

INDICAZIONI PER IL RECUPERO DELLE INSUFFICIENZE

Anno scolastico: **2016 -2017**

Materia: **SCIENZE INTEGRATE - FISICA**

Docente: **MILANO CINZIA**

Classe: **1A Odontotecnico**

Al termine del recupero gli alunni dovranno:

- aver raggiunto i seguenti obiettivi minimi:
 - Conoscere distinguere grandezze fisiche fondamentali.
 - Rappresentare i vettori, conoscerne le caratteristiche.
 - Classificare diversi tipi di moto.
 - Conoscere le forze: peso e attrito e forza elastica.
 - Conoscere le leggi che intervengono nell'equilibrio dei corpi.
 - Definizione di pressione.

- conoscere i seguenti argomenti:
 - Grandezze fisiche, misure ed errori.
 - Elementi descrittivi del moti: rettilineo uniforme.
 - Grandezze vettoriali, somma di forze.
 - Forze elastiche, forze d'attrito, forza peso.
 - L'equilibrio dei solidi: baricentro e stabilità.
 - Momento di una forza, le leve.
 - L'equilibrio nei liquidi: pressione, principio di Pascal, principio di Archimede, Legge di Stevin.

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