

CALCOLO LETTERALE

Grado

MONOMI

Espressioni letterali
con solo x e :

POLINOMIO

Somma di monomi
non simili tra di loro

ESPRESSIONI LETTERALI

UGUALI

Stesso coeff. numerico
Stessa parte letterale

SIMILI

Coeff. numerico diverso
Stessa parte letterale

OPERAZIONI

SEGNI DAVANTI PARENTESI

- cambia tutto
+ lascia invariati i segni

OPPOSTI

Sono SIMILI
Coeff. numerico opposto

SOMMA

Solo di monomi
simili tra di loro

ELEV. A POTENZA

Regola per i segni
- esp. pari sempre +
- esp. dispari sempre -
Potenza numeri
Potenza lettere
 $(a^x)^y = a^{x \cdot y}$

PRODOTTO

Regola segni
Prodotto coeff. num.
Prop. Potenze
 $a^x \cdot a^y = a^{x+y}$
Riporto altre lettere

**QUOZIENTE
PER INVERSO**

Prop. Potenze
 $a^x \div a^y = a^{x-y}$