



**LICEO SCIENTIFICO, CLASSICO E DELLE SCIENZE UMANE  
"GALILEO GALILEI"  
MACOMER**

**PROGRAMMA FINALE  
DI  
LINGUA ITALIANA**

**A.S. 2020/2021**

**CLASSE 2<sup>^</sup>G  
CORSO SCIENTIFICO OPZ. SC. APPLICATE**



## **GRAMMATICA**

### **Gli elementi del periodo**

- L'analisi logica del periodo.
- La proposizione indipendente.
- La proposizione principale.
- Una proposizione a sé: l'incidentale.
- Il rapporto di subordinazione.
- Il rapporto di coordinazione.
- Come si svolge l'analisi logica del periodo.

### **Le proposizioni subordinate**

- La proposizione soggettiva
- La proposizione oggettiva.
- La proposizione dichiarativa
- La proposizione causale.
- La proposizione consecutiva.
- La proposizione finale.
- La proposizione temporale.

## **I PROMESSI SPOSI**

Alessandro Manzoni: la vita, la poetica e le opere. I Promessi Sposi: la composizione, la trama, i personaggi, il tempo e i luoghi, i temi, il contesto culturale. Introduzione.

Capitolo I: L'incontro di Don Abbondio con i bravi.

Capitolo II: Lo sconcerto dei due promessi.

Capitolo III: L'incontro di Renzo con la giustizia degli uomini.

Capitolo IV: La storia di Padre Cristoforo.

Capitolo V: Un pranzo nel palazzotto di Don Rodrigo. (Riassunto).

Capitolo VI: Fra Cristoforo di fronte a Don Rodrigo.

Capitolo VII: I preparativi del matrimonio a sorpresa. (Riassunto).

Capitolo VIII: Il fallito matrimonio a sorpresa e il mancato rapimento di Lucia.

Capitolo IX: La Monaca di Monza.

Capitolo X: La sventurata Gertrude risponde alle sciagurate proposte di Egidio.

Capitolo XI (riassunto).

Capitolo XII: Il saccheggio del forno delle grucce.  
Capitolo XIII (riassunto).  
Capitolo XIV : Renzo all'osteria della Luna piena.  
Capitolo XV (riassunto).  
Capitolo XVI : Renzo si dirige da Milano a Bergamo.  
Capitolo XVII: L'incontro con il cugino Bortolo. .  
Capitolo XVIII (riassunto).  
Capitoli XIX- XX: Lucia viene rapita e condotta al castello dell'Innominato.  
Capitolo XXI-XXII: Lucia prigioniera e l'angoscia' nell'animo dell'Innominato.  
Capitolo XXIII: L'Innominato in visita al Cardinale.  
Capitolo XXIV: La liberazione di Lucia.  
Capitolo XXV: La visita del Cardinale e il colloquio con Don Abbondio.  
Capitolo XXVI: Lucia rivela che non potrà mai essere la sposa di Renzo.  
Capitoli XXVII-XXVIII- XXIX-XXX-XXXII: (Riassunto)  
Capitoli XXXI: Il sopraggiungere e il diffondersi della peste a Milano.  
Capitolo XXXII (riassunto).  
Capitolo XXXIII: La peste coglie Don Rodrigo.  
Capitolo XXXIV: Renzo al lazzaretto.  
Capitolo XXXV: Renzo incontra Padre Cristoforo.  
Capitolo XXXVI: L'incontro fra Renzo e Lucia.  
Capitolo XXXVII (riassunto).  
Capitolo XXXVIII: Il matrimonio e la chiusa della storia.  
Storia della Colonna Infame.  
Storia di una capinera, G.Verga.

## **IL TESTO POETICO**

Il significante.

Il livello grafico-visivo:i calligrammi, gli acrostici.

Il livello metrico-ritmico: il ritmo, il verso, la rima, la strofa, le forme metriche.

Che cosa sono le figure retoriche.

Il livello fonico-timbrico: le figure retoriche del suono.

Decodificazione di un testo poetico:la parafrasi.

