

| | | |
|---|-------------------|---------------------------|
| Classe 1FAFM | Materia: ITALIANO | Docente:Giovanna Consonni |
| PROGRAMMA SVOLTO AS 2022-2023 | | |
| 1° QUADRIMESTRE | | |
| ANTOLOGIA | | |
| <p>- Durante il corso del I quadrimestre, sono stati letti e riassunti i seguenti articoli di giornale, estratti dal Corriere della Sera (fotografati e inviati sulla chat della classe) :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) " Dilaga 'la protesta dei capelli '. Dall'Italia a Kabul: libertà per l'Iran" di Alessandra Muglia del 30\09\2022; 2) " La battaglia degli smartphone" di Massimo Gramellini del 10\10\2022; 3) " Imbrattamento climatico " di Massimo Gramellini del 19\11\2022; 4) " Camice nero " di Massimo Gramellini del 16\11\2022; 5) "L' Egitto preme su Londra: ridadeci la stele di Rosetta" di Luigi Ippolito del 2\12\2022; 6) " La 14° ora" di Massimo Gramellini del 28\07\2022; 7) " Addio rodeo? Los Angeles vuole pensionare un mito del West” di Matteo Persivale del 16\11\2022; 8) " Carlotta che non può essere brava" di Massimo Gramellini del 5\11\2022. | | |
| <p>- E’ stato letto integralmente e riassunto, capitolo per capitolo, il seguente libro di narrativa: 1)”L’allievo” di Stephen King, casa editrice a scelta.</p> | | |
| <p>Estratti dal testo in adozione, “ Limpida meraviglia” di Panebianco, Frigato, Bubba, Varaini, editrice Zanichelli, sono stati affrontati i seguenti argomenti:</p> | | |
| <ol style="list-style-type: none"> 1) Il racconto 2) La narrazione fantastica(il meraviglioso e lo strano, il fantastico, l’ horror, la distopia, la fantascienza, la fiaba, il fantasy) | | |
| <p>-Sono stati letti e analizzati i seguenti brani o racconti, tratti sempre dal suddetto testo in adozione:</p> | | |
| <ol style="list-style-type: none"> 1)Il risveglio di Gregor di F.Kafka pag.199 2)L’albero dell’orgoglio di G.K.Chesterton pag.207; 3) Addio!di J.R.R.Tolkien pag.213; 4)Il Platano Picchiatore di J.K.Rowling pag.222; 5)Il rumore del cuore di E.A.Poe pag.252; 6) Hyde in azione di R.L.Stevenson pag.259; 7)Dracula nella bara di B.Stoker pag.264; 8) Sentinella di F.Brown pag.268; 9) La creatura mostruosa di M.Shelley pag.300 | | |
| GRAMMATICA | | |
| <p>Durante il I quadrimestre sono stati affrontati i seguenti argomenti, tratti dal testo "Il bello dell'italiano" Serrianni, Della Valle, Patota, casa editrice Pearson:</p> | | |

- Ortografia e punteggiatura.
- Radice, suffisso e prefisso.
- Morfologia: articolo, nome, aggettivo qualificativo, pronomi e aggettivi pronominali, verbo.

LINGUISTICA

Durante il I quadrimestre, sono stati affrontati le seguenti tipologie di scrittura:

- il riassunto e la parafrasi.

2° QUADRIMESTRE

ANTOLOGIA

- Sono stati letti e riassunti i seguenti articoli di giornale, estratti dal Corriere della Sera (fotografati e inviati sulla chat della classe) :

- 9) " Per un panino" di Massimo Gramellini del 18\01\2023;
- 10) " Elena 'la matta', ebrea ribelle" di Walter Veltroni del 12\11\2022;
- 11) "Da Aristide a Michielin" di Massimo Gramellini del 28\01\2023;
- 12) " Se si finisce in prigione anche per una polpetta" di Irene Soave dell'8\01\2023;
- 13) "Strappa i diplomi, protesta in direttaTV contro i talebani" di Monica Ricci Sargentini del 29/12/2022.
- 14) " Se ti filmato nuda la colpa è solo tua" di Giusi Fasano del 10/12/2022.
- 15) "Papiri, oro, geroglifici: la truffa faraonica d'Egitto" di Francesco Battistini del 18/02/2023;
- 16) " Cutro e i motivi per accogliere" di Gian Antonio Stella dell'8/03/2023;
- 17) " Amore, svago e affari nel metaverso. ' Così per il 75% la vita sarà digitale'" di Tommaso Labate del 02/12/2022;
- 18) " Il David in mutande" di Massimo Gramellini del 25/03/2025;
- 19) "Guerre culturali: mostra il David, preside licenziata. ' È pornografico' " di Massimo Gaggi del 25/03/2023;
- 20) " Adolescenti indifesi nella tempesta social" di Massimo Gaggi del 24/03/2023;
- 21) "Batte forte" di Massimo Gramellini del 7\03\2023;
- 22) "L'archeologo dei geni. Dalle mummie egizie al Premio Nobel" di Giuseppe Remuzzi del 4\10\2022;
- 23) " Gli immigrati e gli smemorati" di Beppe Severgnini del 19\03\2023;
- 24) " Quei bimbi sui voli militari e gli scambi con i prigionieri" di Fiorenza Sarzanini del 19\03\2023.

GRAMMATICA

Durante il II quadrimestre, sono stati affrontati i seguenti argomenti, tratti dal testo "Il bello dell'italiano" Serianni, Della Valle, Patota, casa editrice Pearson:

- pronomi, verbo, avverbio, preposizione, congiunzione, interiezioni, forma attiva, passiva e riflessiva.
- Sintassi della frase semplice: soggetto, predicato verbale e nominale, complemento oggetto, apposizione e attributo, complemento di specificazione e di termine, di causa efficiente e d'agente.

- Ripasso del programma del primo quadrimestre.

LINGUISTICA

Durante il II quadrimestre, sono stati affrontati le seguenti tipologie di scrittura:

- il riassunto e la parafrasi.

EPICA

Durante il II quadrimestre, sono stati affrontati i seguenti argomenti, tratti dal testo "Una vita da lettori" Vol. di Epica, Fontana, Forte e Talice, ed. Zanichelli

-Il mito (caratteristiche generali, analisi dei seguenti miti: Minotauro, il Caos, Nascita di Zeus e Crono, Narciso, Proserpina, Europa, Orfeo).

- Antefatto della guerra di Troia (Paride e il pomo d'oro della discordia)

- Ifigenia

- Le leggende della fondazione di Roma.

- ILIADE:

Prologo, radici storiche, funzione sociale ed educativa dell'epica, la scoperta di Troia, la questione omerica, struttura, titolo e contenuto, l'antefatto, il viaggio, la trama, la durata dell'azione, i personaggi principali, i grandi temi, Iliade come espressione di una società, voce narrante e punto di vista, lo stile, la morte e l'aldilà nel mondo greco.

