

PROGRAMMA SVOLTO

1° QUADRIMESTRE

I CALCOLI FINANZIARI:

- L'interesse e il montante: definizione, metodo di calcolo.
- L'interesse: le formule inverse. Il calcolo con il tempo espresso in giorni, mesi, anni.
- Lo sconto commerciale e il valore attuale: definizione e calcolo con il tempo espresso in mesi, in giorni, anni.
- Lo sconto commerciale: formule inverse. Determinazione del capitale a scadenza, del tasso di sconto e del tempo di anticipo.

I CALCOLI FINANZIARI:

- Unificazione dei debiti e scadenza adeguata.
- La scadenza comune stabilità.
- La vendita a rate.

2° QUADRIMESTRE

GLI STRUMENTI DI REGOLAMENTO DELLA COMPRAVENDITA:

- I regolamenti con denaro contante e bonifico bancario: il denaro contante e i trasferimenti a mezzo banca; il conto corrente bancario e il bonifico.
- I regolamenti con assegno bancario: definizione e funzionamento; contenuto e compilazione.
- Il pagamento degli assegni bancari e postali: il trasferimento e la girata; la disponibilità di denaro sul conto corrente.
- I regolamenti con assegno circolare: definizione e contenuto; il funzionamento e il trasferimento.
- I regolamenti con pagherò cambiario: definizione e funzionamento; elementi; scadenza; il bollo.
- I regolamenti con cambiale tratta: definizione e funzionamento; elementi; scadenza.
- Il trasferimento, l'avallo e il pagamento della cambiale: definizione e funzionamento; il mancato pagamento.
- Le carte di debito e le carte di credito: definizione, caratteristiche e funzionamento.
- I servizi bancari di incasso elettronico: il servizio Ri.Ba, ADUE e MAV; i meccanismi di funzionamento.

LA GESTIONE AZIENDALE:

- Le operazioni di gestione: definizione, caratteristiche e classificazioni.
- I finanziamenti aziendali: definizione, caratteristiche e classificazioni.
- Gli investimenti aziendali: definizione, caratteristiche e classificazioni.
- Il patrimonio aziendale: definizione, composizione calcolo e rappresentazione.
- Il reddito d'esercizio: definizione, composizione, calcolo e rappresentazione.

LA COMUNICAZIONE AZIENDALE:

- Il sistema della comunicazione: definizione, contenuto, il bilancio e da dove provengono i dati del bilancio, in cosa consiste la comunicazione socio-ambientale e di marketing.
- Lo Stato patrimoniale: definizione, struttura delle sezioni.
- Il Conto economico: definizione, aree della gestione.

PROGRAMMA SVOLTO

2° QUADRIMESTRE

Modulo 1: COSTITUZIONE

L'obiettivo 12 dell'Agenda 2030 e l'importanza del MARCHIO

Modulo 2: CITTADINANZA DIGITALE

Lavoro di ricerca di gruppo e sulla costruzione di una mappa concettuale partendo dalle confezioni portate dagli alunni.

Analisi della COMUNICAZIONE AZIENDALE in campo socio-ambientale.

Modulo 3: SVILUPPO SOSTENIBILE

Analisi delle diverse confezioni selezionate in base al marchio, al tipo materiale dell'imballaggio, al colore, al messaggio e ogni altra informazione divulgata dall'azienda

Lavoro di gruppo sui prodotti e le loro aziende: le informazioni utili al produttore e al consumatore.

Sviluppo delle conoscenze e competenze sul Marketing sostenibile e sul Green washing.

Al termine del percorso di Educazione civica, **in vista della 5^a edizione delle attività dedicate all'Agenda 2030**, è stato predisposto un **workshop "IL PACKAGING CI DIFFERENZIA" – SONO UN PRODUTTORE RESPONSABILE?** Si è trattato di **un'attività gaming in modalità escape room** sviluppata in maniera interdisciplinare con la docente di Chimica al fine di collegare le conoscenze sui materiali con l'impatto ambientale e sociale dell'imballaggio unitamente al suo ruolo comunicativo.

EVENTUALI OSSERVAZIONI: Sono stati affrontati in modalità laboratoriale interdisciplinare - PROGETTO EDUCAZIONE CIVICA -IL MARKETING SOSTENIBILE, il ruolo del PACKAGING e della COMUNICAZIONE. Obiettivo 12 dell'Agenda 2030 e arti. 9 della Costituzione italiana.

LIBRO DI TESTO:	- G. Grazioli/D. Stroffolino/F. Ferriello, ESPERIENZE DI ECONOMIA AZIENDALE up 2, edizione TRAMONTANA - F. Ferriello, ESPERIENZE DI ECONOMIA AZIENDALE up (quaderno didattica inclusiva), edizione TRAMONTANA
------------------------	---

Data 04/06/2024

x Prof. Mainolfi


Firma




PROGRAMMA SVOLTO

ARGOMENTI SVOLTI.

