



COGNOME _____ NOME _____

Risolvi le seguenti equazioni:

1. $2ax - 1 + 3a = 0$ _____ / 2

2. $x(a^2 + 3x - 1) = a(a - 1) + 3x^2$ _____ / 3,5

3. $x(3a - 1) + bx = a(3x + 1)$ _____ / 4

4. $a - x = \frac{a + x}{2a} - 1$ _____ / 4,5

5. Enuncia e dimostra il primo teorema dell'angolo esterno. _____ / 14

Totale punti 28. Sufficienza con punti 15.

BUON LAVORO!!!

