

ESERCIZI da SVOLGERE A CASA

Calcolare i seguenti integrali indefiniti:

1. $\int \sqrt{x} \cdot \ln x dx$

2. $\int 3x \cdot \sin x dx$

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

4. $\int 4x \cdot e^{3x} dx$

5. $\int x^2 \cdot e^x dx$

6. $\int 7x^3 \cdot \cos x dx$

Il seguente documento si riferisce alle lezioni del prof. Mario Antonuzzi, tratte dal seguente link:

www.matematichiamo.it

Iscriviti anche tu al CANALE dove sono presenti oltre 300 video e ... impariamo insieme la matematica!