

Programma svolto di MATEMATICA

classe II B Inf. Serramanna

Anno scolastico 2015-16

Prof.ssa Mariella Pirastru

Ripasso algebra : monomi , polinomi ,espressioni, prodotti notevoli.

Scomposizioni in fattori dei polinomi , fattore comune e per parti.

Frazioni algebriche : semplificazione, operazioni.

Equazioni di I° grado numeriche lineari e fratte (dominio).

Sistemi di primo grado , metodo di sostituzione , riduzione e Cramer , metodo grafico.

Radicali . semplificazione e razionalizzazione.

Equazioni di II° grado forma completa , incompleta.

Equazioni di grado superiore al secondo grado.

Tutti gli argomenti sono stati integrati con numerosi esercizi.

Serramanna , giugno 2016

Prof.ssa Mariella Pirastru

Gli alunni.