

DOC.142.2.0	Istituto Istruzione Superiore "E. Alessandrini-Mainardi" Vittuone	Data:4/6/22
-------------	---	-------------

INDICAZIONI PER IL RECUPERO DELLE INSUFFICIENZE

Anno scolastico 2021/22

Materia MATEMATICA

Docente CATTANEO LINDA

Classe 2CI

Al termine del recupero gli alunni dovranno:

- aver raggiunto le competenze minime di base;

Sapere risolvere:

- equazioni di primo e secondo grado intere e fratte
- equazione di grado superiore al secondo risolvibili mediante scomposizione, equazioni binomie e trinomie
- sistemi di equazioni lineari
- disequazioni di primo e secondo grado intere e fratte
- sistemi di disequazioni di primo e secondo grado
- espressioni contenenti le operazioni fondamentali con radicali aritmetici

Saper trasportare fattori fuori e dentro radice, razionalizzare il denominatore di una frazione

- conoscere i seguenti argomenti: Sistemi di equazioni lineari (cap 13), radicali (cap 15) equazioni di 2 grado e grado superiore (cap 17 e cap 18 par 3), disequazioni di 2 grado (cap 20), disequazioni fratte e sistemi di disequazioni anche sul libro 1 (cap 11)

Si consiglia di utilizzare il libro di testo, come base teorica e per lo svolgimento degli esercizi, gli appunti presi in classe durante le lezioni e il materiale usato dal docente e pubblicato su classroom. Ulteriori indicazioni sul lavoro da svolgere per il recupero verranno date su classroom.

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

D. S.	R. Q.	Emissione 27/03/2019
-------	-------	-------------------------