

Quello riccio di 3 ITI è un gran figo.

-Anonimo

Il 10 giugno tutti al laghetto!

-Anonimo

Mi piace una ragazza di 5 liceo, so che è single

-Anonimo

Vellu deve tornare il prossimo anno!

-3 liceo

Ci dovete portare fuori tutti l'ultimo giorno di scuola.

-Anonimo

Speriamo che l'AFM perda il troneo di pallavolo.

-Anonimo

La Karo miglior batterista di sempre

-Anonimo

**GINEVRA GALLO E MATILDE ROSSI**

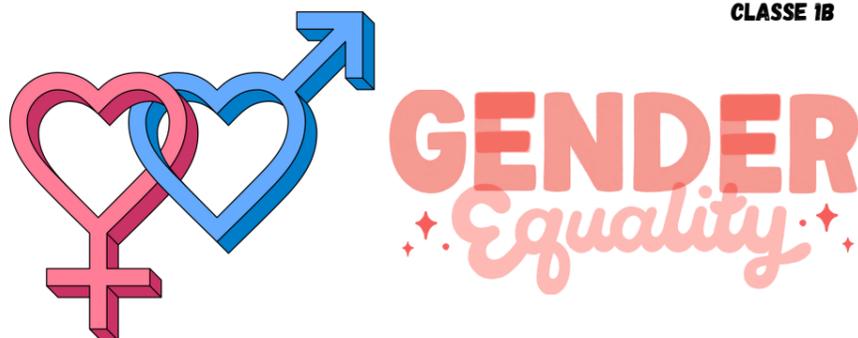
## Le Disuguaglianze di Genere: Un Problema da Risolvere Insieme!

Ciao a tutti! Noi ragazzi della 1B vogliamo raccontarvi cosa abbiamo scoperto durante il progetto di continuità svolto con le classi quinte della primaria di Piteglio e Maresca. Abbiamo studiato dei grafici e discusso su un tema molto importante: le disuguaglianze di genere nel mondo del lavoro. Abbiamo visto che, durante il periodo scolastico uomini e donne ottengono risultati simili. Tuttavia, c'è ancora una grande differenza nel tasso di occupazione tra uomini e donne, sia in Europa che in Italia, con gli uomini che trovano lavoro più facilmente. Molte donne devono occuparsi della famiglia e per questo lavorano part-time o rinunciano al lavoro. Inoltre, come si può leggere da molte cronache, alcune donne vengono addirittura licenziate dai loro datori di lavoro quando sono in attesa di un figlio, anche se è ILLEGALE licenziare donne in gravidanza.

La situazione è più grave nelle posizioni di dirigenza: in Europa il 67% dei dirigenti sono uomini, e in Italia il 72%. Sappiamo che le donne possono fare benissimo lavori importanti come questi! Infine, dai grafici si vede che le donne guadagnano meno rispetto agli uomini. Noi della 1B siamo sconcertati da queste ingiustizie e vogliamo un futuro senza differenze di genere. Pensiamo che per vivere in una società felice, tutti debbano fare la propria parte. Uomini e donne sono come due facce della stessa medaglia e devono aiutarsi a vicenda. **PER COSTRUIRE LA STRADA VERSO IL FUTURO BISOGNA LAVORARE INSIEME!!!!**

Insieme possiamo fare la differenza e creare un mondo più giusto!

**CLASSE 1B**



### QUIZ

- Quale film vede il primo bacio mai registrato prima?
  - A) The Kiss
  - B) Titanic
  - C) Via col vento
  - D) Profondo rosso
- Qual'è la capitale dell'Australia?
  - A) Sidney
  - B) Melbourne
  - C) Canberra
  - D) Brisbane
- Quanti anni ha Spongebob?
  - A) 35
  - B) 33
  - C) 24
  - D) 27
- Quali sono gli unici mammiferi a non poter saltare?
  - A) Foche
  - B) Cammelli
  - C) Elefanti
  - D) Giraffe



(Risposte corrette: 1. A, 2. C, 3. D, 4. C)

**VIOLA MANNINI**

ASAFTEI D., ASAFTEI S., BADZAHUA I., BAGLIONI E., CABRAS C., CECCARELLI G., FERRARI A., FILONI E., FINI A., FINI V., GALLO G., GIUNTOLI F., LO PRESTI S., MANNINI V., PALANDRI D., PAPINI S., PENNA E., ROSSI M., SADOVSKY M., SIGNORI C., SIGNORI C., VILLA L., VILLA M., VILLANI A.

