

DOC.142.2.0	Istituto Istruzione Superiore "E. Alessandrini-Mainardi" Vittuone	Data:01/06/2021
-------------	---	-----------------

INDICAZIONI PER IL RECUPERO DELLE INSUFFICIENZE

Anno scolastico 2020/2021

Materia FISICA

Docente ADELIO VALNERI

Classe 3^b Issa

Al termine del recupero gli alunni dovranno:

- aver raggiunto le competenze minime di base;
- SAPERSI ORIENTARE NEL MONDO DEI FENOMENI FISICI QUOTIDIANI.
- SAPER ACQUISIRE DIMESTICHEZZA NELL'USO DEL LINGUAGGIO SCIENTIFICO
- SAPER RACCOGLIERE, TABULARE ED ANALIZZARE I DATI.
- ACQUISIRE UNA ABITUDINE SPERIMENTALE DEDUTTIVA FINALIZZATA AD UNO STUDIO SCIENTIFICO IN GRADO DI REALIZZARE UN RAPPORTO DIALETTICO TRA LA COSTRUZIONE DI UNA TEORIA E LA CONSEGUENTE VERIFICA SPERIMENTALE.
- SAPER SVILUPPARE LE CAPACITÀ DI ANALISI DI PROBLEMI, LE CAPACITÀ LOGICO-INDUTTIVE AI FINI DI ELABORARNE STRATEGIE RISOLUTIVE
-
- conoscere i seguenti argomenti:

- . RECUPERO E APPROFONDIMENTO BIENNIO (FONDAMENTI, STATICA, CINEMATICA, INTRODUZIONE DINAMICA, MOTO ARMONICO)

- . DINAMICA: IMPULSO, QUANTITÀ DI MOTO E SUA CONSERVAZIONE*

- . ENERGIA MECCANICA: LAVORO, POTENZA CONSERVAZIONE ENERGIA E NON*

- . FLUIDI: STATICA E DINAMICA

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