

DOC.142.2.0	Istituto Istruzione Superiore "E. Alessandrini-Mainardi" Vittuone	Data:16-05-2019
-------------	---	-----------------

INDICAZIONI PER IL RECUPERO DELLE INSUFFICIENZE

Anno scolastico: **2018-19**

Materia: **MATEMATICA**

Docente: **SCHEMBRI**

Classe: **2A**

Al termine del recupero gli alunni dovranno:

- aver raggiunto le competenze minime di base;

- conoscere i seguenti argomenti:
 - Risoluzione dei sistemi lineari di due equazioni in due incognite (i quattro metodi).
 - Sistema di riferimento cartesiano ortogonale (definizioni, rappresentazione dei punti nel piano, distanza tra due punti, punto medio).
 - Rette (equazioni, parallelismo e perpendicolarità, retta passante per un punto con coefficiente angolare noto, retta passante per due punti assegnati).
 - Radicali (condizione di esistenza, semplificazione, le operazioni con i radicali, la razionalizzazione).
 - Le equazioni di secondo grado (complete, incomplete).
 - Legame tra i coefficienti e le soluzioni di una equazione di secondo grado.
 - Interpretazione grafica di un'equazione di secondo grado.
 - Le disequazioni di secondo grado intere e fratte.

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
-------	-------	-------------------------