

ESERCIZI da SVOLGERE A CASA

Gli studenti con **“Piano Didattico Personalizzato”** sono dispensati dallo svolgimento degli esercizi 4 e 6, sebbene il loro svolgimento faciliti l'acquisizione di migliori abilità sugli argomenti affrontati nella lezione.

1. Calcolare l'MCD e l'mcm dei numeri dei seguenti gruppi

- a) 126 360
- b) 15 14 42 63
- c) 3168 3024
- d) 280 350 294
- e) 136 153 425
- f) 96 108 132
- g) 2352 1568 3136
- h) 75 45 15 105

Calcola le seguenti operazioni:

2. $\left\{ 5 \cdot \left[10 - 2 \cdot (3 \cdot 7 - 5 \cdot 4)^2 \right]^2 \right\} : 80 + \left[(3 \cdot 5 + 4) : (3 + 8 \cdot 2) \right]$ **SOLUZ.: 5**

3. $\left\{ \left[3 \cdot (6 - 2 \cdot 3) \right]^2 + 20 : (3 \cdot 2^2 - 3^2 - 1)^2 \right\} : \left[5 \cdot (4 \cdot 2 - 7) \right]$ **SOLUZ.: 1**

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!