

Programma di Matematica

Classe 2^A

Anno Scolastico 2018/2019

Modulo 1: Scomposizione di un polinomio in fattori

Raccoglimento a fattor comune. Scomposizione mediante i prodotti notevoli. Scomposizione di particolari trinomi di secondo grado.

M.C.D e m.c.m. di polinomi.

Modulo 2: Le frazioni algebriche. Operazioni con le frazioni algebriche.

Modulo 3: Equazioni di primo grado ad una incognita. Risoluzione di equazioni lineari intere e fratte.

Modulo 4: Disequazioni lineari intere e fratte. Sistemi di disequazioni lineari.

Modulo 5: Sistemi lineari. Metodo di sostituzione, confronto e Kramer.

Modulo 6: Radicali. Semplificazione. Riduzione allo stesso indice. Operazioni con i radicali. Trasporto di un fattore fuori e sotto il segno di radice.

L'Insegnante
Zirillo Carmelina