

1. Complete os espaços em branco de modo a obter informações verdadeiras.

a) $(x + 6)(x - 6) = x^2 - \underline{\hspace{2cm}}$

b) $(y - 5)(y + 5) = \underline{\hspace{2cm}}^2 - \underline{\hspace{2cm}}$

c) $(2x + 10)(2x - 10) = 4\underline{\hspace{2cm}}^2 - \underline{\hspace{2cm}}$

d) $(-x + 7)(x + 7) = (7 - x)(7 + x) = \underline{\hspace{2cm}} - x^2 = -\underline{\hspace{2cm}}^2 + \underline{\hspace{2cm}}$

e) $(-y + 1)(y + 1) = -\underline{\hspace{2cm}}^2 + \underline{\hspace{2cm}}$