

DOC.142.2.0	Istituto Istruzione Superiore E. Alessandrini - Vittuone	Data:01/06/2018
-------------	--	-----------------

INDICAZIONI PER IL RECUPERO DELLE INSUFFICIENZE

Anno scolastico: 2017/2018

Materia: Matematica

Docente: Pisano

Classe: 3CI

Al termine del recupero gli alunni dovranno:

- aver raggiunto le competenze minime di base:
 - ❖ Lo studente conosce i saperi imprescindibili della disciplina e svolge compiti semplici in situazioni note, mostrando di possedere conoscenze ed abilità essenziali e di saper applicare regole e procedure fondamentali
- conoscere i seguenti argomenti:
 - ❖ Numeri immaginari: definizione e operazioni con essi. Le potenze di numeri immaginari.
 - ❖ Numeri complessi in forma algebrica: definizione e operazioni.
 - ❖ Piano cartesiano: distanza tra due punti, punto medio, baricentro
 - ❖ Piano cartesiano: retta generica, rette passante per l'origine, rette parallele agli assi, rappresentazione grafica, rette parallele e perpendicolari, retta passante per un punto con coefficiente angolare assegnato, retta per due punti, asse del segmento, intersezione tra due rette
 - ❖ Piano cartesiano: equazione della parabola con asse parallelo a y e a x , rappresentazione grafica, posizione di una retta rispetto alla parabola
 - ❖ Piano cartesiano: equazione della circonferenza, rappresentazione grafica, posizione di una retta rispetto alla circonferenza

N.B.: sulle competenze minime di base e sugli argomenti indicati sarà svolta la prova di recupero: fare riferimento agli esercizi svolti durante l'anno.

D. S.	R. Q.	Emissione 22/05/2017
-------	-------	-------------------------