

INTERVALOS E INECUACIONES

Intervalos reales y su aplicación en inecuaciones

Arrastra la solución correcta para cada una de las siguientes inecuaciones.

a $3x + 11 \leq 6x + 8$

b $6 - x \geq 2x + 9$

c $16^{\frac{1}{2}} - 3x < -(1 + 8x)$

d $-4(x - 3) - 2x > 5(x + 1) - \left(\frac{1}{4}\right)^{-1}$

e $0,5x - \frac{3x - 2}{4} > 2 \cdot (1,5x - 3)$

f $(x - 1)(x + 1) + 6x \leq x^2 + 4x - 5$

g $(x + 1)^2 + 4x \leq x^2 + x + 11$

$x < 1$

$x < 2$

$x \leq -2$

$x \leq -1$

$x \geq 1$

$x < -1$

$x \leq 2$