

ESERCIZI DA SVOLGERE A CASA

Risolvere le seguenti disequazioni:

1. $x^2 - 2x - 15 < 0$

SOLUZ.: $-3 < x < 5$

2. $2a^2 + 7a + 3 \geq 0$

SOLUZ.: $a \leq -3 \vee a \geq -\frac{1}{2}$

3. $3a^2 + a - 10 \leq 0$

SOLUZ.: $-2 \leq a \leq \frac{5}{3}$

4. $2t^2 + t > 3$

SOLUZ.: $t < -\frac{3}{2} \vee t > 1$

Il seguente documento si riferisce alle lezioni del prof. Mario Antonuzzi, tratte dal seguente canale:

<https://digilander.libero.it/mario.antonuzzi/Matematica/FilmatiIndice.htm>

Iscriviti anche tu al CANALE e impariamo insieme la matematica!