

# ESERCIZI IN CLASSE

## EQUAZIONI FRAZIONARIE

$$1. \quad 3 - 2x - \frac{1}{5x-1} = 2 - \frac{x(1+6x)}{3x+2}$$

$$2. \quad \frac{7x+2}{2x-3} + \frac{5x+4}{x} = \frac{34x^2+43x-2}{4x^2-9} + \frac{10-x}{2x^2-3x}$$

$$3. \quad \left(\frac{1}{3}x+1\right):(x+1) = \frac{2}{3} + \frac{1}{x} : \left(1 + \frac{1}{x}\right)$$

Il seguente documento si riferisce alle lezioni del prof. Mario Antonuzzi, tratte dal seguente canale: <https://www.youtube.com/user/mantonuzzi>

Iscriviti anche tu al CANALE e impariamo insieme la matematica!