



A1: PROGRAMMA SVOLTO, ARGOMENTI DI MAGGIOR RILIEVO E COMPITI PER LE VACANZE

CLASSE: 2ITE MATERIA: SCIENZE INTEGRATE (chimica)

DOCENTE: BONAZZI MARTINA

1) PROGRAMMA SVOLTO NELL'ANNO SCOLASTICO 2024/2025

Il metodo scientifico
Misure e grandezze
Trasformazioni fisiche della materia
Miscele e metodi di separazione
Trasformazioni chimiche della materia
Elementi e composti
Teoria atomica di Dalton, Thomson e Rutherford
Particelle dell'atomo (Z, A)
Legami chimici primari: ionico, covalente, metallico

2) ARGOMENTI DEL PROGRAMMA DI MAGGIOR RILIEVO:

Miscele e metodi di separazione
Trasformazioni chimiche della materia
Elementi e composti
Teoria atomica di Dalton, Thomson e Rutherford
Particelle dell'atomo (Z, A)
Legami chimici primari

**A PRESCINDERE DAL RIPASSO GENERALE DI TUTTO IL PROGRAMMA SVOLTO SI
INDICANO I PUNTI DI MAGGIOR RILIEVO CHE OGNI STUDENTE DEVE RIPASSARE.**

Miscele e metodi di separazione
Trasformazioni chimiche della materia
Elementi e composti
Teoria atomica di Dalton, Thomson e Rutherford
Particelle dell'atomo (Z, A)
Legami chimici primari

**AGLI STUDENTI CHE HANNO LA SOSPENSIONE DEL GIUDIZIO E' RICHIESTO UNO
STUDIO APPROFONDITO DEGLI ARGOMENTI INDICATI, AL FINE DI COLMARE LE
LACUNE MANIFESTATE AL TERMINE DELL'ANNO.**



CLASSE: 2ITE MATERIA: SCIENZE INTEGRATE (chimica)

DOCENTE: BONAZZI MARTINA

1) COMPITI PER LE VACANZE ESTIVE (PER TUTTI GLI STUDENTI DELLA CLASSE)

Eseguire uno degli esperimenti caricati in classroom e caricarne il video dell'esecuzione.

2) GLI STUDENTI CON SOSPENSIONE DEL GIUDIZIO SONO TENUTI A SVOLGERE, OLTRE AI COMPITI DI CUI SOPRA, ANCHE I SEGUENTI ESERCIZI.

Preparare una mappa degli argomenti svolti durante l'anno con il supporto delle slide caricate in classroom.

Eseguire gli esercizi in classroom "Calcoli con i numeri dell'atomo"