# FUORICLASSE!

ISTITUTO ONNICOMPRESIVO DI SAN MARCELLO

ANNO 3 N.4  
MAGGIO 2024

## "SI GENIALE": trionfano i Progetti dell'Istituto di San Marcello



Dal 8 al 12 maggio, Pistoia ha ospitato la manifestazione "Si Geniale", un evento dedicato alla scienza e alla tecnologia che ha attirato migliaia di visitatori alla Fiera di Pistoia. Quest'anno, l'Istituto di San Marcello ha brillato, vincendo con tre progetti eccezionali: "Wind Buster", "Progetto Radio" e "Armadietti ad Apertura con Riconoscimento Facciale".

Il "Wind Buster" ha colpito la giuria per la sua utilità ed efficienza. Questo convogliatore d'aria è progettato per migliorare le performance delle pale eoliche, ottimizzando il flusso d'aria e aumentando l'efficienza energetica. La dimostrazione pratica ha evidenziato come l'applicazione di principi aerodinamici possa avere un impatto significativo sulle energie rinnovabili.

Il "Progetto Radio" ha attirato l'attenzione per la sua originalità e valore educativo. Gli studenti hanno creato una stazione radio scolastica che trasmette programmi educativi, musica e notizie locali, offrendo competenze tecniche nel campo della radiodiffusione e promuovendo il lavoro di squadra. Questo progetto ha permesso agli studenti di esprimere le loro idee e passioni, contribuendo a creare un ambiente di apprendimento dinamico e coinvolgente. Infine, il progetto "Armadietti ad Apertura con Riconoscimento Facciale" ha stupito per l'uso innovativo della tecnologia. Gli studenti hanno sviluppato armadietti scolastici che si aprono utilizzando il riconoscimento facciale, migliorando sicurezza e comodità nelle scuole. Questo sistema rappresenta un passo avanti nella gestione quotidiana delle scuole, garantendo un accesso sicuro e personalizzato per ogni studente.

L'evento ha permesso ai visitatori di interagire con i progetti, partecipare a workshop e assistere a conferenze tenute da esperti del settore. Le giornate sono state arricchite da dimostrazioni dal vivo, competizioni e momenti di confronto tra studenti e professionisti.

"Si Geniale" ha dimostrato l'importanza della collaborazione tra scuole, università e imprese nel promuovere l'innovazione. I successi dell'Istituto di San Marcello sono un esempio brillante del potenziale dei nostri studenti e della qualità dell'educazione offerta.

In conclusione, "Si Geniale" si è confermato come un appuntamento fondamentale nel panorama scientifico ed educativo della Toscana, celebrando l'ingegno e l'impegno dei giovani talenti. La vittoria dei tre progetti dell'Istituto di San Marcello evidenzia il valore delle idee innovative e della preparazione dei nostri ragazzi.

**AGNESE FERRARI E MATILDE SADOVSKY**

## EDITORIALE

### ESAME DI STATO

L'esame di stato rappresenta un traguardo cruciale per gli studenti di quinta liceo scientifico, quinta ITI e quinta AFM/turistico.

In programma per giugno, l'esame segnerà la conclusione del ciclo di studi superiori e l'inizio di nuove sfide accademiche o lavorative. Per i ragazzi del liceo scientifico, le prove scritte includeranno la prima prova di italiano, comune a tutti gli indirizzi, e la seconda prova specifica per il loro indirizzo, che prevede la matematica. La preparazione a queste prove richiede un approfondito studio delle materie scientifiche e una solida capacità di espressione scritta.

Gli studenti di quinta ITI (Istituto Tecnico Industriale) dovranno affrontare, oltre alla prima prova di italiano, una seconda prova tecnica legata alla loro specializzazione, che potrebbe riguardare elettronica, elettrotecnica o meccanica.

La natura pratica del loro corso di studi richiede un'attenzione particolare alla comprensione teorica e all'applicazione pratica delle conoscenze. Per i ragazzi di quinta AFM (Amministrazione, Finanza e Marketing) e del turistico, la seconda prova sarà incentrata su materie economiche o turistiche.

