

## ESERCIZI SVOLTI IN CLASSE

Sono risolte le seguenti equazioni:

1.  $2x^2 + 3x - 5 = 0$

SOLUZ.  $x = -\frac{5}{2} \vee x = 1$

2.  $3x^2 + 2x - 5 = 0$

SOLUZ.  $x = -\frac{5}{3} \vee x = 1$

3.  $3x^2 - 16x + 16 = 0$

SOLUZ.  $x = \frac{4}{3} \vee x = 4$

4.  $x^2 - 16x - 16 = 0$

SOLUZ.  $x = 8 - 4\sqrt{5} \vee x = 8 + 4\sqrt{5}$

5.  $2x^2 - 2\sqrt{2}x + 1 = 0$

SOLUZ.  $x = \frac{\sqrt{2}}{2}$

---

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!