Dal significante al significato:lo scarto linguistico.

Il livello retorico-stilistico:le figure retoriche dell'ordine o di sintassi, le figure retoriche di

significato o figure semantiche.

Il livello tematico-simbolico e storico-culturale:i temi, il genere letterario,le parole chiave, i campi semantici, i simboli, la contestualizzazione dell'autore e della sua opera, il messaggio.

Analisi di un testo poetico:commento e analisi.

### **Percorsi poetici**

Lettura, presentazione, analisi e parafrasi dei seguenti componimenti:

#### **Percorso 1: Animali e cose del mondo**

- Burchiello, Cimice e pulce con molti pidocchi.
- Saba, La capra-
- Montale, Non recidere forbice quel volto.
- Szymborska, La cipolla.

#### **Percorso 2: Orizzonti e mappamondi**

- Petrarca, Solo e pensoso i più deserti campi,
- Foscolo, A Zacinto.
- Leopardi, L'infinito.

#### **Percorso 4: Poesie d'amore**

- Alighieri, Tanto gentile e tanto onesta pare.
- Shakespeare, Gli occhi della mia donna non sono come il sole.
- Baudelaire, A una passante.
- Prevert, I ragazzi che si amano.
- Montale, Ho sceso, dandoti il braccio.

Gli studenti

L'insegnante  
Caterina Depalmas



**LICEO SCIENTIFICO, CLASSICO E DELLE SCIENZE UMANE  
"GALILEO GALILEI"  
MACOMER**

*PROGRAMMA FINALE  
DI  
GEOSTORIA*

*A.S. 2020/2021*

*CLASSE 2^G  
CORSO SCIENTIFICO OPZ. SC. APPLICATE*



## PIA (VOL.1)

### **UNITA' 6: LA REPUBBLICA E IL SUO IMPERO**

#### **CAP. 19: Dalla terra al mare: Roma nel Mediterraneo**

- Roma contro Cartagine: la prima guerra punica
- Un grande nemico: Annibale e la seconda guerra punica
- Il dominio sul Mediterraneo
- L'organizzazione delle province.
- Lettura di approfondimento: Non solo tasse: lo sfruttamento economico delle province

#### **CAP.20: Le conquiste e le trasformazioni a Roma**

- La nobiltà, una nuova classe dirigente
- Le conseguenze delle conquiste
- Le trasformazioni culturali
- Lettura di approfondimento: Matrimonio e divorzio a Roma
- Lettura di approfondimento: Schiavi e rivolte schiavili
- Lettura di approfondimento: Un rapporto fra diseguali: la sessualità a Roma.

#### **CAP. 21: La crisi della repubblica**

- Le riforme dei Gracchi
- Il potere di Mario e la guerra sociale
- La guerra civile e la dittatura di Silla

## PROGRAMMA CLASSE SECONDA (VOL.2)

### **UNITA'1: DALLA REPUBBLICA ALL'IMPERO**

#### **CAP.1: La notte della repubblica:l'età di Cesare**

- L'equilibrio impossibile: gli anni di Pompeo e Crasso
- Lettura di approfondimento: Perché gli schiavi non si ribellavano?
- L'ascesa di Cesare
- La guerra civile e la dittatura di Cesare
- Lettura di approfondimento: Il calendario giuliano.

#### **ED. CIVICA:**

- Lettura del brano: Esistono guerre giuste?
- Lettura e commento dell'art. 11 della Costituzione Italiana
- Lavoro individuale: L'Italia e la guerra

## **CAP.2: Il principato di Augusto**

- L'ascesa di Augusto
- Il principato
- Le riforme e l'ideologia augustea
- Lettura di approfondimento: Erario, fisco, imposte.

## **CAP.3: L'età del consolidamento: i Giulio-Claudii e i Flavi**

- Il principato nobiliare: la dinastia giulio-claudia
- La dinastia italica: i Flavi.

