

## ESERCIZI SVOLTI IN CLASSE

Sono svolti i seguenti sistemi di disequazioni:

$$1. \begin{cases} \frac{x+1}{2} - \frac{x-1}{4} > x \\ \frac{3x-1}{3} - \frac{2x-1}{6} \geq \frac{1}{3} \end{cases}$$

$$2. \begin{cases} 2x-1 > 49 \\ 3x-4 \geq 2(x+1) \\ 4-(1-x) > 1 \end{cases}$$

$$3. \begin{cases} 2x-1 > \frac{1}{2}x+2 \\ \frac{1}{2}x+2 < 3-2x \end{cases} \quad \text{SOLUZ: } \begin{cases} x > 2 \\ x < \frac{2}{5} \end{cases} \quad \text{Sistema risolto MAI}$$

---

Il seguente documento si riferisce alle lezioni del prof. Mario Antonuzzi, tratte dal seguente sito:  
<https://www.matematichiamo.it/>

Iscriviti anche tu al CANALE e impariamo insieme la matematica!