

SPORTELLLO TEMATICO DI FISICA PER LE CLASSI TERZE – PROF.SSA URCIUOLI

DATA	ARGOMENTO
Lunedì – 15/01/18 ore 14.30-15.30	Principio dell'indipendenza dei moti - Moto parabolico Problemi relativi
Lunedì – 22/01/18 ore 14.30-15.30	Moto circolare uniforme - Moto armonico Problemi relativi agli argomenti sopra elencati.
Lunedì – 29/01/18 ore 14.30-15.30	Legge di Hooke e pendolo, periodo e frequenza dell'oscillatore armonico. Problemi relativi
Lunedì – 05/02/18 ore 14.30-15.30	Sistemi di riferimento inerziali e non inerziali, principio di relatività galileiano - Trasformazioni di Galileo - Leggi di composizione degli spostamenti e della velocità Problemi relativi agli argomenti sopra elencati
Lunedì – 12/02/18 ore 14.30-15.30	Il lavoro e l'energia dal punto di vista delle leggi di conservazione - Forze conservative e non conservative - La conservazione dell'energia meccanica. Lavoro della forza peso e della forza elastica Problemi relativi agli argomenti sopra elencati.
Lunedì – 19/02/18 ore 14.30-15.30	Quantità di moto e sua conservazione, urti elastici Problemi relativi agli argomenti sopra elencati