

PROGRAMMA PERSONALIZZATO DI MATEMATICA

CLASSE II°M -I.T.T.

Ore settimanali: 4

Docente: Prof.ssa Sabina Milanese

| MODULI | UNITÁ DIDATTICHE |
|---|--|
| 1. CALCOLO LETTERALE | Prodotti notevoli: quadrato di un binomio, somma per differenza |
| 2. EQUAZIONI DI PRIMO GRADO INTERE E FRAZIONARIE | Equazioni di primo grado intere Semplici equazioni frazionarie. |
| 3. SISTEMI LINEARI | Risoluzione di sistemi lineari tramite il metodo di sostituzione Risoluzione di sistemi lineari tramite il metodo di Cramer |
| 4. STATISTICA | Frequenza assoluta, relativa e percentuale Calcolo di media aritmetica, moda e mediana |
| 5. EQUAZIONI DI SECONDO GRADO | Forma normale di un'equazione di secondo grado Formula risolutiva per le equazioni di secondo grado |
| 6. DISEQUAZIONI DI SECONDO GRADO | Disequazioni di secondo grado intere Semplici disequazioni di secondo grado frazionarie Semplici sistemi di disequazioni |

Bolzano, 15/06/2018

Prof.ssa Sabina Milanese