

MAZZINIDAVINCI

Istituto Secondario Superiore Statale Savona

servizi commerciali – servizi sociosanitari – manutenzione ed assistenza tecnica

Sede, segreteria, presidenza: via Aonzo, 2 - tel. 019824450 - fax 019825966

Succursale: via alla Rocca, 35 - tel. 019820584 - fax 019820584

Succursale: via Oxilia, 26 - tel. 019804749 - fax 0198428454

E-mail: svs00600t@istruzione.it - segreteria@pec.mazzinidavinci.it - segreteria@mazzinidavinci.it

Web: mazzinidavinci.it - C.F. 80008010094



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)

MATEMATICA

ANNO SCOLASTICO: 2019/20

MATERIA: MATEMATICA

INSEGNANTE: ROBALDO Enrico

CLASSE: 5[^]ABSC-tur

PROGRAMMA SVOLTO

Concetto di funzione reale in variabile reale

Classificazione delle funzioni

Determinazione del dominio di una funzione

Concetto di limite finito di una funzione per x che tende ad un valore finito

Concetto di limite infinito di una funzione per x che tende ad un valore finito

Concetto di limite finito di una funzione per x che tende ad infinito

Concetto di limite infinito di una funzione per x che tende ad infinito

Calcolo dei limiti

Limiti che si presentano in forma indeterminata

Calcolo di limiti che si presentano in forma indeterminata

Definizione di asintoti orizzontali, verticali e relativa determinazione, asintoti obliqui (facoltativo)

Dal 24 febbraio (DAD):

Definizione di derivata di una funzione e significato geometrico della derivata di una funzione

Calcolo della derivata di una funzione di una variabile

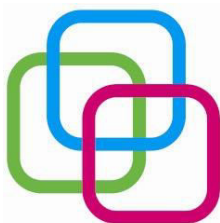
Tabella delle derivate delle funzioni elementari

Teoremi sul calcolo delle derivate: derivata della somma di due o più funzioni, derivata del prodotto di due funzioni

Determinazione dei massimi e minimi relativi di una funzione mediante lo studio della derivata prima

Savona, 15 Maggio 2020

Allievi _____



MAZZINIDAVINCI

Istituto Secondario Superiore Statale Savona

servizi commerciali – servizi sociosanitari – manutenzione ed assistenza tecnica

Sede, segreteria, presidenza: via Aonzo, 2 - tel. 019824450 - fax 019825966

Succursale: via alla Rocca, 35 - tel. 019820584 - fax 019820584

Succursale: via Oxilia, 26 - tel. 019804749 - fax 0198428454

E-mail: svis00600t@istruzione.it - segreteria@pec.mazzinidavinci.it - segreteria@mazzinidavinci.it

Web: mazzinidavinci.it - C.F. 80008010094

Il docente
Prof. Enrico Robaldo

Per presa visione:
Il Dirigente Scolastico
Prof. Dario Intorre
