

ESERCIZI da SVOLGERE A CASA

Gli studenti con **“Piano Didattico Personalizzato”** sono dispensati dallo svolgimento dell’esercizio 2, sebbene il suo svolgimento faciliti l’acquisizione di migliori abilità sugli argomenti affrontati nella lezione.

Svolgere le seguenti espressioni utilizzando le **PROPRIETA’ DELLE POTENZE**:

1. $(3^4 \cdot 3^5)^3 : 3^{25}$ SOLUZ.: 9

2. $\left\{ \left[3^{12} : (3^4 \cdot 3^6) \cdot 3 \right]^5 \right\}^2 : (3^5 \cdot 3^4)^3$ SOLUZ.: 27

3. $\left\{ 3^4 \cdot \left[(3^2 \cdot 3^4) : (3^2)^2 \right]^5 \right\} : (3^{12} \cdot 3^9 \cdot 3^6)$ SOLUZ.: 27

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

<https://www.matematichiamo.it/>

Iscriviti anche tu al CANALE e impariamo insieme la matematica!