

PRODOTTI NOTEVOLI

SOMMA PER DIFFERENZA

$$(a + b)(a - b) = a^2 - b^2$$

QUADRATO DI BINOMIO

$$(a + b)^2 = a^2 + b^2 + 2ab$$

QUADRATO DI TRINOMIO

$$(a + b + c)^2 = a^2 + b^2 + c^2 + 2ab + 2ac + 2bc$$

CUBO DI BINOMIO

$$(a + b)^3 = a^3 + b^3 + 3a^2b + 3ab^2$$