1° QUADRIMESTRE:

- **Recupero dei seguenti argomenti presenti nel programma del primo anno:**
Equazioni di primo grado:
 - ✓ Equazioni numeriche intere e fratte
- **I sistemi lineari**
I sistemi di due equazioni in due incognite
Dalla rappresentazione grafica di rette al significato di un sistema lineare
I sistemi determinati, indeterminati, impossibili
Rapporto tra i coefficienti di un sistema determinato, indeterminato, impossibile
Metodi di risoluzione (metodo di sostituzione, metodo di riduzione, metodo del confronto e metodo di Cramer)
Problemi risolvibili con i sistemi lineari
- **Il piano cartesiano e la retta**
Punti nel piano cartesiano
Distanza fra due punti (punti con la stessa ordinata, stessa ascissa e il caso generale)
Punto medio di un segmento
Appartenenza di un punto ad una retta
Equazioni di rette passanti per l'origine e rette generiche
Equazioni degli assi cartesiani
Retta passante per due punti
Retta passante per un punto e di coefficiente angolare noto
Equazione dell'asse di un segmento
Distanza di un punto da una retta
Il significato del coefficiente angolare e l'inclinazione della retta
Il coefficiente angolare della retta passante per due punti e i casi particolari

Condizione di parallelismo e perpendicolarità tra rette
Rappresentazione grafica di una retta a partire dall'equazione della retta
Dall'equazione di una retta al grafico e viceversa
Equazioni degli assi cartesiani e di rette parallele agli assi cartesiani
Equazioni delle bisettrici
Forma esplicita e implicita dell'equazione della retta
Appartenenza di un punto ad una retta
Le rette e i sistemi lineari

- **Introduzione alla Statistica**

Statistica descrittiva: popolazione, unità statistica, carattere, modalità
Frequenza e distribuzioni di frequenze, tabelle semplici
Rappresentazione grafica dei dati: ortogramma, istogramma, aerogramma, diagramma cartesiano
Indici di posizione: media aritmetica e media ponderata, moda, mediana
Indici di variabilità: campo di variazione, varianza, deviazione standard
Statistica bivariata: tabelle a doppia entrata, distribuzioni congiunte e marginali, distribuzioni condizionate

- **I radicali**

Definizione di radicale con indice n pari o dispari
Condizioni di esistenza di un radicale
Proprietà fondamentali dei radicali
Proprietà invariante e sue applicazioni per la semplificazione di radicali, per ridurre radicali allo stesso indice
Confronto di radicali
Moltiplicazione e divisione di radicali
Trasporto di un fattore fuori o dentro il segno di radice
Potenza e radice di un radicale
L'addizione e la sottrazione di radicali
Razionalizzazione del denominatore di una frazione nei casi in cui:

- ✓ il denominatore è un unico radicale
- ✓ il denominatore è la somma o la differenza di due termini, dei quali almeno uno è un radicale quadratico

Le potenze con esponente razionale
Risoluzione di equazioni, disequazioni e sistemi a coefficienti irrazionali
Problemi analitici e geometrici con i radicali

2° QUADRIMESTRE:

- **Equazioni di secondo grado**

Equazioni monomie

Equazioni pure

Equazioni spurie

Equazioni complete, formula risolutiva e formula ridotta nel caso di b pari

Il ruolo del discriminante e soluzioni o radici dell'equazione

La funzione quadratica e la parabola:

- ✓ il segno e la concavità

- ✓ rappresentazione grafica (vertice, asse di simmetria, e rappresentazione per punti)

Ricerca dei punti di intersezione tra parabola e retta e rappresentazione grafica

Intersezione della parabola con gli assi

Relazioni fra i coefficienti di un'equazione di secondo grado e la somma e il prodotto delle radici

La scomposizione di un trinomio di secondo grado dopo aver determinato le soluzioni dell'equazione associata

Le equazioni numeriche frazionarie

Equazioni con coefficienti irrazionali

Problemi risolvibili con equazioni di secondo grado

Sistemi di secondo grado anche con equazioni fratte

- **Disequazioni**

Intervalli limitati e illimitati (tipo di intervallo, notazione con le parentesi, notazione algebrica, rappresentazione grafica)

Disequazioni lineari: disequazioni equivalenti, principi di equivalenza

Studio del segno di un prodotto

Risoluzione di disequazioni numeriche di primo e secondo grado, intere e fratte

Sistemi di disequazioni (con disequazioni di primo e secondo grado intere e frazionarie)

Risoluzione di equazioni e disequazioni irrazionali

Disequazioni intere di grado superiore al secondo

Problemi risolvibili con le disequazioni

- **Geometria del piano**

Introduzione alla geometria del piano (in laboratorio con Escape Room)
inerente:

- ✓ Oggetti geometrici e proprietà
- ✓ I postulati di appartenenza e d'ordine
- ✓ Gli enti fondamentali
- ✓ Le operazioni con i segmenti e con gli angoli
- ✓ Lunghezze, ampiezze, misure

EVENTUALI OSSERVAZIONI

È stato utilizzato il libro di testo “Pensaci 2!” Ed. verde, Carlo Bertoni Yeap Ban Har Joseph Yeo Andrea Kang ZANICHELLI.

