

Programma svolto di MATEMATICA

classe II Q Inf. Serramanna

Anno scolastico 2025- 2026

Prof.ssa Mariella Pirastru

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

Algebra.

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 , Cramer , riduzione .

Radicali : semplificazione , somma algebrica, trasporto dentro e fuori la radice , razionalizzazione.

Equazioni di II° grado forma completa , incompleta.

Equazioni di grado superiore al secondo.

Tutti gli argomenti sono stati integrati con numerosi esercizi svolti in classe .

Serramanna , giugno 2026

Prof.ssa Mariella Pirastru

Firma Studenti