

SCHEDA DI LAVORO: scomposizione

SCOMPORRE SIGNIFICA....

1)....

2)....

Nel caso 1)....

Nel caso del Binomio....

Nel caso del Trinomio...

Nel caso del Quadrinomio...

ESERCIZI

1. $4 - a^2x^3 + 2ax - 2ax^2$;

2. $a^2 - 64b^2$;

3. $9x^2 - 6xy + y^2$;

4. $a^2 - 5a - 36$;

5. $\frac{9}{4}b^2 + \frac{4}{9}a^2 + 3b - 2ab + 1 - \frac{4}{3}a$.

6. $-27xy^2 - x^3 + 9x^2y + 27y^3$;

7. $x^3y^6 - 125$;

8. $\frac{1}{2}a^2 + 4a + 8$;

9. $9x^3y - 6x^2 - 4y + 6xy^2$;

10. $a^4 - 81b^4$;

11. $-a^3 + 6a^2b - 12ab^2 + 8b^3$;

12. $x^2 - 2x - 48$;

13. $7x - 3x^2 + 4x^3 - 8$.

14. $8 - a^9b^3$;

15. $8ab^3 + 12a^2b - 6b^2 - 9a$;