Luogo, data

Borgo San Lorenzo, 08/06/2024

Firma

La docente

Giuseppe Fiorani

Gli studenti

*Imma Stefani
Alessandro Polidini*

Classe 2G - AFM Materia INFORMATICA
Anno scolastico 2023/2024

Professor. Blandolino Gianluigi

PROGRAMMA SVOLTO

ARGOMENTI SVOLTI.

Primo Quadrimestre

Modulo 1 – Progettazione di pagine web statiche

- Struttura di una pagina HTML
- Tag fondamentali di formattazione
- Inserimento di Immagini
- Inserimento di link
- Elenchi puntati e numerati
- Tabelle
- Elementi di stile

Modulo 2 –I Fogli di Stile CSS

- CSS in linea, Incorporati ed Esterni
- Sintassi e regole di CSS
- Dichiarazione
- Selettori e raggruppamento di Selettori
- Gestione dei colori

Secondo Quadrimestre

Modulo 3 – Algoritmi e diagrammi di flusso

- Algoritmi
- Problema, dati di ingresso, strategia risolutiva, risultati
- Progettazione di un algoritmo tramite diagrammi a blocchi
- Variabili e Costanti
- I blocchi di operazione e comunicazione
- Il blocco di selezione
- L'iterazione

Modulo 4 – Linguaggio Javascript

- Il linguaggio javascript
- Presentazione dell'ambiente di lavoro Javascript
- Struttura e sintassi di un programma Javascript
- Variabili e Costanti
- Operazioni fondamentali di input output
- Blocchi di Selezione (IF-ELSE)
- Blocchi di Iterazione (FOR, WHILE, DO-WHILE)
- La classe Math
- Operazioni su DOM e BOM

EVENTUALI OSSERVAZIONI

Nessuna

Data 3-6-2024

Firma


Lamberto Stefanini
Matilde Fontani

I.S.S. Giotto Ulivi — Borgo San Lorenzo

A.S. 2023-2024

Programma svolto di **GEOGRAFIA**

Classe: **2G** Indirizzo: **AFM**

Docente: **Prof. Giulio Tarchi**

ARGOMENTI SVOLTI

(dal Modulo n.1 al n. 3 nel **Primo Quadrimestre**, dal n. 4 al n. 8 nel **Secondo Quadrimestre**)

MODULO 1: POPOLI E STATI

Le lingue

Le religioni

Gli Stati e le forme di governo

Le guerre e il terrorismo

Le organizzazioni internazionali

MODULO 2: LE GRANDI DINAMICHE SOCIO-ECONOMICHE

Globalizzazione e sviluppo economico

Popolazione e dinamiche demografiche

Le migrazioni internazionali

I processi di urbanizzazione

Lo sviluppo umano

MODULO 3: LE RISORSE E L'ENERGIA

Le risorse ambientali

Le risorse minerarie

I combustibili fossili e l'energia nucleare

Le fonti di energia alternative

MODULO 4: IL SISTEMA AGROALIMENTARE

Il settore primario

Il comparto agroalimentare

Le sfide del settore primario

Il rapporto tra agricoltura e ambiente

MODULO 5: L'INDUSTRIA E IL TERZIARIO

Le principali attività industriali

Il terziario e il quaternario

Il commercio internazionale, la finanza, i trasporti e il turismo

MODULO 6: L'ASIA

Caratteristiche fisiche, umane ed economiche

L'Asia occidentale

L'Asia centrale

L'Asia meridionale

L'Asia orientale

MODULO 7: L'AFRICA

Caratteristiche fisiche, umane ed economiche

L'Africa settentrionale

L'Africa centro-meridionale

MODULO 8: L'AMERICA

Caratteristiche fisiche, umane ed economiche

Borgo San Lorenzo, li 06/06/2024

Gli alunni

Alessandro Coladini
Filippo Mura

Il docente

Giulio Tarchi

Classe 2G
scolastico 2023/2024

Materia Lingua e civiltà straniera (Inglese)

Anno

Professor. Susanna Innocenti

PROGRAMMA SVOLTO

ARGOMENTI SVOLTI.

