



Istituto di Istruzione Superiore di Stato "Andrea Mantegna"
Sede legale Via Fura, 96 C.F. 98092990179 - 25125 Brescia
Tel. 030.3533151 – 030.3534893 Fax 030.3546123
BSIS031005@istruzione.it <http://www.istitutomantegna.gov.it/>



MATERIA: MATEMATICA	INDIRIZZO: TECNICO TURISTICO	ANNUALITA': TERZA
----------------------------	-------------------------------------	--------------------------

CONTENUTI MINIMI

Disequazioni

- Risoluzione grafica disequazioni di primo e secondo grado intere
- Disequazioni fratte di primo e secondo grado
- Sistemi di disequazioni

Geometria Analitica

- Rappresentazione grafica rette
- Rette parallele
- Rette perpendicolari
- Determinazione retta passante per un punto, per due punti, problemi relativi
- Rappresentazione grafica di una parabola
- Determinazione vertice, intersezione assi, concavità di una parabola
- Intersezioni retta parabola