

ALLEGATO 1

**Programmi effettivamente svolti delle singole discipline compresa
l'Educazione civica e alla cittadinanza.**

PROGRAMMA SVOLTO

DISCIPLINA: ITALIANO

a.s. 2023-2024

classe: 5^a AFM/CATS serale

docente: Pizzini Eleonora

UNITÀ DIDATTICHE EFFETTUATE

UNITÀ 1

IL SECONDO OTTOCENTO E IL DECADENTISMO

- Il Positivismo e la sua diffusione
- Dal naturalismo al verismo
- Emile Zola, *Il romanzo sperimentale*, lettura e comprensione del brano "Osservazione e sperimentazione"
- Giovanni Verga, cenni sulla vita e poetica
- *I Malavoglia*, lettura dei brani "Premessa" e "La famiglia Toscano"
- *La lupa*, lettura, comprensione e analisi
- Il Decadentismo: il superamento del Positivismo, Il Simbolismo, l'Estetismo
- Oscar Wilde, *Il ritratto di Dorian Gray*, lettura del brano "La rivelazione della bellezza"
- Giovanni Pascoli: cenni sulla vita, le opere e la poetica
- *Myrica*: lettura, analisi e commento di "Lavandare" e "X agosto"
- Gabriele D'Annunzio: cenni biografici, l'estetismo di D'Annunzio
- *Il Piacere*, lettura e comprensione del brano "Il ritratto dell'esteta"

Laboratorio di scrittura: introduzione alle tipologie della prima prova d'Esame (riassunti, domande di comprensione e analisi, produzioni)

UNITÀ 2

IL ROMANZO DEL NOVECENTO

- Le Avanguardie: un fenomeno di rottura
- Il Futurismo: la letteratura futurista
- Filippo Tommaso Marinetti, *Manifesto del Futurismo*, lettura del brano "Aggressività, audacia, dinamismo"
- La narrativa della crisi: caratteristiche e alcuni esempi di romanzo della crisi con relative letture e analisi
- Luigi Pirandello: la vita, la visione del mondo e della letteratura
- Lettura del brano "Il sentimento del tempo" tratto dal saggio *L'umorismo*
- Pirandello romanziere: *Il fu Mattia Pascal*, cenni sui contenuti e lettura della premessa

Laboratorio di scrittura: riassunti, domande di comprensione e analisi, produzioni

UNITÀ 3

LA POESIA DEL PRIMO NOVECENTO

- Giuseppe Ungaretti: cenni sulla vita, l'opera e la poetica
- *L'Allegria*: lettura e analisi di "In memoria", "Fratelli", "San Martino del Carso", "Veglia", "Soldati"

Laboratorio di scrittura: esemplificazioni sulle tipologie A, B e C della prima prova d'esame

UNITÀ 4

ESEMPI DI PROSA NARRATIVA INTORNO ALLA SECONDA GUERRA MONDIALE

Italo Calvino, lettura, analisi e comprensione di un brano da *Il sentiero dei nidi di ragno*

Primo Levi, lettura, analisi e comprensione di un brano da *Se questo è un uomo*

Laboratorio di scrittura: simulazione della prima prova dell'Esame di Stato

LIBRI DI TESTO E MATERIALI USATI

H. Grosser, *Il canone letterario. La letteratura italiana nella tradizione europea*, voll.5-6, Milano, Principato, 2009

M. Sambugar, G. Salà, *Letteratura & oltre. Dall'età del Positivismo alla letteratura contemporanea*, Milano, La Nuova Italia, RCS, 2014

Rovereto, 08 maggio 2024

L'insegnante

PROGRAMMA SVOLTO

DISCIPLINA: STORIA

a.s. 2023-2024

classe: 5^ AFM/CATS serale

docente: Pizzini Eleonora

UNITÀ DIDATTICHE EFFETTUATE

UNITÀ 1.1

DAL SECONDO OTTOCENTO ALL'ETÀ GIOLITTIANA

Tra Ottocento e Novecento

La Seconda rivoluzione industriale – Invenzioni tecnologiche e nuova organizzazione del lavoro – La società negli anni della Seconda rivoluzione industriale – I movimenti politici – Taylor: per un'organizzazione del lavoro - I diritti delle donne, le grandi battaglie

