

Saperi minimi di Scienze in termini di conoscenze a fine classe prima per l'ammissione alla classe seconda del Liceo Scientifico di studenti provenienti da scuola di diverso indirizzo

(sia per gli esami/colloqui integrativi o d'idoneità, che per la valutazione dell'anno frequentato all'estero):

Grandezze fondamentali e loro unità di misura

Stati di aggregazione della materia.

Trasformazioni fisiche e chimiche. Sostanze pure e miscugli. Elementi e composti. Teoria atomica di Dalton.

Numero atomico e numero di massa. Gli isotopi.

Il moto di rotazione terrestre e l'alternarsi del dì e della notte.

Sole Il moto di rivoluzione terrestre ed il ciclo stagionale.

Le forme del paesaggio. L'azione modellante dei corsi d'acqua, dei ghiacciai, del vento e del mare sulle coste.