# **UNITA'2: IL GRANDE IMPERO MULTINAZIONALE**

## **CAP.4: L'apogeo dell'impero**

- Il principato adottivo e l'ottimo principe
- L'esercito e le province: i Severi

## **CAP.5: La forza dell'impero**

- L'impero delle città, le città dell'impero
- La globalizzazione romana
- Ricchi, poveri, arricchiti
- Lettura di approfondimento: La nuova cucina romana

## **ED. CIVICA:**

- Lettura del brano: Esiste ancora la schiavitù?
- Lettura e commento degli artt. 3,35,37 della Costituzione Italiana
- Lavoro individuale su: La schiavitù, un problema ancora attuale

## **CAP.6: La cultura, la religione, il cristianesimo**

- Il mondo culturale romano
- La rivoluzione cristiana

# **UNITA' 3: L'IMPERO TARDOANTICO**

## **CAP.7: Crisi e trasformazioni: un nuovo impero**

- La crisi del III secolo
- Le riforme di Diocleziano
- Lettura di approfondimento: Il costo della vita

## **CAP.8: Costantino e la fondazione dell'impero cristiano**

- Costantino e l'impero tardoantico
- Costantino, l'impero e la chiesa
- Lettura di approfondimento: Perché Costantino si alleò con il cristianesimo?
- L'età di Teodosio

## **CAP.9: La fine dell'impero d'Occidente**

- Romani e Germani
- Lettura di approfondimento: la faida e l'ordalia
- Come muore un impero
- Lettura di approfondimento: Scambi di cose e di uomini fra Romani e Germani

## **ED.CIVICA:**

- Lettura di approfondimento: Invasioni o migrazioni?
- Lettura e commento degli artt. 2,10 della Costituzione Italiana

## **UNITA'4: DOPO LA CADUTA: OCCIDENTE È ORIENTE**

### **CAP. 10: L'Europa romano-germanica**

- L'incontro di due mondi
- I regni romano-barbarici
- L'Italia dopo il 476: gli ostrogoti

### **CAP.11: Il modello orientale**

- L'impero continua ad Oriente
- Il sogno di Giustiniano
- Un impero più greco e meno romano
- Lettura di approfondimento: Le parole dell'impero d'Oriente

## **ED. CIVICA:**

- Lettura del brano: Politica e religione: unite o separate?
- Commento artt. 3, 7,8,19 della Costituzione Italiana

### **CAP.12: La chiesa, l'Italia, i Longobardi**

- La chiesa in Occidente
- L'Italia divisa: longobardi e bizantini
- Lettura di approfondimento: l'editto di Rotari, la giustizia del re.
- Lettura di approfondimento: Le parole del monachesimo.
- Lettura di approfondimento: Il microcosmo benedettino.

## **UNITA'5: LA CIVILTA' ISLAMICA**

### **CAP.13: La nascita dell'Islam**

- L'Islam: una nuova religione
- Lettura di approfondimento: La donna nel mondo islamico.
- Lettura di approfondimento: Il luogo sacro della Ka'ba

## **UNITA'6: TERRA E POTERE:L'EUROPA NELL'ALTO MEDIOEVO**

### **CAP.15: La curtis e il potere signorile**

- Un mondo rurale
- Padroni e contadini: il sistema curtense
- Il potere signorile e i servi

### **CAP.16: Potenze emergenti: la chiesa di Roma, i Franchi**

- La frattura tra la chiesa romana e la chiesa orientale
- I franchi e la nascita del sistema vassallatico
- I Longobardi e l'intervento franco in Italia

### **CAP.17: L'impero europeo di Carlo Magno**

- Le conquiste di Carlo
- Nome antico, realtà nuova: rinasce un impero in Europa
- L'amministrazione dell'impero
- Religione e cultura: la rinascita carolingia

### **CAP.18: La fine dell'impero e il sistema feudale**

- La fine dell'impero carolingio e le ultime invasioni
- Una nuova organizzazione del potere: il feudalesimo
- Fermenti nella chiesa e nuove entità politiche
- Lettura di approfondimento: il lessico della società feudale

