

Vogliamo risolvere la seguente disequazione numerica fratta di primo grado.

$$\frac{3x - 8}{2x + 3} \geq 0$$

Il numeratore è positivo o nullo se $3x - 8 \geq 0 \rightarrow$ se $3x \geq 8 \rightarrow$ se $x \geq \frac{8}{3}$

Il denominatore è positivo se $2x + 3 > 0 \rightarrow$ se $2x > -3 \rightarrow$ se $x > -\frac{3}{2}$