Parafrasi e analisi dei seguenti estratti:

1) Il proemio (I , vv.1-7);

2) Achille e Priamo (XXIV, vv.477-590);

-ODISSEA:

Titolo e struttura, trama, durata dell'azione, narratore e punto di vista, fabula e intreccio, temi e personaggi, personaggi a tutto tondo, il viaggio di Odisseo.

Parafrasi e analisi dei seguenti estratti:

1) il Proemio (I, vv.1-10);

2) Odisseo e Nausica (VI, vv.117-210);

3) Polifemo (IX, vv. 181-460).

-ENEIDE:

vita di Virgilio, titolo e struttura, trama, durata dell'azione, il personaggio di Enea, temi del poema, il narratore, fabula e intreccio.

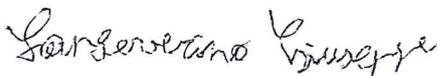
Analisi e parafrasi dei seguenti testi:

1) Proemio (I, vv.1-11);

2) Il tragico amore di Didone e la sua morte (IV, vv.1-89, 586-666).

RAPPRESENTANTI DI CLASSE:

Giuseppe Sanseverino

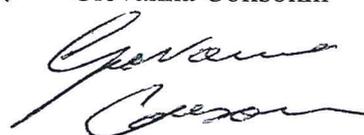


Matthieu J. Ramos

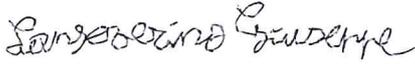


DOCENTE:

Giovanna Consonni



PROGRAMMA DI EDUCAZIONE CIVICA DELLA I A AFM 2021-2022

| | | |
|---|-----------------------------------|--|
| Classe 1FAFM | Materia: EDUCAZIONE CIVICA | Docente: Giovanna Consonni |
| PROGRAMMA SVOLTO AS 2022-2023 | | |
| 2° QUADRIMESTRE | | |
| <p>- Durante il secondo quadrimestre, sono stati svolti i seguenti argomenti per Italiano: bullismo e cyberbullismo, le parole ostili, pornrevenge .</p> <p>- Sono stati letti, analizzati e riassunti i seguenti racconti e articoli :</p> <p>1) “Il silenzio”, tratto dalla raccolta “L’elefante scomparso” di Murakami Haruki, in formato fotocopia;</p> <p>2) “ ‘Se ti filmano nuda la colpa è solo tua’. Le ragazze annientate dal recente pornrevenge” di Giusi Fasano estratto dal Corriere della Sera del 10\12\2022.</p> <p>Analisi e discussione sulla serie televisiva “Nudes” trasmessa su Raiplay.</p> | | |
| RAPPRESENTANTI DI CLASSE: | | DOCENTE: |
| Sanseverino Giuseppe  | | Giovanna Consonni |
| Matthieu J. Ramos  | |  |



ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE "PIETRO VERRI"
TECNICO ECONOMICO E LICEO LINGUISTICO

Via Lattanzio, 38 – 20137 MILANO - Tel. 02.55.11.536 – 02.55.11.590 – FAX 02.55.19.19.91
e-mail: segreteria@verri.edu.it - sito internet: www.verri.edu.it - Cod. Fis. 80096170156

A.S. 2022-203

CLASSE 1F

PROGRAMMA SVOLTO di STORIA

- **Introduzione alla storia**
- **Le principali fonti storiche**
- **LA PREISTORIA - paleolitico, neolitico**
- **LA STORIA**
- **La nascita dei primi centri urbani**
- **LE CIVILTÀ' MESOPOTAMICHE**
SUMERI, ASSIRI, BABILONESI nei loro aspetti socio-politico-culturali-economici.
Inquadramento cronologico e geografico.
Influenze del mondo antico nella realtà moderna.
- **LA CIVILTÀ' EGIZIA**
Periodizzazione, l'unità dell'Egitto. Aspetti geografici connessi allo sviluppo della civiltà. Le fonti. L'architettura, la religione, la medicina.
- **GLI EBREI**
Periodizzazione, riferimenti alla storia del XX secolo.
La geografia. Lo stato moderno di Israele. Riferimenti alla Palestina attuale.
I conflitti arabo-israeliani.
- **I FENICI**
Aspetti culturali ed economici. Periodizzazione e spostamenti. La creazione di colonie. L'alfabeto.
- **IL MONDO GRECO**
LA CIVILTÀ' CRETESE
LA CIVILTÀ' MICENEA
Il medioevo ellenico
LA NASCITA DELLA POLIS – cause della formazione, evoluzione politica, caratteristiche principali.

ATENE – la nascita della *polis*, crescita ed espansione di Atene, la democrazia ateniese. Da Dracone, Solone a Clistene. La tirannide di Pisistrato. Atene nella prima e seconda guerra greco-persiana.

Differenze e similitudini tra la democrazia ateniese e la democrazia in Italia – con riferimenti alla nostra Costituzione-.

SPARTA – caratteristiche socio-politiche, la politica espansionistica. Il ruolo di Sparta nella prima e seconda guerra greco-persiana, Leonida e i suoi 300. Differenze tra Sparta ed Atene.

IL MONDO GRECO e il mondo persiano a confronto

- le guerre greco-persiane-.

LA GUERRA DEL PELOPONNESO - concetti principali

▪ **LA CIVILTÀ MACEDONE**

La Macedonia nell'antichità.

L'importanza del re FILIPPO II.

ALESSANDRO MAGNO *ND*

Quadro caratteriale, le strategie militari e politiche. La conquista dell'immenso impero persiano. Le battaglie principali. Il rapporto con i territori conquistati.

L'ELLENISMO *ND*

MATERIALI DIDATTICI

Libro di testo, appunti durante le lezioni.

Materiali audio-video selezionati – estratti da video di A. Barbero, A. Angela, autori vari.

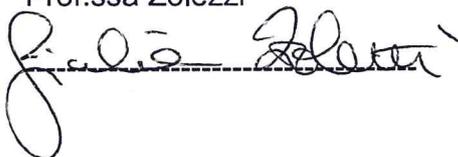
Sintesi audio-visive tramite *flipped classroom* su youtube.com

Mappe concettuali

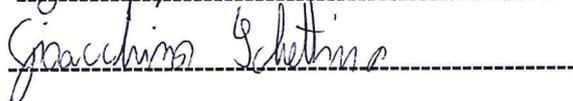
Applicazioni come Sutori per narrazione storica digitale, Kahoot per ludo-didattica.

LEZIONI PARTECIPATE, FRONTALI, ATTIVITÀ a gruppi, approfondimenti storico – geografici. Attività laboratoriali in Aula 3.0.

Prof.ssa Zolezzi



I rappresentanti di classe per accettazione



A.S. 2022-203

CLASSE 1E

PROGRAMMA SVOLTO di ITALIANO

▪ **GRAMMATICA**

ORTOGRAFIA, FONETICA, PUNTEGGIATURA

Revisione, in teoria e pratica, dei concetti principali di ortografia, fonetica, punteggiatura italiana. Concordanza modi e tempi verbali. Verbi pronominali. Uso dei connettivi nella produzione scritta ed orale.

