



SCIENTIFICO – LINGUISTICO
SCIENZE UMANE – ECONOMICO SOCIALE

Viale Papa Giovanni XXIII 25
10098 RIVOLI
Tel. 0119586756 Fax 0119589270
Sede di SANGANO
10090 via San Giorgio, 10
Tel. e fax 0119087184

e-mail: darwin@liceodarwin.rivoli.to.it
www.liceodarwin.rivoli.to.it

DISCIPLINA: Matematica

CLASSE: Terza SEZ.: I

Indirizzo: Scienze Umane-Linguistico

Alunno/a: **Voto proposto dal Consiglio:**

Obiettivi minimi (in termini di conoscenze ed abilità):

CONOSCERE:

Scomposizione di polinomi in fattori primi
Frazioni algebriche
Equazioni di secondo grado intere e frazionarie
Diseguazioni di secondo grado intere e frazionarie
~~Sistemi di disequazioni di secondo grado~~
Geometria Analitica:

- Retta
- Parabola

ABILITA':

- Saper scomporre in fattori un polinomio identificando la tecnica adatta
- Eseguire operazioni con le frazioni algebriche
- Risolvere Espressioni ed equazioni frazionarie
- Saper rappresentare una retta nel piano cartesiano e risolvere semplici problemi
- Saper rappresentare una parabola nel piano cartesiano
- ~~Saper effettuare la divisione di polinomi mediante la regola di Ruffini~~

Interventi di recupero estivi: corso (indicativamente dal 27 giugno al 15 luglio)

Il programma dettagliato svolto nel corso dell'anno e la scheda relativa ai compiti assegnati possono essere scaricati dal sito e o dal registro elettronico

Utilizzando il libro di testo si dovranno riprendere tutti gli argomenti svolti. Per lo svolgimento degli esercizi fare riferimento alla scheda contenente i compiti per le vacanze o a quanto detto dalla propria insegnante.

Tipologia di verifica (le verifiche verranno effettuate a partire dal 29 agosto secondo calendario pubblicato sul sito e sono obbligatorie ai fini dell'ammissione alla classe successiva):

Prova scritta con quesiti ed esercizi relativi al programma svolto

Rivoli, 10-06-2022

Firma

Tiziana Garattoni