



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Istituto Istruzione Superiore "Decio Celere" Lovere (BG)

Liceo Classico – Scientifico – Artistico

CLASSE 1^ C LICEO SCIENTIFICO

23 Gennaio 2015

Scomposizioni

COGNOME \_\_\_\_\_ NOME \_\_\_\_\_

- $0,001 a^3 + 1$  ..... / 1
- $2x^3 + x^{n+3} + x^{4+n}$  ..... / 1
- $a^{10} + a^6 + \frac{1}{4} + 2a^8 + a^5 + a^3$  ..... / 1
- $a^3x^2 - b^6x^2 - a^3y^2 + b^6y^2$  ..... / 1
- $2x^3 - 4x^2 - 3x + 6$  ..... / 1
- $\frac{1}{9}x^2 - \frac{4}{3}x + 4$  ..... / 1
- $abx^2 - bx^2 - ax^2 + x^2$  ..... / 1
- $x^6 - y^6$  ..... / 1
- $\frac{4}{9}x^3y - \frac{2}{27}$  ..... / 1
- $8a^6 + 12a^4b^5 + 6a^2b^{10} + b^{15}$  ..... / 1
- $(2x + 3y)^2 + (5x - 3y)^2 + 2(2x + 3y)(5x - 3y)$  ..... / 1
- $0,25x^6 - y^{18}$  ..... / 1
- $ax^2 + 2axy + ay^2 - x^2 - 2xy - y^2$  ..... / 1
- $a^5 - 16a$  ..... / 1
- $a^7 - 8ab^3$  ..... / 1