1° QUADRIMESTRE: Unit 1-6 del libro di testo "Get Thinking B1/B1+" Second Edition, Cambridge

0) Welcome (Revision Unit)

Present Simple, Present continuous, Families, the weather
Future tenses, Travel plans, present simple for future events
Past simple vs Present perfect, Losing things, Furniture

1) A Question of sport

Functions: Talking about feelings

Vocabulary: Sports

Grammar: Past continuous, Past simple, Defining relative clauses

2) Smart Life

Functions: Asking for clarification

Vocabulary: Gadgets and appliances

Grammar: Must and Have to, expressions with "like"

3) A Good Education

Functions: Asking for and giving/refusing permission

Vocabulary: School subjects

Grammar: Present perfect with for and since, Reflexive pronouns, a, an, the or no article

4) On the Screen

Functions: Comparing

Vocabulary: Films, Entertainments

Grammar: Comparative and Superlative adjectives, Comparative adverbs

5) Online Life

Functions: Giving advice

Vocabulary: Online behaviour

Grammar: Indefinite pronouns, had better, should, ought to

6) Music to my ears

Functions: Expressing feelings

Vocabulary: Musical instruments

Grammar: Present perfect continuous, Non-defining relative clauses

2° QUADRIMESTRE: Units 7-10 del libro di testo "Get Thinking B1/B1+" Second Edition, Cambridge

7) No Planet B (Educazione Civica)

Functions: Expressing surprise and enthusiasm

Vocabulary: the environment

Grammar: Will, may, might for predictions, modal verbs of deduction, First conditional with if/unless

8) The Future is now

Functions: Making arrangements

Vocabulary: Arrangements

Grammar: Future forms, question tags, not, neither and so

9) Science and us

Functions: Talking about past habits

Vocabulary: Science and discoveries

Grammar: Past simple vs past continuous, used to, wish, Second conditional

10) Working Week

Functions: Accepting and refusing offers

Vocabulary: Jobs

Grammar: The passive voice

EDUCAZIONE CIVICA: The Environment

Hot Topic: Saving the Earth, Energy Matters, Green solutions

EVENTUALI OSSERVAZIONI

Data

05/06/2024

Alessandro Paladini
Dombra Stefanini

Firma

Susanna Innocenti

Susanna Innocenti

ARGOMENTI ED ATTIVITA' COMUNI AI DUE PERIODI

LA PERCEZIONE DI SÉ ED IL COMPLETAMENTO DELLO SVILUPPO FUNZIONALE DELLE CAPACITÀ MOTORIE ED ESPRESSIVE

Potenziamento capacità aerobica – corsa di resistenza;

Potenziamento capacità anaerobica, velocità e forza – corsa veloce, esercizi di rapidità, scatti skips, progressioni, allunghi, balzi;

Potenziamento elasticità e mobilità – esercizi di stretching e di scioltezza articolare, esercizi di distensione e controllo posturale.

Rielaborazione degli schemi motori - esercitazioni con piccoli attrezzi, esercitazioni di preacrobatica.

SALUTE, BENESSERE, SICUREZZA E PREVENZIONE

Fondamentali norme di igiene personale per la cura della persona nello svolgimento dell'attività fisica e sportiva.

RELAZIONE CON L'AMBIENTE NATURALE E L'AMBITO TECNOLOGICO

Attività in ambiti diversi (strutture, impianti, etc), attività in ambiente naturale.

PARTECIPAZIONE AI CAMPIONATI STUDENTESCHI 2023-24

1° QUADRIMESTRE

LO SPORT, LE REGOLE E IL FAIR PLAY

Giochi presportivi: palla al quadrato.

Conoscenza e pratica delle seguenti discipline sportive – regolamento di gioco, fondamentali individuali e di squadra: tennis tavolo, tennis, pallavolo, calcio a 5, atletica leggera (corsa campestre, salto in alto).

2° QUADRIMESTRE

LO SPORT, LE REGOLE E IL FAIR PLAY

Conoscenza e pratica delle seguenti discipline sportive – regolamento di gioco, fondamentali individuali e di squadra: badminton, tennis, pallavolo, pallacanestro, calcio a 5, calcio a 11, atletica leggera (getto del peso, 100 metri piani con partenza dal blocco).

USCITA NATURALISTICA (TREKKING) A FOLLONICA - CALA VIOLINA – PUNTA ALA VIAGGIO DI ISTRUZIONE (TREKKING) NEL PARCO DI PORTOVENERE E PALMARIA

Standard minimi conseguiti in termini di conoscenze ed abilità:

- a.bmn) Possedere una conoscenza di base del corpo umano e delle funzioni legate all'attività fisica, delle coordinazioni necessarie per l'esecuzione degli schemi motori di base;
- b.bmn) Avere una conoscenza ed una competenza di base dei fondamentali individuali dei giochi sportivi individuali;
- c.bmn) Conoscere le fondamentali norme di igiene personale per la cura della persona nello svolgimento dell'attività fisica e sportiva;
- d.bmn) Sapersi adattare in modo corretto, guidati, ai vari ambienti di lavoro; saper utilizzare le piattaforme interattive e le aule virtuali.

Borgo San Lorenzo, 10 giugno 2024

Alessandro Paladini

Bianca Masini

L'insegnante

Stefano Spada



Classe 2G

Materia: Chimica

Anno scolastico 2023/2024

Prof.ssa Carlotta Soriani

PROGRAMMA SVOLTO

ARGOMENTI SVOLTI.

