PRECORSO DI MATEMATICA GENERALE CLET E CLEI   
Algebra • Elementi di algebra di base, Il calcolo letterale, prodotti notevoli, fattorizzazione di un polinomio, Ruffini. • Equazioni e disequazioni di I e II grado, intere e fratte. Equazioni e disequazioni di grado superiore al II • Sistemi di I grado di due equazioni in due incognite • Sistemi di disequazioni. Geometria analitica • Sistema di riferimento sulla retta e nel piano • La retta nel piano cartesiano • La circonferenza • La parabola y=ax2+bx+c