

PROGRAMMA DI TOPOGRAFIA
ANNO 2018 – 2019

CLASSE III SEZ. A CAT

- 1) Angoli e funzioni goniometriche
- 2) Definizione e misura degli angoli
- 3) Funzioni goniometriche seno e coseno
- 4) Valori delle funzioni goniometriche
- 5) Funzioni goniometriche tangente e cotangente
- 6) Funzioni inverse
- 7) Relazioni tra le funzioni goniometriche di uno stesso angolo
- 8) Risoluzione trigonometrica di un triangolo rettangolo
- 9) Relazione tra lati e angoli di un triangolo qualsiasi
- 10) Criteri per risolvere i triangoli qualunque
- 11) Assi, altezze, mediane e bisettrici
- 12) Teorema dei seni
- 13) Teorema dei coseni
- 14) i poligoni
- 15) i trapezi
- 16) i quadrilateri
- 17) Definizioni dei punti nel piano
- 18) Coordinate cartesiane
- 19) Distanza tra punti
- 20) Coordinate cartesiane parziali e totali
- 21) Coordinate polari
- 22) Trasformazione di Coordinate.

GLI ALUNNI

Luca Spavola
Stefano Spavola
Luca Spavola

L'ITP

IL PROFESSORE

Luca Spavola