I QUADRIMESTRE

Unità didattica 1: Introduzione alla Chimica

Oggetto di studio della chimica,
il Sistema Internazionale e le grandezze,
notazione scientifica,
ordine di grandezza,
il metodo sperimentale.

Unità didattica 2: La materia

Proprietà degli stati della materia,
passaggi di stato,
curva di riscaldamento e di raffreddamento,
definizione di miscuglio,
miscugli eterogenei omogenei,
le soluzioni
Il significato di concentrazione delle soluzioni,
le concentrazioni percentuali,
i metodi di separazione,
definizione di sostanza elementare e composto.

Unità didattica 3: Le trasformazioni chimiche

Reazioni chimiche,
Legge di Lavoisier,
Legge di Proust,
Legge delle proporzioni multiple,
Bilanciamento delle reazioni chimiche,
La teoria atomica di Dalton

II QUADRIMESTRE

Unità didattica 4: La mole

Definizione di mole,
la costante di Avogadro,
massa molare,
calcoli con le moli

Unità didattica 5: La struttura dell'atomo.

Le particelle subatomiche,
il modello di Thompson e l'esperimento della lamina d'oro
numero atomico, numero di massa e isotopi,
il modello atomico di Rutherford,
il modello di Bohr,
il modello atomico a orbitali numeri quantici,
la configurazione elettronica,

Unità didattica 6: La tavola periodica e il legame chimico

Organizzazione della moderna tavola,
proprietà periodiche,
la regola dell'ottetto,
la scrittura di Lewis,
il legame covalente,
il legame ionico,
Le interazioni intermolecolari.

Unità didattica 6: Gli acidi e le basi

Definizioni di acido e di base secondo Arrhenius, Bronsted e Lowry e Lewis
Dissociazione ionica dell'acqua
il pH,
indicatori di pH.

EVENTUALI OSSERVAZIONI

Data 7/06/2024

Alessandro Calcedini

Annalisa Licca

Be

Firma



Classe 2G
2023/2024

Materia: Scienze Naturali e Biologia

Anno scolastico

Prof.ssa Carlotta Soriani

PROGRAMMA SVOLTO

ARGOMENTI SVOLTI.

I QUADRIMESTRE

Unità didattica 1 Basi della Biologia

Cosa studia la biologia

I viventi.

atomi, molecole, ioni,

elementi e composti,

legame ionico,

legame covalente,

legame a idrogeno,

acidi e basi, pH.

Unità Didattica 2: Le molecole della vita.

La composizione della materia vivente.

Le caratteristiche dell'acqua.

Carboidrati,

lipidi,

proteine,

acidi nucleici.

Unità Didattica 3: La cellula procariote ed eucariote.

I diversi tipi di microscopi.

La cellula procariote

Gli elementi costitutivi della cellula.

Membrana plasmatica,

nucleo,

citoplasma,

citoscheletro,

organuli,

Strutture e organuli delle cellule vegetali.

La dimensione delle cellule.

II QUADRIMESTRE

I virus: caratteristiche, Virus HIV e Coronavirus

il trasporto attraverso membrana

La respirazione cellulare

La fotosintesi clorofilliana

Unità didattica 4: Le cellule e l'ereditarietà.

Divisione cellulare,

cellule diploidi e aploidi,

meiosi,

produzione di gameti.

Unità didattica 5: Anatomia umana

Organizzazione gerarchica del corpo umano

tessuti umani

apparato respiratorio*,

apparato cardiocircolatorio, *

apparato digerente,*

apparato escretore, *

sistema immunitario,*

apparato endocrino

apparato tegumentario.*

EVENTUALI OSSERVAZIONI

***Gli apparati sono stati svolti con lavoro a gruppi**

Data

1/06/2024

Firma

Alessandro Paladini

Donna Stefania

Prof.ssa Simona Giaffreda

PROGRAMMA SVOLTO da Buena Onda 1 (Loescher)**Primo quadrimestre**

	Léxico y comunicación	Gramática	Cultura
	Repaso: dar informaciones personales, expresar acuerdo/desacuerdo;	Repaso: los verbos en presente que diptongan;	Las Comunidades Autónomas y sus capitales. El bilingüismo en Cataluña, País Vasco y Galicia; Canción "Hayami Hana" de Rauw Alejandro;
Unidad 5 ¡Estás como un pincel!	Repaso: ropa/calzados/objetos personales; marcas españolas;		
Unidad 6 ¿Vamos a tomar algo?	Tipos de restaurantes; alimentos y bebidas; envases y medidas; verbos de cocina; tipos de cocción; sabores y texturas; objetos de la mesa; Dar órdenes e indicaciones; conectores del discurso; pedir en bares y restaurantes; hablar de costumbres alimentarias;	comparativos regulares e irregulares; perífrasis de obligación y necesidad; imperativo afirmativo de 2º persona singular y plural; imperativos con pronombres enclíticos; ir/venir; traer/llevar;	Comidas hispanas saludables; ¡De tapas1 (video); Buena onda -La serie: ¡Qué magdalenas más originales! (video);
Unidad 7 ¿Qué vas a hacer?	Tareas domésticas; objetos relacionados con las tareas domésticas; actividades de tiempo libre; elementos y lugares de la ciudad; adjetivo para describir el barrio; Hablar de acciones en desarrollo; hablar de experiencias realizadas y por realizar; hablar del	Gerundio; estar + gerundio; ir a + infinitivo/pensar + infinitive; participio pasado; pretérito perfecto de indicative; usos del pretérito perfecto;	Tiempo libre en lugares únicos; las mil caras de Madrid (video);

