

DOC.142.2.0	Istituto Istruzione Superiore E. Alessandrini - Vittuone	Data:01/06/2017
-------------	--	-----------------

## INDICAZIONI PER IL RECUPERO DELLE INSUFFICIENZE

Anno scolastico: 2017/2018

Materia: Matematica

Docente: Pisano

Classe: 1BI

Al termine del recupero gli alunni dovranno:

- aver raggiunto le competenze minime di base:
  - Conoscere e utilizzare coerentemente le tecniche e le procedure del calcolo aritmetico ed algebrico.
  - Confrontare e analizzare figure geometriche.
  - Individuare le strategie appropriate per la soluzione di problemi: analizzare i dati disponibili, selezionarli e interpretarli; sviluppare ragionamenti e deduzioni (individuare analogie e differenze, cause e effetti, collegamenti e relazioni); tradurre e rappresentare in forma analitica i problemi formulati in forma descrittiva, ricavandone la soluzione scegliendo i metodi e gli strumenti più adatti.
  
- conoscere i seguenti argomenti:
  - Espressioni in  $Q$
  - Espressioni letterali con monomi e polinomi
  - Prodotti notevoli
  - Scomposizioni in fattori
  - Frazioni algebriche: semplificazione, somma, prodotto, quoziente e potenza
  - Equazioni di primo 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 22/05/2017
-------	-------	-------------------------