

Liceo Scientifico e Linguistico E. Fermi
- Codice meccanografico NUPS090006
- Via Veneto 31 – 08100 Nuoro
Dirigente Scolastico Prof.ssa Mariantonietta Ferrante

Contenuti minimi per studenti che svolgono l'anno all'estero

Disciplina: Scienze naturali Classe: Terza

CONTENUTI

CHIMICA

- LA STRUTTURA DELL'ATOMO
- IL SISTEMA PERIODICO
- I LEGAMI CHIMICI

BIOLOGIA

- LA DIVISIONE E LA RIPRODUZIONE CELLULARE
- MENDEL E LA GENETICA CLASSICA
- STRUTTURA E FUNZIONE DEL DNA

SCIENZE DELLA TERRA

- PRINCIPI SUMINERALI E ROCCE

Disciplina: Scienze naturali Classe: Quarta

CONTENUTI

CHIMICA

- CLASSIFICAZIONE E NOMENCLATURA DEI COMPOSTI
- LE PROPRIETÀ DELLE SOLUZIONI
- LE REAZIONI CHIMICHE
- LA VELOCITÀ DI REAZIONE E L'EQUILIBRIO CHIMICO.
- GLI ACIDI E LE BASI E IL PH

BIOLOGIA

- L'ORGANIZZAZIONE DEL CORPO UMANO.
- I TESSUTI DEL CORPO UMANO.
- PRINCIPALI SISTEMI E APPARATI.

SCIENZE DELLA TERRA

- I FENOMENI VULCANICI
- I FENOMENI SISMICI