	pasado reciente; hablar de planes; proponer, aceptar o rechazar y justificarse;		
Secondo quadrimestre			
Cultura: El Carnaval de Tenerife; Las Fallas de Valencia; Canción "La vida es un carnaval" de Celia Cruz			
Unidad 8 ¿Ayer u hoy?	Relaciones de pareja; redes sociales; objetos tecnológicos; deportes y objetos deportivos; Contar hechos habituales y describir en el pasado; hablar de cambios;	Pretérito imperfecto de indicativo; artículo neutro: lo; superlativo relativo; superlativo absoluto;	Mujeres- El largo camino hacia la igualdad; La guía de la buena esposa (11 reglas); la mujer en la publicidad;
Unidad 9 ¿Quién fue...?	Etapas y momentos de la vida; trabajos; Hablar de experiencias de trabajo; hablar del pasado sin relación con el presente; contar biografías;	Pretérito indefinido- verbos regulares; verbos con cambio ortográfico; verbos con cambio vocálico; verbos con raíz irregular; verbos totalmente irregulares;	Vida de Frida Khalo (video);
Unidad 10 Había una vez...	Cuentos y leyendas Relatar en pasado	Contraste pretérito perfecto/indefinido	

Data 05/06/2024

Alessandro Paladini
Simona Giuffreda

Firma

Simona Giuffreda

PROGRAMMA SVOLTO

I.S. GIOTTO ULIVI

Materia: RELIGIONE CATTOLICA

Docente: MARCO TRUGLIA

Anno Scolastico 2023/2024

CLASSE 2ª G – AMM.NE FINANZA E MARKETING

Gesù nella storia: l'identità umana, fondatore del Cristianesimo, maestro di morale, profeta mandato da Dio, Cristo della fede.

La Palestina al tempo di Gesù: la società civile, il contesto politico, culturale e religioso. I vari gruppi religiosi.

Formazione letteraria, attendibilità storica dei quattro Vangeli e loro caratteristiche. I Vangeli apocrifi.

La missione di Gesù e il suo messaggio. Parole e Gestì di Gesù.

Pasqua ebraica e Pasqua cristiana.

Gli eventi antecedenti la Pasqua e seguenti la Pasqua.

La Nascita della Chiesa e l'inizio della missione degli Apostoli.

Il rispetto per l'ambiente che ci circonda.

L'importanza del contributo personale per la costruzione della Pace.

Borgo San Lorenzo, 10/06/2024

Gli Studenti

Alessandro Paladini
Domènica Tragliaferri

Il Docente

Marco Truglia

PROGRAMMA SVOLTO

Classe: **2G**
Materia: **DIRITTO/ECONOMIA POLITICA**
Anno scolastico: **2023-2024**
Docente: **Prof.ssa Amalia Maddaluno**

Libro di testo: Maria Rita Cattani - "Diritto ed
Economia-Studenti cittadini per un
mondo migliore"
Volume unico - 1° Biennio

Gli obiettivi minimi sono evidenziati in grassetto:

ARGOMENTI SVOLTI

I° quadrimestre:

Contenuti disciplinari di DIRITTO:

- Lo Stato e la Costituzione
- La Costituzione italiana
- **La struttura della Costituzione**
- **I Principi fondamentali**
- La Costituzione e i cittadini
- I rapporti civili ed etico sociali
- **La prima parte della Costituzione**
- I rapporti civili
- I rapporti economici e politici
- I rapporti economici
- I rapporti politici
- I doveri dei cittadini
- **L'ordinamento della Repubblica**
- Il Parlamento, il Governo, il Presidente della Repubblica
- Gli organi costituzionali
- **Il Parlamento - L'iter legislativo**
- **Il Governo**
- **Il Presidente della Repubblica**
- La Magistratura e la Corte Costituzionale
- **La Magistratura**
- I procedimenti giudiziari
- La Corte Costituzionale

II° quadrimestre:

Contenuti disciplinari di ECONOMIA POLITICA:

- **La moneta ed il suo valore**
- La moneta
- Origini e utilità della moneta
- I tipi di moneta
- **La domanda e l'offerta di moneta**
- Il valore della moneta
- **Il valore nominale e il valore reale**
- **L'inflazione**
- La deflazione