Questi studenti dovranno dimostrare competenze in economia aziendale, diritto, oppure discipline legate al settore turistico, integrando teoria e pratica. Indipendentemente dall'indirizzo di studi, l'esame di stato rappresenta una prova di maturità e impegno, un passaggio fondamentale che richiede dedizione e determinazione. Auguriamo a tutti gli studenti di affrontare queste sfide con fiducia e successo, pronti ad intraprendere i prossimi passi del loro percorso formativo o professionale.



**FABIO GIUNTOLI E ELENA FILONI**





Dal 24 al 26 maggio, Pistoia ospiterà la manifestazione "Dialoghi di Pistoia", un evento che celebra l'incontro tra antropologia e cultura contemporanea, giunto alla sua quindicesima edizione. Il festival vedrà la partecipazione di noti antropologi, scrittori, filosofi e artisti da tutto il mondo.

Quest'anno, gli studenti delle classi terza, quarta e quinta del liceo dell'Istituto San Marcello avranno un ruolo fondamentale come staff per i social network, documentando l'evento in tempo reale. Armati di smartphone e tablet, gestiranno le pagine social ufficiali, fornendo aggiornamenti, interviste e contenuti multimediali che cattureranno i momenti salienti delle giornate. Il coinvolgimento degli studenti rappresenta un'opportunità educativa straordinaria, permettendo loro di mettere in pratica competenze digitali e comunicative e di confrontarsi con personalità di spicco del mondo accademico e artistico. Questo progetto consentirà ai ragazzi di sviluppare capacità di gestione dei media, storytelling e interazione con un pubblico ampio e variegato. La manifestazione includerà conferenze, laboratori, performance e incontri su temi di antropologia e contemporaneità, esplorando la diversità culturale, l'identità e il cambiamento sociale. Tra gli ospiti attesi, spiccano nomi di rilievo internazionale che sapranno catturare l'interesse e la curiosità del pubblico con le loro riflessioni e presentazioni. L'energia e l'entusiasmo degli studenti del liceo San Marcello renderanno l'evento ancora più dinamico e partecipato. La loro presenza sui social media permetterà di raggiungere un pubblico più ampio, coinvolgendo non solo i presenti, ma anche coloro che seguiranno l'evento da remoto, creando una comunità virtuale attiva e coinvolta.

In sintesi, i "Dialoghi di Pistoia" si confermano come un appuntamento culturale imperdibile, unendo tradizione e innovazione, riflessione e partecipazione. Il festival rappresenta un dialogo arricchente tra generazioni diverse, offrendo un'importante piattaforma per la diffusione e la condivisione del sapere e delle idee.



EMMA PENNA

## LE CURIOSITAS DI SOPHIA



Anche quest'anno il 4 Maggio è stato commemorato lo "Star Wars Day", un evento dedicato a tutti gli appassionati della celebre saga di Guerre Stellari, che vengono coinvolti in numerose attività, per esempio: eventi a tema, proiezioni speciali ma soprattutto è tipico dei fan più accaniti eseguire maratone di film. La data prescelta non è assolutamente casuale, nasce tutto da un gioco di parole che ha unito la rinomata frase "Che la forza sia con te" ("May the force be with you"), pronunciata per la prima volta nel film da Han Solo, con la giornata del 4 maggio, creando l'assonanza iconica: "May the fourth be with you". Questa frase a quanto pare è stata utilizzata per la prima volta dal London Evening News nel 1979 per acclamare Margaret Thatcher, quando venne eletta primo ministro del Regno Unito. Per concludere anche noi vogliamo mandarvi il nostro buon augurio per la fine di questo anno scolastico, che la forza sia con voi!



SOPHIA ASAFTEI

# NUOVI LABORATORI!



L'innovazione didattica è al centro dei progetti scolastici grazie ai recenti fondi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), provenienti dal Ministero dell'Istruzione e del Merito (MiM). Tra i progetti finanziati, spicca la realizzazione imminente di moderni laboratori di informatica e fisica, dotati di attrezzature all'avanguardia. Il nuovo laboratorio di informatica sarà strutturato con postazioni a isola, ognuna delle quali sarà equipaggiata con una stampante 3D. Gli studenti avranno la possibilità di apprendere e sperimentare la modellazione e la stampa tridimensionale, competenze sempre più richieste nel mercato del lavoro. Inoltre, il laboratorio sarà dotato di un laser cutter, uno strumento versatile per tagliare e incidere vari materiali, e visori per la realtà aumentata, che offriranno esperienze immersive e interattive, arricchendo notevolmente l'apprendimento. Parallelamente, il laboratorio di fisica sarà attrezzato con due telescopi dotati di camere astronomiche, strumenti ideali per l'osservazione e lo studio del cielo. Questi telescopi permetteranno agli studenti di esplorare l'astronomia con un livello di dettaglio e precisione elevato. Inoltre, saranno disponibili molteplici kit per la spiegazione della fisica, che consentiranno di condurre esperimenti pratici e dimostrazioni, rendendo più comprensibili i concetti teorici. Questi laboratori rappresentano un significativo passo avanti per il nostro istituto scolastico, che potranno così offrire una formazione sempre più completa e al passo con i tempi. Grazie ai fondi del PNRR, la scuola sarà in grado di preparare al meglio i nostri studenti per le sfide future, fornendo loro strumenti tecnologici avanzati e opportunità di apprendimento pratico in settori chiave come l'informatica e la fisica.

