

## ESERCIZI SVOLTI IN CLASSE

1.  $\int 1 dx$

2a.  $\int x^n dx$

2b.  $\int \frac{5}{4} \sqrt[4]{x} dx$

3.  $\int \frac{1}{2x^3} dx$

4.  $\int \frac{4}{x} dx$

5.  $\int \frac{3}{\sqrt[3]{x^2}} dx$

6.  $\int 8\sqrt{x} dx$

7.  $\int \frac{\sqrt{x}}{\sqrt[4]{x}} dx$

8.  $\int \sqrt{x}\sqrt{2x} dx$

9.  $\int \frac{1}{4\sqrt{x}} dx$

---

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!