La Belle époque

La Belle époque – Dal colonialismo all'imperialismo – Gli stati europei nel passaggio al XX secolo

L'età giolittiana

Giolitti primo ministro – Economia e contrasti sociali – La politica estera e la fine dell'età giolittiana

UNITÀ 1.2

LA PRIMA GUERRA MONDIALE

La prima guerra mondiale

Le cause della guerra e lo scoppio – L'inizio della guerra – I fronti - L'Italia in guerra – Gli eventi principali del 1915-1916 – La svolta del 1917 – La fine della guerra – Le trattative di pace – La vittoria mutilata

La rivoluzione russa: sintesi degli avvenimenti

UNITÀ 2.1

IL PRIMO DOPOGUERRA E L'ASCESA DEL NAZI-FASCISMO

Il primo dopoguerra: sintesi degli avvenimenti

Il nazismo e la crisi delle relazioni internazionali

La repubblica di Weimar – Hitler e la nascita del nazionalsocialismo – La costruzione dello Stato totalitario – L'ideologia nazista e l'antisemitismo – La politica estera aggressiva di Hitler

L'Italia tra le due guerre: il fascismo

La crisi del dopoguerra - Il biennio rosso in Italia – Mussolini e il movimento fascista – L'organizzazione e la costruzione dello stato fascista – La politica sociale ed economica – La politica estera

UNITÀ 2.2

La seconda guerra mondiale

La guerra lampo (1939-1940) – L'Italia dalla non belligeranza alla guerra - La guerra parallela - La svolta del 1941: il conflitto diventa mondiale – La controffensiva alleata (1942-1943) – La caduta del fascismo e la guerra civile in Italia – La vittoria degli Alleati

LIBRI DI TESTO E MATERIALI USATI

F. Bertini, *La Storia di tutti. Il Novecento e il mondo attuale*, Milano, Mursia scuola, Mondadori, 2018

A. Brancati, T. Pagliarani, *Comunicare storia*, Milano, La Nuova Italia, Rizzoli, 2022

Rovereto, 08 maggio 2024

PROGRAMMA SVOLTO

DISCIPLINA inglese

a.s.. 2023/2024

classe **5A**FMS

docente Sabrina Degasperi

UNITÀ DIDATTICHE EFFETTUATE

1. prima U.D.A. dall'undici settembre/ottobre/fino al 6 novembre: il past simple (spiegazione e esercizi), il present perfect (spiegazione e esercizi), attività di speaking per consolidare la conoscenza di questi tempi verbali.

2. seconda U.D.A. dal 10 novembre fino al 22 gennaio: il climate change, la Cop 26, la "green economy", la "blue economy".

3. Abbiamo visto dei video su youtube e letto dei brani online:

-https://www.youtube.com/watch?v=08z_xW-szwM,

-<https://www.youtube.com/watch?v=twGev010Zwc>

-<https://www.youtube.com/watch?v=VkOtfvhtawA>

-<https://www.youtube.com/watch?v=O5IBwrJcUOk>

-<https://www.greeneconomycoalition.org/news-and-resources/the-5-principles-of-green-economy>

-<https://whygreeneconomy.org/introduction-to-the-green-economy/>

-<https://www.youtube.com/watch?v=K7Qhl6dTCNc>

-<https://www.youtube.com/watch?v=VkOtfvhtawA>

-<https://www.youtube.com/watch?v=AF136W5L3zQ>

-<https://www.youtube.com/watch?v=9-xdy1Jr2eg>

-<https://www.youtube.com/watch?v=Hcbqri1mx5M>

-<https://www.youtube.com/watch?v=5VniVQT1gPo>

-https://www.youtube.com/watch?v=e_feXDXgBvM

-<https://www.youtube.com/watch?v=VLDMPg5op28>

-<https://www.worldvision.ca/stories/education/why-is-education-important>

-<https://theirworld.org/resources/right-to-education/>

-<https://www.unesco.org/en/health-education/need-know>

-[https://it.pearson.com/content/dam/region-core/italy/pearson-](https://it.pearson.com/content/dam/region-core/italy/pearson-italy/pdf/Esempi_sostenibilita_libri/INSIEME-2030-SOSTENIBILITA-PDF-one-focus.pdf)