ANALISI GRAMMATICALE

Il nome

L'articolo

La preposizione semplice ed articolata

L'aggettivo qualificativo, dimostrativo, relativo, indefinito. I gradi.

Il pronome personale, diretto, indiretto, indefinito, dimostrativo

Il verbo. I modi ed i tempi.

Il periodo ipotetico di primo, secondo, terzo tipo.

L'avverbio di tempo, modo, quantità.

ANALISI LOGICA

Soggetto, attributo, apposizione.

Predicato nominale e verbale.

Verbi copulativi. Il complemento predicativo del soggetto.

Complemento oggetto, di termine, specificazione, denominazione.

I complementi di luogo, di modo, causa, fine, mezzo.

• **NARRATIVA**

IL TESTO e le sue caratteristiche – ripasso ed approfondimenti.

La caratterizzazione dei personaggi con esempi ed esercitazioni.

Attività in classe ed a casa di lettura, analisi e commento di un testo narrativo, evidenziando le micro-sequenze, i concetti principali.

Il narratore e la focalizzazione. Il tempo ed il luogo della azione.

LA FAVOLA

IL RACCONTO

Lettura ed analisi dei seguenti testi narrativi – libro di testo

TREDICI

UN SOGNO BRUTTISSIMO

IL GATTO

IL genere FANTASY - caratteristiche principali

Lecture da *Harry Potter*

IL GENERE DI AVVENTURA - caratteristiche principali

Le Tigri di Mompracem – vedi su classroom-

IL GENERE DELLA NOVELLA – caratteristiche principali

CHICHIBIO E LA GRU

DAL FILM AL TESTO NARRATIVO

Brano del libro di testo su *Il signore degli anelli*.

Dal video documentario *IO VADO A SCUOLA*, laboratorio di scrittura creativa.

Dal film *300* su Leonida contro i persiani, attività.

Dal film *Troy*, attività di ricerca e produzione scritta

RECENSIONI scritte su film.

IL GENERE DELLA BIOGRAFIA

Produzione scritta della biografia di un personaggio a piacere

IL GENERE DEL IL GIALLO storico – vedi classroom

Un senatore romano indaga

IL DIARIO AUTOBIOGRAFICO

Letture ed attività da *Il diario di Anna Frank*

IL GENERE DEL FUMETTO

Da *Persepolis*, attività di scrittura creativa e collegamenti alla attualità.

• IL MITO E L'EPICA

Caratteristiche principali. Le tipologie di mito e le loro utilità.

TESTI su *Il mito del Minotauro*, *il mito di Arianna*, *Il ratto di Europa*.

L'epica classica. Iliade ed Odissea.

L'ILIADE. Il testo *Il sacrificio di Ifigenia*

L'ODISSEA. Il contenuto, le caratteristiche, l'ambientazione.

Analisi testuale, attività e commento del proemio, dell'incontro tra Ulisse e Circe, Ulisse e Polifemo, Ulisse e Nausicaa.

Visione ed analisi con commento di alcune scene da *TROY* e *ULISSE*.

PRODUZIONE SCRITTA- attività a scuola, soprattutto di gruppo. Riassunti, recensioni di film, temi.

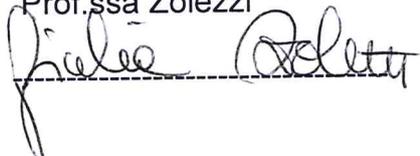
MATERIALI DIDATTICI

Libro di testo, appunti durante le lezioni, materiale audio-video selezionato, mappe concettuali. Una parte di testi è stata pubblicata su classroom 1E italiano.

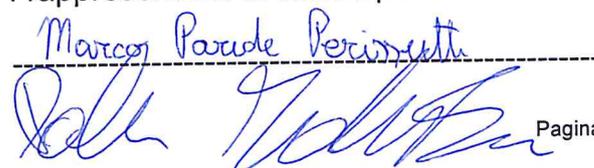
Applicazioni come PowerPoint, Word. Kahoot per grammatica. Brainstorming

LEZIONI PARTECIPATE, FRONTALI, ATTIVITA' a gruppi, attività laboratorio di scrittura creativa, anche in aula 3.0.

Prof.ssa Zolezzi



I rappresentanti di classe per accettazione



I.I.S. PIETRO VERRI DI MILANO

PROGRAMMA SVOLTO DI GEOGRAFIA A.S. 2022/2023

CLASSE: 1F A.F.M. DOCENTE PROF.SSA ALESSANDRA SICILIA

Unita 0: Il metodo geografico

Geografi al lavoro

1. Che cosa studia la geografia

Sezione 1 : Gli strumenti

U1 Gli strumenti

L1 Le carte geografiche

L2 L'orientamento

L3 La cartografia digitale

L4 La statistica e i grafici

L5 Gli indicatori demografici ed economici

Sezione 2 Il continente europeo

U2 Europa fisica

L1 Una penisola dell'Eurasia

U4 L'Italia: Gli ambienti naturali

L1 Una penisola dell'Europa mediterranea

L2 I climi e gli ambienti

L3 I rilievi

L4 Le pianure italiane

L5 Le acque interne e le coste

Sezione 5 I grandi Stati

Unità 15: L'Italia

L1 Il territorio

L2 Popolazione e cultura

L3 La rete urbana e la suddivisione regionale

L4 La società italiana

L5 Le vicende storiche e l'economia

Unità 16: La Francia

L1 Il territorio

L2 La popolazione e le città

L3 Cultura e società

L4 Storia ed economia

Unità 17: La Germania

L1 Il territorio

L2 La popolazione e le città

L3 Cultura e società

L4 Storia ed economia

Unità 18: Il Regno Unito

L1 Il territorio

L2 La popolazione e le città

L3 Cultura e società

L4 Storia ed economia

Unità 19 La Spagna

L1 Il territorio

L2 La popolazione e le città

L3 Cultura e società

L4 Storia ed economia

Unità 20 La Russia

L1 Il territorio

L2 La popolazione e le città

L3 Cultura e società

L4 Storia ed economia

Sezione 6: Gli insiemi regionali

Unità 21: I paesi alpini

L1 I paesi alpini: il territorio

L2 I paesi alpini: popolazione, storia ed economia

L3 Il Benelux: Il territorio

L4 Il Benelux: popolazione, storia ed economia

Unità 22: I paesi scandinavi e l'Irlanda

L1 I paesi scandinavi: il territorio

L2 I paesi scandinavi: popolazione, storia ed economia

L3 La Repubblica d'Irlanda

Unità 23: I paesi dell'Europa orientale

L1 I paesi baltici

L2 I paesi dell'Europa centro-orientale: il territorio

L3 I paesi dell'Europa centro-orientale: popolazione, storia ed economia

L4 La Polonia

L5 I paesi orientali: popolazione, storia ed economia

Milano, 5 giugno 2023

Gli alunni

Giuseppe Lanzaverino

Giada Schinca

Il Docente

F. Colucci

IIS "P VERRI" - MILANO

Programma di Matematica 1° F – Anno scolastico 2022/2023

Docente: Prof.ssa Michelina Chiarello

Libro di testo in adozione **Calcoli e Teoremi Algebra 1 Algebra e Geometria** : M
Re Fraschini, G. Grazzi

