

ESERCIZI SVOLTI IN CLASSE

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

2. $\int \frac{1}{4+4x^2} dx$

3. $\int \left(1 - \frac{6}{\sqrt{9-9x^2}} \right) dx$

4. $\int \left(\frac{1}{x} + \frac{1}{1+x^2} \right) dx$

5. $\int \left(2^x - \frac{14}{\sqrt{1-x^2}} \right) dx$

6. $\int \left(\frac{1}{4+4x^2} + \frac{2}{1+x^2} \right) dx$

7. $\int \frac{-x^2}{1+x^2} dx$

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

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!