[italy/pdf/Esempi_sostenibilita_libri/INSIEME-2030-SOSTENIBILITA-PDF-one-focus.pdf](https://it.pearson.com/content/dam/region-core/italy/pearson-italy/pdf/Esempi_sostenibilita_libri/INSIEME-2030-SOSTENIBILITA-PDF-one-focus.pdf)

-<https://www.unicef.org/gender-equality/gender-action-plan-2022-2025>

-<https://www.un.org/sustainabledevelopment/health/>

-<https://www.un.org/sustainabledevelopment/gender-equality/>

4. quarta U.D.A: dal 12 aprile fino alla fine delle lezioni: la fame nel mondo, la sostenibilità ambientale e persone che lavorano per aumentare la qualità della vita preoccupandosi per il benessere delle persone e dell'ambiente, ed esempio:

[-https://www.un.org/sustainabledevelopment/blog/2023/01/ancient-tale-of-hummingbird-inspires-un-world-water-day-campaign/](https://www.un.org/sustainabledevelopment/blog/2023/01/ancient-tale-of-hummingbird-inspires-un-world-water-day-campaign/)
[-https://sphera.com/glossary/what-is-environmental-sustainability/](https://sphera.com/glossary/what-is-environmental-sustainability/)
[-https://en.wikipedia.org/wiki/George_Monbiot](https://en.wikipedia.org/wiki/George_Monbiot)
[-https://www.volunteerfdip.org/environmental-celebrity-activists-inspiring-the-world-to-volunteer-with-climate-action-to-stop-climate-change](https://www.volunteerfdip.org/environmental-celebrity-activists-inspiring-the-world-to-volunteer-with-climate-action-to-stop-climate-change)
[-https://www.eonline.com/news/1143680/10-celebrities-who-are-leading-the-charge-to-protect-our-planet](https://www.eonline.com/news/1143680/10-celebrities-who-are-leading-the-charge-to-protect-our-planet)
[-https://www.niallferguson.com/about](https://www.niallferguson.com/about)
[-https://ayaanhirsiali.com/](https://ayaanhirsiali.com/)
[-https://www.outsetuk.com/site/blog/outsetblog/influential-women-in-law-and-the-laws-that-made-it-possible](https://www.outsetuk.com/site/blog/outsetblog/influential-women-in-law-and-the-laws-that-made-it-possible)
[-https://www.standard.co.uk/lifestyle/london-life/british-women-who-have-changed-the-world-inspiring-a3784506.html](https://www.standard.co.uk/lifestyle/london-life/british-women-who-have-changed-the-world-inspiring-a3784506.html)

LIBRO DI TESTO E MATERIALI USATI

Non ho usato alcun libro di testo. Ho portato delle fotocopie per fare degli esercizi, poi ho postato su Google classroom molti video tratti da youtube e link per collegarsi a siti con su argomenti/ persone di cui parlare.

Rovereto, 03/05/2024

L'insegnante

PROGRAMMA SVOLTO

DISCIPLINA LINGUA TEDESCA

a.s. 2023-2024

classe 5AFM

docente GULOTTA MATTEO

UNITÀ DIDATTICHE EFFETTUATE

1. Verbi modali (dovere, potere, volere), pronomi riflessivo all'accusativo e dativo, la propria presentazione, la propria esperienza di lavoro.
2. Aggettivi dimostrativi al nominativo, accusativo, dativo e genitivo, pronomi dimostrativi all'accusativo, dativo e genitivo, preposizioni con il dativo, testo e video sul tema "Migration".
3. La caduta del muro di Berlino con approfondimento sugli odierni muri nel mondo, presentazione su di una personalità della Germania dell'est tra personaggi del mondo dello sport, politica del regime e della cultura.
4. Video e testo sulla tematica "Welternährung" (L'alimentazione nel mondo), la "Grüne Wirtschaft" (economia verde) e l'Agenda 2030.

