

Scomposizione di polinomi 1 - 2° BIENNIO CI e lin
(simulazione di verifica)
FILA 3

Nome: _____ Data: _____

Scomponi i seguenti polinomi:

1. $x + \frac{3}{2}xy - 1 - \frac{3}{2}y$

2. $\frac{1}{3}x^2 - \frac{1}{3}xy + \frac{2}{9}(x-y)^2 - \frac{5}{9}x^2 + \frac{5}{9}xy$

3. $-5x^2 - 20y^2 + 20xy$

4. $(x+y)^2 - (2x-y)^2$

5. $4x^2 + 16y^2 + z^2 + 16xy - 4xz - 8yz$

6. $a^2 + 4a + 4 - 16x^2$