



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "PAOLO BOSELLI"

ISTITUTO TECNICO PER IL TURISMO - ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI COMMERCIALI E SOCIO-SANITARI

Docente: Zerbinati Cristina

Disciplina: Matematica

a.s.: 2019 / 20 classe: II T

PROGRAMMA SVOLTO

- Statistica : grafici, indici di posizione centrale (media, mediana, moda)
- Probabilità : definizione classica, probabilità di eventi compatibili ed incompatibili, probabilità di eventi dipendenti ed indipendenti
- Piano cartesiano : distanza tra due punti, punto medio di un segmento
- Retta : equazione in forma implicita ed esplicita, significato di "m" e di "q", rette parallele, rette perpendicolari, intersezione tra rette (metodo grafico e metodo algebrico), retta per due punti, retta per un punto più un'altra condizione.
- Sistemi lineari : metodo di sostituzione, riduzione, Kramer
- Problemi di primo grado
- Disequazioni di primo grado intere
- Frazioni algebriche : semplificazione

Torino, il 17/06/20

Il Docente

PIA : La docente non ritiene necessario integrare la programmazione svolta, ritenendola adeguata ad affrontare le classi successive.