

Syllabus delle conoscenze di MATEMATICA

Aritmetica.

Operazioni.

Media aritmetica.

Minimo comune multiplo e Massimo Comun Divisore.

Manipolazione algebrica: equazioni polinomiali e fratte, valore assoluto, radici.

Prodotti notevoli e scomposizione di polinomi.

Calcolo letterale.

Geometria analitica: equazioni della retta e delle coniche (circonferenza, ellisse, parabola, iperbole)

Geometria elementare: volumi, aree e perimetri.

Percentuali.

Probabilità elementare.