 - 7x - 10 = 0$

-4 e 3

d) $x^2 - 7x - 18 = 0$

2 e 2

e) $3x^2 - 15x = 0$

-5 e -2

f) $-x^2 + 49 = 0$

1 e 1

g) $x^2 - 2x - 3 = 0$

2 e 3

h) $x^2 - x + \frac{1}{4} = 0$

-7 e 7

i) $(x - 2)^2 = 0$

0 e 5

j) $(x - 3) \cdot (x + 4) = 0$

-2 e 9