

## ESERCIZI da SVOLGERE A CASA

1. Calcolare l'area compresa tra le 2 funzioni:

$$y=x^2-5x \quad \text{e} \quad y=-x^2+2x-11$$

2. Calcolare l'area compresa tra le 2 funzioni:

$$y=x+1 \quad \text{e} \quad y=x^2-3$$

3. Calcolare l'area compresa tra le 3 funzioni:

$$y=\sqrt{x} \quad y=\frac{2}{x} \quad y=5$$

---

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

[www.matematichiamo.it](http://www.matematichiamo.it)

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