

ESERCIZI IN CLASSE

1. $3^x - 3^{x-2} + 3^{x+1} = 35$

2. $2^x + 2^{x+1} = -2^{x-1} + 7$

3. $3^{2-x} + 3^{3-x} = 12$

4. $7^x + 49^{\frac{x}{2}} = 2\sqrt[5]{343}$

5. $4^x = 2^x - 2$

6. $3^{2x} - 9 \cdot 3^x + 3 = \frac{1}{3} \cdot 3^x$

7. $2^x + 8 = \frac{1}{4} + 2^{1-x}$

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

<https://www.matematichiamo.it>

Iscriviti anche tu al CANALE e impariamo insieme la matematica!