Data

10 giugno 2024

Docente

Prof.ssa Amalia Maddaluno

Rappresentanti di classe

Ambrò Stefania

Martese Romina

PROGRAMMA SVOLTO

PRIMO QUADRIMESTRE

MODULO 1: POESIA

- ✓ Differenze tra testo poetico e testo in prosa; linguaggio connotativo della poesia; caratteristiche metriche; calcolo delle sillabe tenendo conto dell'accento e della parola finale di verso; versi, versi liberi e versi sciolti; rime, assonanze e consonanze; l'enjambement; strofe e principali componimenti poetici (il sonetto e cenni ad altri).
- ✓ Come eseguire una parafrasi (laboratorio)
- ✓ le principali figure retoriche di suono, di significato, di ordine; le parole-chiave e i campi semantici del testo poetico utili a svolgere un commento semplice a un testo poetico
- ✓ Lettura, parafrasi, analisi e osservazioni sul testo. Note biografiche sugli autori delle seguenti poesie: *La poesia* di Valerio Magrelli; *San Martino, Traversando la maremma toscana* di Carducci; *Il tuono, Il lampo, Sera d'ottobre* di Pascoli; *Se ora tu bussassi alla mia porta* di Patrizia Cavalli; *La festa verso l'imbrunire vado, Il mare è tutto azzurro, Sul molo il vento soffia forte* di Sandro Penna.

MODULO 2: PROMESSI SPOSI

- ✓ Manzoni, notizie biografiche sull'autore; il romanzo storico *I promessi sposi* e le sue caratteristiche
- ✓ Lettura, analisi e commento ai passi antologizzati sul libro di testo con aggiunta di passi in fotocopia: *don Abbondio e i bravi; il ritratto di Don Abbondio; Il ritratto di Fra Cristoforo, Fra Cristoforo e Don Rodrigo.*

MODULO 3: GRAMMATICA

- ✓ Coesione e coerenza del testo;
- ✓ I pronomi personali e relativi;
- ✓ Analisi logica con cenni al modello valenziale; il predicato verbale e nominale, il soggetto, il complemento oggetto, i complementi predicativi del soggetto e dell'oggetto, apposizione, attributo.

MODULO 4: LETTURA AD ALTA VOCE:

- ✓ *Mia*, Antonio Ferrara

MODULO 5: SCRITTURA:

- ✓ Il testo espositivo
- ✓ La parafrasi di un testo poetico
- ✓ La struttura di un testo argomentativo, lettura di testi argomentativi.

SECONDO QUADRIMESTRE

MODULO 1: POESIA

- ✓ Percorso sulla poesia d'amore e introduzione ai vari componimenti poetici (focus sonetto). Lettura e analisi di *Attesa* di Cardarelli; *Dammi mille baci* di Catullo; *I ragazzi che si amano* di Prevert; *Ho sceso dandoti il braccio* di Montale; *Il ritratto della mia bambina* di Saba; *Ode alla gelosia* di Saffo; *A se stesso, Alla luna* di Leopardi; *Alla sera* di Ugo Foscolo.

MODULO 2: PROMESSI SPOSI

- ✓ Lettura, analisi e commento ai passi antologizzati sul libro di testo con aggiunta di passi in fotocopia: *Il tentativo di matrimonio a sorpresa, l'addio ai monti, la monaca di Monza, il rapimento di Lucia, la notte*

dell'*Innominato*, *la madre di Cecilia*, *il matrimonio di Renzo e Lucia*. Si precisa che la trama generale del romanzo è stata analizzata in modo riassuntivo per collegare i brani letti.

MODULO 3: GRAMMATICA

- ✓ Analisi logica: il complemento di agente e causa efficiente, complemento di specificazione, complemento di denominazione, complemento di argomento, complemento di materia, complemento partitivo, complemento di termine, complemento di causa e fine.
- ✓ Analisi del periodo: introduzione, differenza tra periodo composto e complesso, la proposizione principale, introduzione alla subordinazione/ipotassi

MODULO 5: SCRITTURA:

- ✓ Il testo argomentativo
- ✓ La struttura della tipologia A (analisi di un testo poetico semplice)

Luogo, data: 4-6-2024 (Bergo San Lorenzo)

Firma studenti

Ambera Stefanini
Alessandro Galadini

Firma insegnante

Carlo Gioielli

Classe **2^G**, Materia: **EDUCAZIONE CIVICA** Anno Scolastico **2023-2024**, DOCENTE: **CAROLINA GIACOBBE**

