

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

$-2 e 9$