ISTITUTO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE

"Leonardo da Vinci"

PROGRAMMA
A.S. 2025-2026

Disciplina: scienze

Classe: 1 Sezione: A classico Indirizzo: classico

Docente: Palumbo Giorgia

Testi: Chimica concetti e modelli, Zanichelli, Giuseppe Valitutti, Patrizia Amadio, Marco Falasca

CONTENUTI

UD1Grandezze fisiche e unità di misura del Sistema Internazionale
UD 2 IL NOSTRO PIANETA
Gli elementi di riferimento della
Sfera Celeste. le caratteristiche delle stelle e la loro luminosità .le costellazioni, le galassie
Le caratteristiche del sistema solare.Le caratteristiche del Sole e dei pianeti.Le leggi di Keplero e di gravitazione universale. La forma e le dimensioni della Terra e coordinate geografiche
I moti della Terra.Le caratteristiche della Luna.I moti della Luna e conseguenze
UD 3 IDROSFERA CONTINENTALE E MARINA
Le caratteristiche delle acque marine.Origine e caratteristiche del moto ondoso
I movimenti del mare e il loro effetti sulle coste.Le cause e il ritmo delle maree .Le correnti marine. Il ciclo dell'acqua. Le varie tipologie delle acque continentali
CHIMICA
UD 1 LA MATERIA
Natura della materia, stati di aggregazione e passaggi di stato
Caratteristiche dei miscugli e delle sostanze pure.Simbologia chimica
UD 2LE PRIME LEGGI DELLA CHIMICA
Rapporti di combinazione .La teoria atomica di Dalton .Il principio di Avogadro

Data **il docente**

29-05-26 **Palumbo Giorgia**

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE

"Leonardo da Vinci"

Data,……

Il docente

72015 Fasano (BR), Via G. Attoma, 9 Tel. 0804413373 C.F.81001970748
email: bris00300d@istruzione.it – bris00300d@pec.istruzione.it - sito web: www.leonardodavincifasano.edu.it