A) GLI INSIEMI N e Z:

- **Numeri naturali:** definizione, le operazioni in N, la potenza, la divisibilità e i numeri primi;
- **Numeri interi:** definizione, le operazioni in Z;

B) GLI INSIEMI Q e R:

- **Numeri razionali assoluti:** definizione, le operazioni in Q, calcolo delle proporzioni;
- **Numeri razionali relativi:** definizione, le operazioni, la potenza;
- **Numeri reali:** definizione, la continuità di R, i valori approssimati e le operazioni con i numeri reali;

C) MONOMI E POLINOMI:

- **Il calcolo letterale espressioni algebriche;**
- **Monomi:** definizione e le caratteristiche, le operazioni con i monomi, le espressioni con i monomi, M.C.D. e m.c.m. fra monomi;
- **Polinomi:** definizione e le caratteristiche e il principio di identità, le operazioni con i polinomi (addizione, sottrazione, moltiplicazione e divisione); il prodotto di due polinomi, le espressioni con i polinomi, prodotti notevoli, il quoziente e il resto; la divisione fra polinomi, il teorema del resto, la regola di Ruffini;

D) LA FATTORIZZAZIONE DEI POLINOMI:

- **Fattorizzazione:** definizione, il raccoglimento totale e parziale, il riconoscimento di prodotti notevoli, Trinomio caratteristico, la ricerca dei divisori di un polinomio, sintesi sulla scomposizione, M.C.D. e m.c.m. tra polinomi;

E) LE FRAZIONI ALGEBRICHE:

- **Frazioni algebriche:** definizione e dominio, la semplificazione delle frazioni algebriche, l'addizione e la sottrazione, la moltiplicazione e la divisione, le espressioni con le frazioni algebriche;

F) LE EQUAZIONI:

- **Equazioni:** definizione le identità, il principio di equivalenza (equazioni equivalenti, il primo e secondo principio di equivalenza e le conseguenze), le equazioni numeriche intere e frazionarie, problemi con le equazioni.

Docente
Prof.ssa Michelina Chiarello
Michelina Chiarello

Gli studenti

Giuseppe Sansonevina
Matthias

CLASSE 1°F ANNO SCOLASTICO 2022/2023 MATEMATICA
LAVORO ESTIVO / DEBITO

Dal libro di testo in adozione: Calcoli e Teoremi Algebra e geometria -1: M. Re
Fraschini, G. Grazzi .-

| | |
|--------------------------------------|--|
| Espressioni: | pag. 326 da n° 160 – 174; pag. 327 da n° 196 – 226; pag. 353 da n° 212– 222; pag. 358 da n° 273 – 284; |
| Monomi: | pag. 381 da n° 132 – 154; pag. 387 da n° 210 – 240; |
| Polinomi e prodotti notevoli: | pag. 400 da n° 402 – 418; pag. 403 da n° 441 – 455; pag. 408 da n° 517 – 551; pag. 414 da n° 625 – 635; pag. 418 da n° 706 – 760; |
| Divisione: | pag. 422 da n° 767 – 789; pag. 423 da n° 792 – 812; pag. 425 da n° 834 – 844; |
| Scomposizioni: | pag. 436 da n° 30 – 59; pag. 440 da n° 104 – 132; pag. 442 da n° 135 – 158; pag. 444 da n° 162 – 185; pag. 448 da n° 278 – 258; pag. 454 da n° 360 – 387; |
| Frazioni algebriche: | pag. 469 da n° 58 – 69; pag. 475 da n° 143 – 162; pag. 486 da n° 314 – 349; |
| Equazioni: | pag. 502 da n° 110 – 144; pag. 510 da n° 217 – 252; |

Milano li 28.05.2023

Prof.ssa Michelina Chiarello
Michelina Chiarello

PROGRAMMA DI FISICA – 1F

Grandezze fisiche e misure

- Il metodo scientifico e la misura
- Grandezze fisiche ed unità di misura
- Notazione scientifica ed ordine di grandezza
- Grandezze scalari e vettoriale
- I vettori: definizione; operazioni con i vettori; scomposizione di vettori nel piano cartesiano

Cinematica

- Distanza percorsa e spostamento
- Velocità scalare, velocità media e velocità istantanea
- Grafico spazio-tempo e velocità-tempo
- Moto rettilineo uniforme
- Accelerazione media e accelerazione istantanea
- Moto rettilineo uniformemente accelerato
- Grafico spazio-tempo e velocità-tempo

Le forze

- Differenza tra massa e peso
- Forza peso
- Forza elastica e legge di Hooke
- Forze di attrito; attrito statico e dinamico
- Reazioni vincolari

Dinamica

- I principi della dinamica

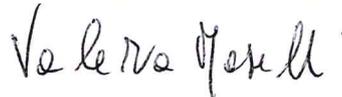
Fluidodinamica

- La spinta di Archimede ed il galleggiamento dei corpi

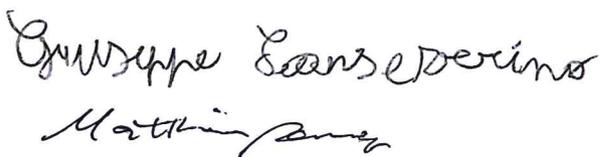
Milano, maggio 2023

L'insegnante

Prof.ssa Valeria MASELLI



Gli studenti



COMPITI PER LE VACANZE

➤ Per gli studenti con debito formativo:

ripassare gli argomenti teorici indicati nel programma, rivedere gli esercizi svolti nel corso dell'anno scolastico.

PROGRAMMA DI INGLESE CLASSE 1° F Biennio comune

ANNO SCOLASTICO 2022/23

Libro di testo Take Action vol.1

Primo quadrimestre

Starter

Strutture grammaticali

- subject pronouns
- present simple: be
- question words (1)
- a / an - the
- plurals
- this / these - that / those
- prepositions of place
- prepositions of time
- there is / there are
- some / any
- can
- the imperative

Lessico

- countries and nationalities
- cardinal numbers
- school subjects and objects
- days, months and seasons
- ordinal numbers
- house & furniture
- abilities

Funzioni linguistiche

- chiedere e dare informazioni personali
- chiedere e dire l'ora / la data

Unit 1 Strong Bonds

Strutture grammaticali

- have got
- possessive adjectives
- possessive 's

- who/whose
- object pronouns

Lessico

- family members
- appearance and character
- types of families

Funzioni linguistiche

- salutarsi
- presentarsi e presentare qualcuno
- chiedere e dare informazioni personali
- descrivere l'aspetto fisico e il carattere di una persona
- parlare di possesso

Pronuncia

- *Intonation in yes/no questions & wh- questions*

Cultura

- *British family facts*
- *Family life: A celebration*
- Idioms

Unit 2 Round the Clock

Strutture grammaticali

- present simple
- adverbs and expressions of frequency- ... and persons
- question words

