

Exercícios de fixação - Equações do segundo grau - casos especiais

Prof . Hipácia

$$-4x^2 + 36 = 0.$$

$$0 \text{ e } -6.$$

$$\frac{x^2}{2} - \frac{20x}{8} + \frac{18}{6} = 0$$

$$-3 \text{ e } 3.$$

$$3x^2 + 18x = 0.$$

$$3 \text{ e } 2$$

$$5x^2 - 10x = 0.$$

$$0 \text{ e } 2$$

Em um retângulo com 30m^2 de área, sabe-se que o comprimento é 7m maior que a largura. Quais as dimensões desse retângulo?