LIBRO DI TESTO E MATERIALI USATI

Materiale fornito dall'insegnante, dizionario online "Leodictionary", video da "Youtube" e dal sito "Deutsche Welle-Deutsch lernen, applicazione "Kahoot" per quiz interattivi

Rovereto, 06/05/2024

L'insegnante

PROGRAMMA SVOLTO

DISCIPLINA: MATEMATICA

a.s. 2023/2024 classe 5 AFMS docente ALESSANDRO SALEMI

UNITÀ DIDATTICHE EFFETTUATE

1. Funzioni reali a due variabili

Ripasso caratteristiche delle coniche.
Diseguazioni e sistemi di disequazioni in due variabili.
Dominio di una funzione in due variabili.
Rappresentazione mediante curve di livello.
Derivate parziali prime e seconde di una funzione in due variabili.
Ricerca di punti stazionari liberi mediante il calcolo delle derivate (matrice hessiana).

2. Statistica descrittiva

Popolazione e indagine statistica
Rappresentazioni grafiche dei dati statistici
Indicatori di centralità: media, moda, mediana
Indicatori di variabilità: campo di variazione, scarto quadratico medio, varianza

3. Calcolo combinatorio

Operatore fattoriale:
semplici espressioni con fattoriali
semplici equazioni con fattoriali
Nozioni elementari di calcolo combinatorio:
disposizioni semplici e ripetute
permutazioni semplici e ripetute
combinazioni semplici e ripetute

4. Probabilità

Cenni insiemistica
Definizione assiomatica della probabilità
Teoremi :

- probabilità dell'evento complementare
- probabilità totale
- probabilità composta

La probabilità: definizione classica
Probabilità classica nel caso continuo
La probabilità: definizione frequentista

LIBRO DI TESTO E MATERIALI USATI

Appunti forniti dal docente

Rovereto 8/05/2024

PROGRAMMA SVOLTO

DISCIPLINA Economia aziendale

a.s. 2023/2024

classe 5^a AFM S

docente Andrea Neri

UNITÀ DIDATTICHE EFFETTUATE

➤ **Contabilità generale e Bilancio aziendale**

1. Contabilità generale
2. Leasing finanziario
3. Contributi pubblici alle imprese
4. Costruzioni in economia
5. Ripasso scritture di assestamento
6. Bilancio d'esercizio
7. Struttura del conto economico e dello Stato patrimoniale
8. Principi contabili
9. Nota integrativa

2. Analisi di Bilancio per indici e per flussi

- Analisi di bilancio.
- Riclassificazione stato patrimoniale
- Rielaborazione del Conto Economico a valore aggiunto
- L'analisi della redditività: Roe, Roi, Rod, Ros , Rotazione impieghi, Leverage, Indice di incidenza della gestione reddituale; scomposizione Roi e Roe;
- Analisi patrimoniale
- Analisi finanziaria
- Analisi del Bilancio per Flussi : Flusso di Ccn generato dalla gestione reddituale

3. Contabilità gestionale, Metodo di calcolo dei costi, Costi e scelte aziendali, Strategie aziendali e Pianificazione e controllo di gestione

- Introduzione alla contabilità gestionale
- Contabilità gestionale: direct costing e full costing
- Costi e scelte aziendali
- Scelte di convenienza
- Make or buy
- Break even analysis;
- I budget settoriali e il budget economico generale

- Business plan: percorso logico/teorico per la predisposizione del documento ;

4 . **Responsabilità sociale di impresa**

- Bilancio di sostenibilità
- Bilancio sociale
- I documenti volontari di rendicontazione sociale ambientale
- La produzione e la distribuzione di valore tra gli stakeholder

LIBRO DI TESTO E MATERIALI USATI

Libro di testo: Entriamo in azienda up 3 Tomo 1 e 2 Tramontana

Codice civile

Articoli tratti da riviste e quotidiani

Casi aziendali

Espansione e Approfondimenti on line del libro di testo

Internet

Software di DDI

Rovereto, 8 maggio 2024

PROGRAMMA SVOLTO

DISCIPLINADIRITTO.....

a.s. ...2023 - 2024.....

classe 5afms

docente.....MATTEO

MARCHESINI.....