Lessico

- daily routine
- chores
- free-time activities

Funzioni linguistiche

- invitare / prendere accordi
- accettare / rifiutare un invito

Pronuncia

- Final -S and -ES: /S/, /Z/, /Iz/

Cultura

- *Teenagers and time spent on social media*
- *Does social media make you anxious?*
- Idioms

Unit 3 Tastes

Strutture grammaticali

- countable & uncountable nouns

- some - any - no
- how much...? / how many...? - a lot of / much / many - (a) few / (a) little
- too much / too many / (not) enough

Lessico

- food & drinks
- portions & containers
- food preparation & ways to cook

Funzioni linguistiche

- ordinare piatti
- chiedere e comunicare prezzi

Pronuncia

- G: /g/ and /dʒ/

Cultura

- *Do you eat healthy food?*
- *Healthy takeaway UK*
- Idioms

Secondo quadrimestre

Unit 4 On target

Strutture grammaticali

- can
- verbs + -ing form / infinitive / base form
- possessive adjectives and pronouns

Lessico

- sports
- go / play / do + sport
- sports venues
- sports equipment

Funzioni linguistiche

- esprimere preferenze

Pronuncia

- can / can't

Cultura

- *Best of British live sport*
- Idioms

Unit 5 Looking Good

Strutture grammaticali

- present continuous
- present simple vs present continuous
- stative verbs

Lessico

- clothes, accessories, footwear
- jewellery
- materials & patterns

Funzioni linguistiche

Shopping:

- parlare di abbigliamento
- chiedere e comunicare prezzi

Pronuncia

- /ei/, /ai/, /ɔi/

Cultura

- *British teenagers' spending habits*
- *Spend it or save it?*
- Idioms

Unit 6 Glorious Past

Strutture grammaticali

- past simple: be
- past simple: regular verbs
- Wh- questions + past simple

Lessico

- jobs & famous people
- jobs and places
- years

Ed inoltre sono state esercitate tutte le 4 abilità linguistiche, sono stati volti tutti gli esercizi e attività proposte dal libro di testo nella sezione Workbook.

Educazione civica

Healthy eating

Insegnante

Giuseppina Cernaghi

Studenti

Mattia Ramo
Giuseppe Zorzerino

CLASSE 1F compiti per le vacanze estive

Materia: lingua inglese

Prof. Pedretti Parwanow Natascha (Giuseppina Cornaghi)

Da "Take action! 1" Zanichelli

READINGS

Page 24-25 n° 6

Page 32-33 n°4

Page 36 n° 3

Page 48-49 n° 5

Page 58-59 n° 2 e 3

Page 60-61 n° 4

WORKBOOK

Workbook 26 n° 4

WB 27 n° 6 e 8

WB 39 n° 2 e 8

WB 49 n° 8-9-10

WB 58, n° 10

WB 61 n° 1 e 2

WB 69 n° 2

WB 70 n° 3 e 5

WB 71 n° 6

EXERCISES

Page 27 n° 13

Page 41 n° 11

Page 43 n° 3 e 4

Page 53 n° 5.

ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE "PIETRO VERRI"

CON INDIRIZZO ISTITUTO ECONOMICO E LICEO LINGUISTICO

Via Lattanzio, 38 – 20137 MILANO - Tel. 02.55.11.536 – 02.55.11.590 – FAX 02.55.19.19.91
e-mail: segreteria@itcverri.gov.it - sito internet: <https://www.verri.edu.it/> - Cod. Fis. 80096170156

| | | |
|---|--------------------------|-----------------------------------|
| Classe 1F | Materia: SPAGNOLO | Docente: BRANCHI DARIA |
| PROGRAMMA SVOLTO AS 2022-2023 | | |
| 1° QUADRIMESTRE (DOCENTE: Anna Mastrantuono) | | |
| <p>Lessico: Giorni della settimana, saluti (saludos y despedidas), colori, Il materiale scolastico Grammatica: pronomi personali, dimostrativi e interrogativi Verbo ser, articoli determinativi e indeterminativi Léxico: países y nacionalidades Grammatica: verbi e pronomi riflessivi, verbi estar e tener Comunicazione: chiedere e dare informazioni personali Lessico: mesi e stagioni Grammatica: verbi regolari al presente Comunicazione: chiedere e dire l'ora Grammatica: formazione del femminile, Il plurale Lessico: Numeri 0-100 Civiltà ispanica: Lettura, traduzione e commento del testo "Las lenguas de España" Gramática: posesivos tónicos y átonos Gramática: verbos ir, venir, oír, decir Gramática: verbos irregulares con cambio vocalico E>IE, O>UE, contraste ser/ estar Describir el aspecto físico, adjetivos de estado físico y anímico Lessico: deportes, actividades del tiempo, las mascotas, profesiones, la familia</p> | | |

2º QUADRIMESTRE

UNIDAD 3 - "Aquí está"

LÉXICO:

Las tiendas para ir de compras
Las ubicaciones
Ropa y complementos
Tejidos y estampados
Los números de 100 en adelante
En la tienda

FUNCIONES COMUNICATIVAS:

Hablar de la existencia y de la ubicación
Localizar objetos
Saber representar un diálogo para comprar alguna prenda en una tienda

GRAMÁTICA:

Repaso de las dos primeras unidades
Los indefinidos
Hay/Está(n)
Muy/mucho
Verbos pronominales y reflexivos
Pronombres de objeto directo (CD)
El grado superlativo del adjetivo

UNIDAD 4 - "Te invito a mi casa"

LÉXICO:

La casa
Muebles y objetos de la casa
Los números ordinales
Acciones habituales

FUNCIONES COMUNICATIVAS:

Describir la casa o piso donde se vive
Describir los cuartos
Preguntar y decir la hora
Hablar de los horarios
Expresar la frecuencia de una acción
Saber hablar de la rutina personal
Hablar de las acciones presentes

GRAMÁTICA:

Presente de indicativo verbos irregulares:
verbos que terminan en -UIR
verbos con la primera persona irregular
verbos con cambio ortográfico en la primera persona
Formación del gerundio regular e irregular
Perífrasis estar+gerundio
Las preposiciones
Preposición italiana "da" en español
Contraste por/para

UNIDAD 5 - "Ponte en forma"

LÉXICO:

Partes del cuerpo y de la cara
Posiciones del cuerpo
El mundo del deporte
Adjetivos para valorar
Salud y bienestar
Las actividades del tiempo libre

FUNCIONES COMUNICATIVAS:

Dar consejos e instrucciones
Expresar gustos y acuerdo o desacuerdo
Pedir y dar la opinión
Valorar

GRAMÁTICA:

Los verbos gustar y similares
Pronombres de objeto indirecto (CI)
Pronombres combinados (CI+CD)
Comparativos
Formación del imperativo afirmativo
Imperativo afirmativo y pronombres complemento

CULTURA Y SOCIEDAD:

