**SCIENZE INTEGRATE**

Misura, misurazione e S.I.

Trattamento dei dati sperimentali.

Le scienze sperimentali e metodo scientifico. Strumentazione di laboratorio.

Sicurezza in laboratorio e pittogramma di sicurezza e di pericolosità delle sostanze

Proprietà macroscopiche della materia: stati di aggregazione e passaggi di stato.

Gli effetti delle forze sui corpi.

La Terra ed il sistema solare ed i suoi fenomeni

Miscugli eterogenei ed omogenei.

Composti ed elementi. Tavola periodica.

Classificazione dei viventi.

Batteri e Virus. Inquinanti

Ecosistema

Legge della conservazione della materia. Struttura atomica. Legami chimici

Le reazioni chimiche e nucleari.

La fotosintesi clorofilliana