

Résous les inéquations suivantes. Représente la solution à l'aide d'une droite numérique.

$$7(5x - 2) \leq 2(4 + x)$$

$$\frac{x}{3} < 2(5 - 9x)$$

$$5x - 2(8 - x) \geq \frac{x - 1}{3}$$

$$\frac{17x + 5}{4} \leq 3(x - 7)$$

$$\frac{25(x - 3)}{9} < 4 - 2(1 - x)$$

$$\frac{11(x - 3)}{8} \geq 1 - \frac{x}{2}$$