Ascolto, traduzione e analisi della canzone "Music Session 53" di Shakira e Bizarrap
Approfondimento sull'uso del verbo gustar: ascolto e attività sulla canzone di Manu Chao "Me gustas tú"
Nel giorno della memoria visione video "La expulsión de Los judios de España"

EDUCAZIONE CIVICA/COMPETENCIAS: Producción y consumo responsable: el desarrollo sostenible y los objetivos de la agenda 2023

| | | |
|---|-------------------|---------------------------|
| Classe 1F | Materia: SPAGNOLO | Docente: BRANCHI DARIA |
| Compiti delle vacanze | | |
| Ripassare gli argomenti trattati durante l'anno scolastico. Tutti gli studenti della classe devono leggere e svolgere le attività del libro facilitato in lingua spagnola: | | |
| Blanca Cortázar: "Madrid ¡Qué aventura!", Liberty edizioni per la scuola, 2019 | | |
| ISBN: 978-88-99279-80-6 | | |

Milano, 26/05/2023

Docente

Lucio Di Piero

Alunni

Giuseppe Conzese
Matteo Pavia

ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE "PIETRO VERRI" MILANO

PROGRAMMA SVOLTO DI DIRITO E DI ECONOMIA POLITICA
EDUCAZIONE CIVICA

Libro di testo: Maria Rita Cattani: Diritto ed Economia 1 – Classe Prima – Paravia

ANNO SCOLASTICO 2022/2023

CLASSE I SEZ. F

L'ORDINAMENTO GIURIDICO E LO STATO

Il diritto oggettivo o ordinamento giuridico: nozioni generali
Le funzioni del diritto
Le norme sociali
La norma giuridica e i suoi caratteri
L'interpretazione della norma giuridica e i soggetti dell'interpretazione
L'efficacia delle norme giuridiche

Le partizioni del diritto. Diritto pubblico e diritto privato.
Il diritto privato: nozione, ambiti.
L'abrogazione della norma giuridica e le sue forme

Le fonti del diritto
L'organizzazione delle fonti del diritto

I SOGGETTI E L'OGGETTO DEL DIRITO

La persona fisica e la persona giuridica
La sede della persona fisica: residenza, domicilio, dimora
La capacità giuridica e la capacità di agire
I casi di incapacità giuridica assoluta: interdizione legale e giudiziale; minore età
L'emancipazione e l'inabilitazione
L'amministrazione di sostegno

Le persone giuridiche
Il rapporto giuridico
I fatti e gli atti giuridici

LO STATO

Il concetto di Stato
Gli elementi costitutivi dello Stato
L'acquisto della cittadinanza
Forme di Stato e forme di governo

I CONCETTI FONDAMENTALI DELL'ECONOMIA

I bisogni economici
I beni economici
I soggetti dell'economia
Il circuito economico

Gli operatori economici: famiglia, impresa, Stato e Resto del mondo

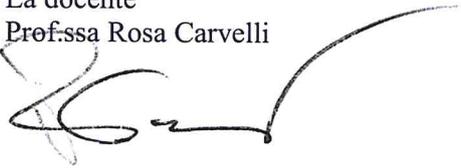
Il circuito economico: flussi reali e flussi monetari
Ricchezza, patrimonio e reddito
Il rapporto tra reddito, consumo e risparmio

EDUCAZIONE CIVICA

L'importanza delle norme giuridiche per il corretto vivere civile
Norme sociali e norme giuridiche
La Costituzione e i diritti fondamentali
Il valore intrinseco della cittadinanza

Milano, 01/06/2023

La docente
Prof.ssa Rosa Carvelli



Gli studenti



ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE "PIETRO VERRI" MILANO

INDICAZIONI PER IL LAVORO ESTIVO

ANNO SCOLASTICO 2022/2023

CLASSE I SEZIONE F

DIRITTO/ECONOMIA POLITICA

Per gli studenti con debito formativo

Gli studenti che hanno avuto la sospensione del giudizio finale, dovranno studiare tutti gli argomenti del programma svolto nel corso dell'anno scolastico

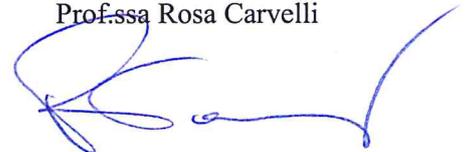
PER TUTTI GLI STUDENTI

Trattandosi di prerequisiti per la comprensione del programma del prossimo anno scolastico, occorre:

- ripassare la norma giuridica, elementi, caratteristiche, efficacia. Le fonti dell'ordinamento giuridico italiano e il rapporto di gerarchia. I criteri di risoluzione dei conflitti tra norme giuridiche
- ripassare le caratteristiche dei beni economici; i bisogni; il sistema economico e i soggetti del sistema economico: Le relazioni tra i soggetti del sistema economico. Circuiti reali monetari.

Milano, 08/06/2023

Prof.ssa Rosa Carvelli



Classe 1F

Materia: INFORMATICA

Docente:GIAMMARIO

PROGRAMMA SVOLTO AS 2022-23

1° QUADRIMESTRE

Accesso al sistema con il proprio account.

Posta elettronica:

- ✓ Indirizzo
- ✓ Opzioni scrivi ed inoltra.
- ✓ I campi di intestazione

Accesso a GfE con il proprio account.

Architettura di un sistema di elaborazione dati:

- ✓ Memorie centrali
- ✓ Scheda madre
- ✓ CPU)
- ✓ Schema di Von Neumann
- ✓ Componenti Hardware di un computer.
- ✓ POST
- ✓ Bootstrap.

L'information Technology:

- ✓ IoT e intelligenza artificiale
- ✓ Fab-lab e mock-up
- ✓ Realtà aumentata e virtuale
- ✓ Giochi di ruolo e strategia

2° QUADRIMESTRE

Funzionalità di base del sistema operativo e strati:

- ✓ La cartella documenti.
- ✓ Gestione dei file e delle cartelle personale.
- ✓ Gli accessori di windows: lo strumento di cattura e la gestione delle immagini.
- ✓ Interfaccia GUI e CLI.
- ✓ Sistemi operativi commerciali e non.
- ✓ Sistemi operativi per dispositivi mobili.
- ✓ Multimedialità: immagini e suoni.
- ✓ Caratteristiche di un computer: pannello di controllo e impostazioni del sistema

Reti informatiche.

