

## ESERCIZI SVOLTI IN CLASSE

Sono svolti i seguenti esercizi:

1.  $\sqrt{75} + 3\sqrt{18} - 2\sqrt{12} - 2\sqrt{50}$

2.  $\sqrt{a^3} - 3\sqrt{a}$

3.  $2\sqrt{x} - \frac{2}{3}\sqrt{x} + \sqrt{y} - \frac{7}{3}\sqrt{x}$

4.  $(2x + 3y)\sqrt{xy} - \sqrt{4x^3y} - \sqrt{9xy^3}$

5.  $\sqrt{1 - 3a + 3a^2 - a^3} + \sqrt[4]{1 - 2a + a^2} - \sqrt{a^2 - a^3} - \sqrt{1 - a}$

---

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!