

ESERCIZI SVOLTI IN CLASSE

1. $(2x-1)(3x-2) = 5x+2$
2. $(x-\sqrt{2})(x+\sqrt{2}) = (2x-\sqrt{3})(2x+\sqrt{3})$
3. $\frac{(x-1)^2}{2} - \frac{x^2+1}{3} = \frac{1}{6}$
4. $\left(2x-\frac{1}{2}\right)^2 = \left(3x-\frac{1}{3}\right)^2$
5. $(2x-1)(2x+1) + (2x-1)(x+2) = x(3+x) - \frac{7}{4}$
6. $\frac{(x+1)^2}{2} + \frac{(x-1)^2}{2} = \frac{x^2+1}{4} + \frac{x+6}{8}$

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

<https://digilander.libero.it/mario.antonuzzi/Matematica/FilmatiSeconde.htm>

oppure visitabili dal seguente sito:

<https://digilander.libero.it/mario.antonuzzi/Matematica/FilmatiIndice.htm>

Iscriviti anche tu al CANALE e impariamo insieme la matematica!