



Ministero della Pubblica Istruzione
I.I.S. Mario Rigoni Stern
Via Borgo Palazzo 128-24125 Bergamo
☎ 035 220213 - 📠 035 220410

Sito: <http://www.iisrignonistern.it>-email: BGIS03100L@istruzione.it

PROGRAMMA SVOLTO – ALL. 03/P03

DOCENTE ROTA PAOLA

DISCIPLINA COMPLEMENTI DI MATEMATICA

CLASSE 3^A

PROGRAMMA ED ARGOMENTI TRATTATI

LA CAPITALIZZAZIONE E LO SCONTO

LE OPERAZIONI FINANZIARIE: capitalizzazione e attualizzazione; l'interesse e il montante; il tasso di interesse; lo sconto.

LA CAPITALIZZAZIONE SEMPLICE: il calcolo dell'interesse; il calcolo del montante; il calcolo del capitale, del tasso e del tempo; la rappresentazione grafica del montante e dell'interesse.

LA CAPITALIZZAZIONE COMPOSTA: il calcolo del montante per tempi interi e per tempi non interi; il calcolo del capitale e del tasso. La capitalizzazione frazionata. I tassi equivalenti. Tassi nominali convertibili.

TESTO UTILIZZATO

- **R Matematica.rosso - seconda edizione– Zanichelli**

Bergamo, 4 giugno 2020

L'insegnante

Paola Rota