

Sede di Corbetta	Indirizzo: Servizi Sociali	
a. s. 2015-2016	Classe prima sez. B	Docente Maurizio Salvati
	Materia Matematica	

### **Programma di matematica**

- I numeri naturali: operazioni ed espressioni
- Numeri relativi:
  - Addizione algebrica con i numeri relativi;
  - Moltiplicazione e divisione in  $\mathbb{Q}$ ;
  - Potenza di un numero relativo.
- Le proporzioni e le percentuali
- Monomi e Polinomi:
  - I monomi: definizioni;
  - Operazioni con i monomi;
  - Espressioni algebriche con i monomi;
  - Polinomi: definizioni;
  - Operazioni con i polinomi.
  - Prodotti notevoli.
- Equazioni lineari numeriche intere; risoluzione di problemi di primo grado
- Informatica : uso del foglio elettronico Excel; PowerPoint ( solo per un numero limitato di allievi e non richiesto in caso di recupero del debito )

Gli allievi

Il docente

Corbetta, 3 giugno 2016