



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
LICEO DI STATO CARLO RINALDINI
Liceo Classico - Musicale - Scienze Umane - Economico Sociale



Percorso formativo disciplinare
Disciplina: Matematica
CLASSE 2Bm LICEO CLASSICO PI GRECO
Anno scolastico 2019-20
Prof.ssa Isabella Di Nardo

- Radicali .Operazioni con i radicali. Proprietà ed espressioni.
- Equazioni di secondo grado incomplete e complete. Formula risolutiva intera e ridotta. Equazioni di secondo grado fratte
- Disequazioni di secondo grado intere e fratte
- Sistemi di disequazioni
- Equazioni di grado superiore al secondo: binomie, trinomie, biquadratiche, risolvibili con Ruffini
- Equazioni irrazionali e in valore assoluto
- Circonferenza e cerchio
- Poligoni inscritti e circoscritti
- Figure e equivalenti e loro aree
- Teoremi di Euclide e di Pitagora e triangoli rettangoli particolari

Il Docente

Prof.ssa Isabella Di Nardo