

## ESERCIZI SVOLTI IN CLASSE

Sono svolti i seguenti esercizi:

1.  $\sqrt{12}$

2.  $\sqrt{\frac{18}{5}}$

3.  $\sqrt{75}$

4.  $\sqrt{\frac{3}{32}}$     $\sqrt{3^{31}}$     $\sqrt{2^{33}}$     $\sqrt[3]{2^{79}}$     $\sqrt[5]{7^{74}}$

5.  $\sqrt[3]{(-11)^3 \cdot (-5)}$  SOLUZ.:  $-11\sqrt[3]{(-5)}$  però il segno  $-$  può essere estratto dal radicando. Quindi la soluzione finale sarà  $11\sqrt[3]{5}$

---

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!