

ESERCIZI SVOLTI IN CLASSE

Sono svolti i seguenti esercizi:

1. $3x^2y + 2xy^3 - 5x^2y + 4xy^3 - 8xy^3$

SOLUZ.: $\frac{2y}{3x^2}$

2. $\frac{1}{3}x - \frac{1}{4}x^2 + \frac{2}{3}x - \frac{1}{4}x^2 + 5xy - \frac{1}{9}x + \frac{8}{3}xy$

SOLUZ.: $\frac{8}{9}x - \frac{1}{2}x^2 + \frac{23}{3}xy$

3. $2x^2y + \frac{7}{3}x^2y + 4xy^2 - \frac{7}{3}x^2y + \frac{8}{9}xy^2$

SOLUZ.: $2x^2y + \frac{44}{9}xy^2$

4. $2x^4y - \left[5xy^2 + \frac{7}{3}xy - (5x^2y - 4xy^2 + 8xy) - 2x \right]$

SOLUZ.:
 $7x^2y - 9xy^2 + \frac{17}{3}xy + 2x$

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!