

PROGRAMMA SVOLTO

ANNO SCOLASTICO: 2013-2014

MATERIA: MATEMATICA

INSEGNANTE: MIRIA GUAZZOTTI

CLASSE: 1 C servizi commerciali curvatura grafica

ALGEBRA

Numeri naturali, interi, razionali sotto forma di frazione e decimale (ordinamento sulla retta).

Le potenze; rapporti e percentuali.

Espressioni letterali e polinomi.

Fattorizzare un polinomio.

Moltiplicazioni e divisioni con frazioni algebriche.

GEOMETRIA

Utilizzo delle nozioni fondamentali di geometria del piano in semplici problemi con triangoli e quadrilateri.

RELAZIONI E FUNZIONI

Equazioni di primo grado numeriche, intere e fratte.

Disequazioni di primo grado, intere e fratte.

Semplici sistemi di disequazioni.

DATI E PREVISIONI

Dati, loro organizzazione e rappresentazione.

Distribuzioni di frequenze.

Principali rappresentazioni grafiche.

Valori medi: media aritmetica, ponderata, moda e mediana

Docente: _____ _____	Allievi: _____ _____
-----------------------------------	-----------------------------------

