ISTITUTO: *Scuola secondaria di primo grado*

CLASSE: *II*

MATERIA: *Scienze*

Modulo n° 1	Contenuti Cognitivi
La Materia	• *Il movimento: Il moto e la quiete, La velocità, L'accelerazione* • *Le forze e il moto: Principi della dinamica* • *Forze ed equilibrio* • *Dentro la materia: L'atomo e i legami chimici* • *La chimica: Le reazioni chimiche, Le soluzioni acide e basiche*

Modulo n° 2	Contenuti Cognitivi
La Terra	• *Dalle rocce ai paesaggi: I minerali, Le rocce, Il ciclo litogenetico, La formazione dei paesaggi*

Modulo n° 3	Contenuti Cognitivi
La Vita	• *L'ambiente intorno a noi: Gli ecosistemi, I cicli della materia* • *I grandi ambienti della Terra*

Modulo n° 4	Contenuti Cognitivi
Il Corpo Umano	• *La struttura del corpo umano: L'apparato locomotore* • *L'alimentazione e la digestione: L'apparato digerente* • *La respirazione: L'apparato respiratorio* • *La circolazione: L'apparato circolatorio* • *Le difese: Il sistema linfatico* • *L'escrezione: L'apparato escretore*