- ✓ Servizi e protocolli di Internet(http, https e www, ftp, mail e chat).
- ✓ Il protocollo TCP/IP.
- ✓ La connessione ADSL.
- ✓ Il modello client/server e il cloud computing
- ✓ Il Web 2.0 e 3.0

Elaborazione e formattazione testo-Word

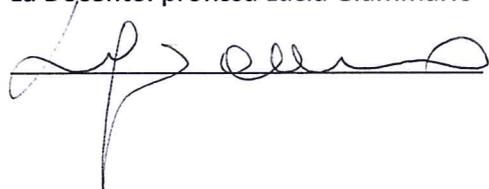
- ✓ La scheda File, Home, inserisci di Word
- ✓ La formattazione di un'immagine.
- ✓ Inserimento di link ed elementi multimediali
- ✓ La scheda Layout
- ✓ La scheda Riferimenti: indice e Sommario

Elaborazione e formattazione di presentazioni- Power Point

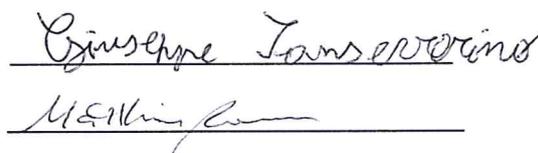
- ✓ La scheda File, Home, inserisci
- ✓ La formattazione di un'immagine.
- ✓ Inserimento di link ed elementi multimediali
- ✓ La scheda Progettazione, Transizioni, Animazioni
- ✓ La scheda Presentazioni

| | | |
|--|----------------------|--------------------|
| Classe 1F | Materia: INFORMATICA | Docente: GIAMMARIO |
| Compiti delle vacanze/Debiti | | |
| I compiti per le vacanze e per il recupero saranno caricati in Classroom | | |

La Docente: prof.ssa Lucia Giammario



I rappresentanti di classe:





PROGRAMMA SVOLTO DI ECONOMIA AZIENDALE

Docente: MAIO MARCO

Classe: 1[^]F A.F.M.

Materia: ECONOMIA AZIENDALE

A.S. 2022- 2023

Unità didattiche - moduli - sviluppi

| 1 [^] QUADRIMESTRE | |
|---|--|
| Modulo | Contenuti |
| Strumenti operativi dell'economia aziendale: Relazioni tra grandezze L'arrotondamento PROPORZIONI I rapporti e le proporzioni Proporzionalità diretta e inversa CALCOLI PERCENTUALI | Principali misure del sistema internazionale; relazioni tra peso lordo, peso netto e tara, relazione tra ricavi, costi e risultato economico; Concetto di rapporto e proporzione; Calcolo di percentuale; Calcoli percentuali sopra cento e sotto cento Applicazioni e esercizi |
| FONDAMENTI DELL'ATTIVITÀ ECONOMICA SOGGETTI DELL'ATTIVITÀ ECONOMICA | Concetti di bene, bisogno economico e servizio; fasi dell'attività economica: produzione, consumo, risparmio; produzione diretta ed indiretta. Concetto di sistema economico; i settori economici; i soggetti economici: le famiglie e le attività di consumo, le aziende di produzione; gli enti pubblici e il sistema tributario italiano. |
| 2 [^] QUADRIMESTRE | |
| IL SISTEMA AZIENDA: L'AZIENDA E LE SUE CARATTERISTICHE FONDAMENTALI | I settori economici; le forme giuridiche dell'azienda i soggetti aziendali: giuridico ed economico; le relazioni dell'azienda con i mercati e con l'ambiente; i fattori produttivi; |
| LE FUNZIONI AZIENDALI | Le persone nell'azienda, i lavoratori dipendenti. |
| IL CONTRATTO DI COMPRAVENDITA | Il contratto di compravendita Aspetti giuridici della compravendita Aspetti tecnici della compravendita Le clausole relative al tempo e il luogo di consegna della merce Le clausole relative all'imballaggio Le clausole relative al tempo e luogo di pagamento. Gli sconti mercantili, Le spese accessorie, L'imballaggio in fattura, Gli interessi di dilazione |



PROGRAMMA SVOLTO DI ECONOMIA AZIENDALE

Docente: MAIO MARCO

Classe: 1[^]F A.F.M.

Materia: ECONOMIA AZIENDALE

A.S. 2022- 2023

Unità didattiche - moduli - sviluppi

| | |
|---|--|
| LA DOCUMENTAZIONE DELLE VENDITE: LA FATTURA AD UN'ALIQUOTA IVA | I documenti della compravendita. Dalle trattative alla stipulazione del contratto: l'ordinativo e la conferma d'ordine L'esecuzione del contratto: la fattura La fattura immediata Il DDT e la fattura differita Lo scontrino fiscale, Lo sviluppo temporale della documentazione; la compilazione della fattura ad un'aliquota IVA. Gli elementi e le parti della fattura. Applicazioni e esercizi relativi alla compilazione della fattura ad un'aliquota IVA Educazione Civica La fattura elettronica |
| L'IVA IL SUO MECCANISMO E I SUOI CALCOLI | L'IVA: caratteri dell'IVA. La base imponibile IVA. Determinazione della Base Imponibile, Gli sconti mercantili Le spese accessorie L'imballaggio in fattura Gli interessi su dilazioni pagamento Il calcolo della base imponibile e dell'imposta. Applicazioni e esercizi |

TESTO ADOTTATO: Autore: L. SORRENTINO, "AZIENDA PASSO PASSO NEXT", editore PEARSON

MILANO, 01 giugno 2023

GLI STUDENTI

IL DOCENTE

Marco Maio



PROGRAMMA SVOLTO DI ECONOMIA AZIENDALE

Docente: MAIO MARCO

Classe: 1[^]G A.F.M.

Materia: ECONOMIA AZIENDALE

A.S. 2022- 2023

Unità didattiche - moduli - sviluppi

INDICAZIONI PER IL LAVORO ESTIVO classe 1[^]F A.F.M. Svolgere tutti gli esercizi di ripasso, recupero e inclusione dal libro "Amico di Azienda passo passo NEXT" relativi agli argomenti del programma.

Istituto di Istruzione Superiore "Pietro Verri"

Classe ~~LE~~ / I F Tecnico Commerciale

Anno scolastico 2022/23

Docente

Bianca Maria Merciai

Programma svolto di Scienze Naturali

L'Universo ed il Sistema Solare

Origine dell'Universo: il Big Bang

Nascita ed evoluzione di una stella.

Le costellazioni. Le galassie (a spirale,ellittica,a spirale barrata ed irregolare).Le stelle e la fusione nucleare.

Asteroidi e meteoriti. Le comete. Concetto di satellite.

Il moto dei pianeti. La teoria geocentrica ed eliocentrica e La teoria copernicana

La legge di Newton, Le leggi di Keplero

I pianeti del Sistema Solare: di roccia, di gas e di ghiaccio

La struttura interna del Sole e le reazioni di fusione nucleare.

La Luna ed i suoi moti, le fasi lunari.Le eclissi di Sole e di Luna.

Il Pianeta Terra

La forma della Terra ed i moti di rotazione e rivoluzione

L'alternanza delle stagioni (equinozi e solstizi)

Definizioni di giorno solare e giorno sidereo, anno solare e bisestile.

L'atmosfera ed i suoi strati.

Le anomalie dell'atmosfera: l'effetto serra ed il buco nell'ozonofera.

Il reticolato geografico: i meridiani ed i paralleli. I fusi orari

I minerali. Il reticolo cristallino.

Le rocce e la classificazione: magmatiche,sedimentarie e metamorfiche.

Il ciclo delle rocce.

I vulcani esplosivi.

