

DOC.142.2.0	Istituto Istruzione Superiore E. Alessandrini - Vittuone	Data:29/05/2017
-------------	--	-----------------

INDICAZIONI PER IL RECUPERO DELLE INSUFFICIENZE

Anno scolastico: 2016/2017

Materia: Matematica

Docente: Pisano

Classe: 3A Odontotecnico

Al termine del recupero gli alunni dovranno:

- aver raggiunto le competenze minime di base:
 - ❖ Usare correttamente la terminologia e i simboli matematici
 - ❖ Utilizzare le procedure del calcolo aritmetico per calcolare espressioni aritmetiche e risolvere problemi.
 - ❖ Risolvere equazioni e disequazioni di primo e secondo grado; risolvere sistemi di equazioni e disequazioni.
 - ❖ Rappresentare sul piano cartesiano retta e parabola.

- conoscere i seguenti argomenti:
 - ❖ Disequazioni di secondo grado.
 - ❖ Disequazioni fratte.
 - ❖ Sistemi di disequazioni.
 - ❖ Piano cartesiano: distanza tra due punti, punto medio di un segmento.
 - ❖ La retta: equazione in forma implicita ed esplicita, rette particolari, rette parallele e perpendicolari, intersezione tra due rette.
 - ❖ La parabola: rappresentazione grafica, posizione di una retta rispetto alla parabola.

N.B.: sulle competenze minime di base e sugli argomenti indicati sarà svolta la prova di recupero.

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