UNITÀ DIDATTICHE EFFETTUATE

Unità didattiche	Articolazione dei contenuti
<p>UdA n. 1</p> <p>Lo Stato democratico e repubblicano.</p>	<p>Lo Stato: nozione, elementi costitutivi. Popolo e cittadinanza. Le fonti del diritto (ripasso) Forme di Stato e di governo. I principi su cui si fonda la Costituzione italiana. I principi della forma di governo repubblicana. La Costituzione italiana. Vicende costituzionali dello Stato italiano (tappe fondamentali). Caratteristiche. Struttura. Principi fondamentali. I diritti e i doveri dei cittadini. Il Parlamento: caratteristiche; status di parlamentare; organizzazione e funzionamento del Parlamento, funzioni. Procedimento legislativo ordinario e costituzionale. Il sistema elettorale italiano. Rapporto di fiducia con il Governo. Il Governo: composizione; formazione; responsabilità; funzioni; decreti - legge; decreti legislativi.</p>
<p>UdA n. 2</p> <p>Sovranità e autonomia</p>	<p>Il Presidente della Repubblica: ruolo; elezione; carica; supplenza; poteri e responsabilità. La Corte Costituzionale: natura; composizione; funzioni. La Magistratura: le garanzie giurisdizionali; l'indipendenza dei giudici; la magistratura ordinaria e speciale; il CSM Le organizzazioni internazionali: ONU; NATO; Consiglio d'Europa; CEDU; Corte penale internazionale; L'Unione europea e lo sviluppo del turismo nell'UE: evoluzione storica e aspetti fondamentali.</p>

LIBRO DI TESTO E MATERIALI USATI

APPUNTI E DISPENSE

Rovereto, 08-05-2024..

L'insegnante

PROGRAMMA SVOLTO

DISCIPLINA ...ECONOMIA POLITICA.....

a.s. ...2023/2024..... classe.....5afms.....

docente...MATTEO MARCHESINI.....

UNITÀ DIDATTICHE EFFETTUATE

1. IL SISTEMA ECONOMICO MISTO

- la costituzione economica
- l'iniziativa economica dei privati e i suoi limiti
- la proprietà privata e i suoi limiti
- il welfare State
- previdenza e assistenza sociale
- la copertura finanziaria delle leggi
- il bilancio dello Stato: bilancio di competenza, di cassa e programmatico
- elementi del bilancio dello Stato
- la legge finanziaria

2. LE ENTRATE PUBBLICHE

- l'aumento delle spese pubbliche
- il debito pubblico
- entrate pubbliche: imposte, tasse e contributi
- la capacità contributiva
- imposte proporzionale e progressive
- imposte dirette e indirette
- l'IRPEF
- l'IRES
- l'IVA
- le altre principali imposte indirette
- l'anagrafe tributaria
- evasione fiscale e economia sommersa

LIBRO DI TESTO E MATERIALI USATI

...appunti.....

Rovereto, 08/05/2024

PROGRAMMA SVOLTO

DISCIPLINA: EDUCAZIONE CIVICA E ALLA CITTADINANZA

a.s. 2023/2024

classe 5AAFM SERALE

docente Matteo Marchesini

ATTIVITA' EFFETTUATE

Nel presente anno scolastico è stato proposto un percorso comune a tutte le classi e indirizzi del corso serale articolato in due fasi: un ciclo di 6 conferenze sui nuclei tematici e un momento di rielaborazione per accompagnare gli alunni nella redazione di una relazione finale che sviluppi uno dei temi affrontati durante gli incontri.

- Partecipazione al Festival Informatici Senza Frontiere a tema intelligenza artificiale (Opening del Festival "L'intelligenza artificiale sta cambiando le nostre vite", Live Music Gigi Giancorsi, AfterWork film di Erik Gandini);
- Proiezione dello spettacolo di Paolini "Il racconto del Vajont";
- Serata informativa sulla donazione di organi promossa da AIDO;
- Approfondimento COP 28 indirizzo AFM / approfondimento Vajont indirizzo CAT;
- Uscita al Teatro Sociale Gustavo Modena di Mori per la visione dello spettacolo "Sid – Fin qui tutto bene";
- Serata a Teatro Zandonai per la visione dello spettacolo teatrale "Top girls".

LIBRO DI TESTO E MATERIALI USATI

Materiale digitale predisposto dai docenti

Rovereto, 08/05/2024