(Argomento di Ed.civica)

I depositi di acqua sulla Terra. Il ciclo dell'acqua. Composizione dei vari tipi di acque minarali. Il residuo fisso.Concetti di acqua pura, sterile e potabile.

L'inquinamento delle acque: eutrofizzazione, inquinamento da idrocarburi, inquinamento da microplastiche.

Concetto di biodegradabilità.

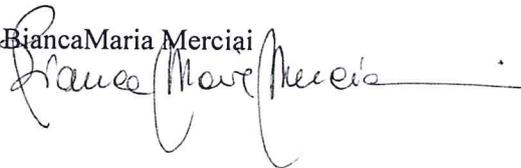
Libro di testo: Il racconto della Terra - Autori:Gainotti,Modelli, Ceruti - Ed. Zanichelli

Milano, 5 Giugno 2023

Docente

Gli studenti

Prof. Bianca Maria Merciai



Mattia.....

Giuseppe Sammartino

IRC – Insegnamento Religione Cattolica

Docente Prof. Luca Nardi

Programma svolto nell'anno scolastico 2022/2023

Classe 1F

Libro di testo Tommaso Cera, Antonello Famà, *La strada con l'altro*. Edizione verde.
Volume unico, Editore Marietti

La fenomenologia dell'esperienza religiosa attraverso i contributi della filosofia, specialmente teoretica, morale ed estetica, e delle scienze umane.

La mistica e la sapienza di vita secondo i grandi sistemi di pensiero e i maestri spirituali delle diverse tradizioni occidentali e orientali.

Attraverso la lettura critica di diversi testi, la visione commentata di film e documentari e l'ascolto di musica sia classica, lirica e sacra, sia contemporanea, sono stati affrontati i rapporti tra Fede, ragione, arte e poesia.

La metafisica della persona e i diritti umani dal concepimento.

Gli studenti sono stati invitati a riflettere sulla Speranza attraverso la Lettera Enciclica *Spe Salvi* di Papa Benedetto XVI in relazione alla visione del film Bakhita, alla biografia e agli scritti della santa sudanese.

Realizzazione di dipinti e di diverse "moodboard" sul tema "La bellezza del Cristianesimo: l'esperienza estetica della Fede" intitolate "I colori, la bellezza e la luce della Fede", realizzate tramite collage, colori a pastello e tempere.

Milano, 8 maggio 2023

Il Docente

Prof. Luca Nardi

Gli Allievi

I.I.S. PIETRO VERRI

PROGRAMMA SVOLTO

Classe **1** sez. **F TECNICO**

Docente: **ROBERTO LOLLINI**

Disciplina: **SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE**

Modulo n. 1

Contenuti: PALLAVOLO

Unità didattica 1: fondamentali individuali (palleggio)

Unità didattica 2: fondamentali individuali (bagher)

Unità didattica 3: fondamentali individuali (battuta dall'alto e dal basso)

Saperi minimi essenziali: sapere eseguire in forma elementare il palleggio, il bagher e la battuta dal basso; conoscere le regole del gioco aggiornate.

Modulo n. 2

Contenuti: PALLACANESTRO

Unità didattica 1: fondamentali individuali (palleggio)

Unità didattica 2: fondamentali individuali (passaggio)

Unità didattica 3: fondamentali individuali (tiro da fermo e in corsa)

Saperi minimi essenziali: saper eseguire in forma elementare il palleggio, il passaggio ed il tiro da fermo; conoscere le regole del gioco aggiornate; saper giocare 3 contro 3 ad un canestro.

Modulo n. 3

Contenuti: CALCETTO

Unità didattica 1: fondamentali individuali (conduzione)

Unità didattica 2: fondamentali individuali (passaggio)

Unità didattica 3: fondamentali individuali (tiro in porta)

Saperi minimi essenziali: saper eseguire in forma elementare la conduzione, il passaggio e il tiro in porta; conoscere le regole del gioco aggiornate.

Modulo n. 4

Contenuti: TENNIS TAVOLO

Unità didattica 1: fondamentali individuali (colpo dal basso e dall'alto)

Unità didattica 2: fondamentali individuali (diritto e rovescio)

Unità didattica 3: fondamentali individuali (schiacciata)

Saperi minimi essenziali: saper eseguire in forma elementare il colpo dal basso e dall'alto, il diritto e rovescio e la schiacciata; conoscere le regole del singolo e del doppio.

I.I.S. PIETRO VERRI

Modulo n. 5

Contenuti: BADMINTON

Unità didattica 1: fondamentali individuali (colpo dal basso)

Unità didattica 2: fondamentali individuali (colpo dall'alto)

Unità didattica 3: fondamentali individuali (diritto e rovescio)

Saperi minimi essenziali: saper eseguire in forma elementare il colpo dal basso, dall'alto, diritto e rovescio; conoscere le regole del singolo e del doppio.

Modulo n. 6

Contenuti: UNIHOCKEY

Unità didattica 1: fondamentali individuali (passaggio)

Unità didattica 2: fondamentali individuali (tiro)

Unità didattica 3: fondamentali individuali (dribbling)

Unità didattica 4: fondamentali individuali (colpo accompagnato e colpo battuto)

Saperi minimi essenziali: saper eseguire in forma elementare il colpo accompagnato ed il colpo battuto; conoscere le regole del gioco.

Modulo n. 7

Contenuti: PALLA PRIGIONIERA

Unità didattica 1: palla tabellone

Unità didattica 2: lancio dal basso e dall'alto

Unità didattica 3: corsa veloce con cambio di direzione

Unità didattica 4: dodgeball

Saperi minimi essenziali: saper schivare la palla; saper colpire velocemente l'avversario; conoscere le regole del gioco.

Modulo n. 8

Contenuti: PALLA TAMBURELLO

Unità didattica 1: fondamentali individuali (battuta)

Unità didattica 2: fondamentali individuali (colpo di sottomano)

Unità didattica 3: fondamentali individuali (colpo di spalla)

Saperi minimi essenziali: saper eseguire in forma elementare la battuta, il colpo di sottomano e il colpo di spalla; conoscere le regole di gioco.

I.I.S. PIETRO VERRI

Modulo n. 9

Contenuti: TEST PER MISURARE LE CAPACITA' MOTORIE

Unità didattica 1: test dei piegamenti sulle braccia 60"

Unità didattica 2: test salto della corda (100 salti)

Unità didattica 3: test 1000 m resistenza

Unità didattica 4: test velocità 60 m

Saperi minimi essenziali: conoscere la tecnica di esecuzione e le finalità dei test proposti.

Partecipazione ai Tornei interni d'Istituto di pallavolo e tennis tavolo; Tornei esterni tra Istituti di tennis tavolo e corsa campestre; Campionati studenteschi di corsa campestre, tennis tavolo, calcetto, atletica leggera, pallavolo e beach volley e basket; partecipazione al progetto Scuola a San Siro, Trofeo dell'Amico Charly.

Milano, 22/05/2023

Il Docente
Prof. Roberto Lollini



Gli Studenti

Serena Sidhom

Giada Gehincaglia