

ATIVIDADE 19

REFERENTE À 4ª SEMANA DE SETEMBRO (21-25) – 3º TRIMESTRE - 9º ANOS

TÓPICO DE ESTUDO: RESOLUÇÃO EQUAÇÃO DO 2º GRAU – N1

GABARITO ATIVIDADE 18

c) $x^2 - 3x - 4 = 0$ a = 1 b = - 3 c = - 4	$\Delta = b^2 - 4 \cdot a \cdot c$ $(-3)^2 - 4 \cdot 1 \cdot (-4)$ +9 + 16 +25
d) $x^2 + 3x - 10 = 0$ a = 1 b = +3 c = - 10	$\Delta = b^2 - 4 \cdot a \cdot c$ $(+3)^2 - 4 \cdot 1 \cdot (-10)$ +9 + 40 +49
e) $x^2 - 2x - 15 = 0$ a = 1 b = - 2 c = - 15	$\Delta = b^2 - 4 \cdot a \cdot c$ $(-2)^2 - 4 \cdot 1 \cdot (-15)$ +4 + 60 +64
f) $x^2 + x - 20 = 0$ a = 1 b = + 1 c = - 20	$\Delta = b^2 - 4 \cdot a \cdot c$ $(+1)^2 - 4 \cdot 1 \cdot (-20)$ + 1 + 80 +81

EXERCÍCIOS DE APRENDIZAGEM

a) $x^2 - 4x - 12 = 0$ a = b = c =	$\Delta = b^2 - 4 \cdot a \cdot c$
b) $x^2 + 6x + 9 = 0$ a = b = c =	$\Delta = b^2 - 4 \cdot a \cdot c$
c) $x^2 - 6x - 16 = 0$ a = b = c =	$\Delta = b^2 - 4 \cdot a \cdot c$
d) $x^2 + 10x - 9 = 0$ a = b = c =	$\Delta = b^2 - 4 \cdot a \cdot c$
e) $x^2 - 5x - 6 = 0$ a = b = c =	$\Delta = b^2 - 4 \cdot a \cdot c$

***** NÃO É NECESSÁRIO ENVIAR *****