AURORA VILLANI

## Festa della Musica: GREASE



Anche quest'anno l'Istituto di San Marcello ha celebrato la passione musicale degli studenti e ha dimostrato come la musica e il teatro possano unire e divertire le persone creando momenti indimenticabili. Si tratta della festa della musica di fine anno sempre attesa da studenti e professori. Sono proprio loro ad organizzare e partecipare all'evento: suonando, cantando, presentando, ballando e lavorando assieme. A dare inizio alla festa è stato il torneo di pallavolo, per poi proseguire con le esibizioni dell'asilo, delle scuole elementari e medie, concludendo la serata con lo spettacolo musicale delle scuole superiori. Ogni anno quest'ultimi trattano un tema ben preciso, tra cui ricordiamo: "The Blues Brothers", "ABBA", "La pace e gli anni 70", e molti altri. Quest'anno, invece, il pubblico si è ritrovato direttamente nella Rydell High School, catapultati nella vibrante atmosfera di Grease! Un musical simbolo di amicizia, amore e divertimento, che ha unito in questa giornata gli spettatori di tutte le età. I partecipanti, dopo settimane di preparazione, hanno suonato e ballato 9 brani estratti dal musical in ordine cronologico, dove tra una canzone e l'altra i presentatori narravano le vicende del celebre film. Il pubblico, infatti, ha avuto l'opportunità di riscoprire l'atmosfera degli anni 50 grazie anche ai costumi tipici dell'epoca indossati dai ragazzi. Questo è il momento più atteso dell'anno da tutti gli studenti perché ci permette sempre di esprimere la nostra creatività e i professori ci insegnano a farlo senza timore e vergogna ma solo con entusiasmo.

DARIA ASAFTEI

## CONTATTI E INFO:

Qua sotto trovate il codice qr per la pagina web della nostra radio "fuoriclasse" e la mail della redazione a cui mandare la risposta del "domandone matematico"



MAIL: REDAZIONE FUORICLASSE@IOCSANMARCELLO.EDU.IT



## DOMANDONE

### MATEMATICO:

Sandy Cozzolino sceglie un numero di due cifre, lo moltiplica per il prodotto delle sue cifre e ottiene 336. Che numero ha scelto Sandy?

## SUDOKU

	3	6	5	4		1		
	5		3		1		8	
9		4	7	8	2			
7	9	2	4	3	8	1	5	6
1	6	8	2	5	7	9	3	4
5	4	3	9	1	6	8	2	7
		5	8	3				
8		1	5	2				
7		6	9				8	

VIOLA MANNINI

## Laboratorio delle idee: ARTICOLO FINALE 3ª EDIZIONE

Il 31 di maggio c'è stata la festa della musica. Il tema di quest'anno è stato il film americano Grease. Alcune ragazze hanno organizzato il gruppo di ballo con le musiche di questo film e c'è stata una bellissima manifestazione con molte persone. Noi del laboratorio delle idee abbiamo organizzato un mercatino con molti oggetti da vendere. Sono tutti oggetti che abbiamo realizzato a mano: scatoline porta gioielli, portachiavi, ciotoline di terracotta, calamite e le rune con simboli celtici. Alle ore 21 è cominciato il concerto molto bello dove hanno suonato gli studenti e professori. Il programma era molto ricco con recite e canzoni delle scuole materne, elementari e medie. Durante la mattina c'è stato il torneo degli scacchi ed il torneo sportivo. L'anno scolastico è finito e auguriamo a tutti BUONE VACANZE.

EDOARDO PETRUCCI 2AL E LO STAFF