PROGRAMMA SVOLTO

1° QUADRIMESTRE

MODULO 1: CITTADINANZA E COSTITUZIONE

- ✓ Gli organi di rappresentanza degli studenti nella scuola secondaria di II grado; elezioni dei rappresentanti di classe e del Consiglio di Istituto; partecipazione alle Assemblee di Istituto
- ✓ La parità di genere e la violenza dei femminicidi (diritti e doveri dei cittadini)
- ✓ Educazione alla legalità (Cyberbullismo ed uso dei media)
- ✓ Status di cittadino. Gli apolidi. Migrazioni e conflitti

MODULO 2: CITTADINANZA DIGITALE

- ✓ Olimpiadi di statistica

2° QUADRIMESTRE

MODULO 1: CITTADINANZA E COSTITUZIONE

- ✓ Il razzismo in America negli anni '60-'70. Focus su Rosa Parks, Malcom X, Mohamed Ali, Martin Luther King; il 68 all'università di Barkley; Black Panther Party, il massacro di Tlatelolco, le Olimpiadi del 1968. Visione film "Judas and the Black Messiah. Partecipazione alla lezione-spettacolo Teatro Corsini: Freedom "Black Power".
- ✓ Il Parlamento europeo

MODULO 2: CITTADINANZA DIGITALE

- ✓ Chat GPT e matematica: come usare al meglio l'intelligenza artificiale ai fini scolastici.

MODULO 3: SVILUPPO SOSTENIBILE

- ✓ Effetto serra e cambiamenti climatici, in collaborazione con CNR-IBE Energia fra passato, presente e futuro
- ✓ L'Agenda 2030: introduzione al Documento e agli obiettivi
- ✓ Cittadinanza attiva: pulizia spazi esterni della Scuola
- ✓ Green Marketing, elaborazione dell'Escape Room in coincidenza della giornata dell'Agenda 2030
- ✓ Incontro in Auditorium con esperto (Fondazione Megalizzi): debate sulla politica agricola europea e le voci dei vari portatori d'interesse
- ✓ Hot topic: saving the earth; energy matters, Green solutions around the world
- ✓ Uscita naturalistica a Follonica - cala Violina e Punta Ala, focus sulla macchia mediterranea e sull'evoluzione del paesaggio nella Maremma toscana.

Luogo, data: 4-6-2024, Borgo San Lorenzo

Firma studenti

Ambera Stefanini
Alessandro Paladini

Firma insegnante

Caroline Giacobbe

PROGRAMMA SVOLTO

1° QUADRIMESTRE

Sintesi MODULO 1-2: ROMA, DALLA MONARCHIA ALLA REPUBBLICA (1875-1914)

- ✓ Le origini e la monarchia;
- ✓ Le caratteristiche della società romana
- ✓ La repubblica e le sue istituzioni
- ✓ Patrizi e plebei
- ✓ La religione romana pubblica e comunitaria
- ✓ Le conquiste di Roma e lo scontro con Cartagine (cenni)
- ✓ L'organizzazione dei territori romani

MODULO 3: LA CRISI DELLA REPUBBLICA

- ✓ Tiberio e Caio Gracco (cenni)
- ✓ Mario e Silla (cenni)
- ✓ Cesare, Pompeo e Crasso
- ✓ Cesare e le riforme, le Idi di Marzo

MODULO 4: L'IMPERO E LA PAX ROMANA

- ✓ Come muore una repubblica
- ✓ Augusto e la nascita del principato
- ✓ L'impero di Augusto e le nuove conquiste
- ✓ La dinastia giulio-claudia, la dinastia flavia, gli imperatori per adozione, l'età dei Severi e la Constitutio antoniniana di Caracalla.
- ✓ Il ruolo delle città nell'impero, l'ideologia della pax romana, la rete di commerci all'interno dell'impero, la società romana in epoca imperiale, la cultura romana, il bilinguismo dell'Impero romano, il diritto a Roma, lo stoicismo

2° QUADRIMESTRE

MODULO 5: LA RIVOLUZIONE CRISTIANA

- ✓ La crisi dell'impero nel III secolo
- ✓ Le riforme di Diocleziano
- ✓ Le scelte di Costantino
- ✓ Da Giuliano a Teodosio: la religione dell'impero
- ✓ L'impero cristiano

MODULO 6: LA CADUTA DELL'IMPERO D'OCCIDENTE

- ✓ La fine dell'Impero d'Occidente
- ✓ Romani e barbari fra scontro e incontro
- ✓ Regni barbarici in territorio romano
- ✓ Il ruolo della Chiesa e il monachesimo

MODULO 7: L'ORIENTE MEDIEVALE

- ✓ Bisanzio e l'impero di Oriente
- ✓ Il progetto di Giustiniano

MODULO 8: LA CIVILTÀ ISLAMICA

- ✓ L'islam: una nuova religione universale
- ✓ L'islam tra unità e divisioni

Sintesi MODULO 8: L'OCCIDENTE NEL MEDIOEVO

- ✓ I longobardi in Italia

Luogo, data: 4-6-2024, Borgo San Lorenzo

Firma studenti

Lamberto Stefanini
Alexander Paladini

Firma insegnante

Roberto Guedes