Gli studenti

L'insegnante  
Caterina Depalmas

LICEO SCIENTIFICO, LICEO SCIENTIFICO Opz. Scienze Applicate. CLASSICO  
E DELLE SCIENZE UMANE op. Economico Sociale  
“GALILEO GALILEI” Macomer

*Classe II G (Scientifico Opz. Scienze Applicate)*

**PROGRAMMA SVOLTO DI FISICA**

*Prof.ssa Claudia Soru*

*Anno scolastico 2020/2021*

**1. L'equilibrio dei solidi**

Il punto materiale e il corpo rigido. L'equilibrio del punto materiale. L'equilibrio su un piano inclinato. L'effetto di più forze rigide su un corpo rigido. Il momento di una forza. L'equilibrio di un corpo rigido. Le leve. Esercizi di applicazione.

**2. La velocità**

Il punto materiale in movimento e la traiettoria. I sistemi di riferimento. Il moto rettilineo. La velocità media. I grafici spazio-tempo. Caratteristiche del moto rettilineo uniforme. Analisi di un moto attraverso grafici spazio-tempo e velocità- tempo. Esercizi di applicazione.

**3. L'accelerazione**

Moto vario su una retta. I concetti di velocità istantanea, accelerazione media e accelerazione istantanea. Grafici velocità-tempo. Caratteristiche del moto rettilineo uniformemente accelerato. Moto rettilineo uniformemente accelerato con partenza da fermo e con partenza in velocità. La caduta dei gravi. Le leggi dello spazio e della velocità in funzione del tempo. Esercizi di applicazione.

**4. I moti nel piano**

I vettori posizione e spostamento. I vettori velocità e accelerazione. La composizione dei moti. Il moto circolare uniforme. La velocità tangenziale e angolare, l'accelerazione centripeta. Il moto armonico e l'accelerazione nel moto armonico. Esercizi di applicazione.

Macomer, 12 Giugno 2021

Il docente

Claudia Soru



LICEO SCIENTIFICO, LICEO SCIENTIFICO opz. Scienze Applicate, CLASSICO E DELLE SCIENZE UMANE opz. ECONOMICO SOCIALE  
con annesso Indirizzo Professionale per i Servizi Socio Sanitari **CORSO SERALE**  
**"GALILEO GALILEI"**

Viale Pietro Nenni, 53 08015 Macomer (NU)

✉ 078520645 ☎ 078521168

[www.liceogalileimacomer.edu.it](http://www.liceogalileimacomer.edu.it) ✉ [nups010009@istruzione.it](mailto:nups010009@istruzione.it) Pec ✉ [nups010009@pec.istruzione.it](mailto:nups010009@pec.istruzione.it)

Codice Meccanografico **NUPS010009 – NUPS01050P**

Codice Fiscale **83000890919 Codice univoco IPA UFRINO**

## PROGRAMMA SVOLTO 2020/2021

### DISEGNO E STORIA DELL'ARTE

Classe 2<sup>A</sup> G

Docente: prof. Antonio Manca

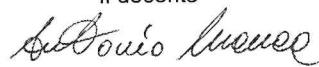
#### Storia dell'arte

- Civiltà romana: opere di ingegneria, principali tipologie architettoniche come terme, anfiteatri e fori, principali
- monumenti celebrativi, ecc.
- Caratteri emergenti dell'Arte paleocristiana
- Arte bizantina.
- Romanico e le realtà territoriali
- La pittura medioevale
- L'Architettura gotica (in Europa e in Italia)
- Giotto e i maestri del Duecento e Trecento.

#### Disegno geometrico

- Cenni sulle sezioni in proiezioni ortogonali.
- proiezioni ortogonali di figure geometriche piane e solide
- ribaltamenti e sezioni di solidi geometrici
- Cenni sulle intersezioni dei solidi in proiezioni ortogonali.
- L'assonometria Cavaliera e l'assonometria monometrica

Il docente



## LICEO STATALE “G. GALILEI” - MACOMER

PROGRAMMA SVOLTO A. SC.20-21 - CLASSE 2G LICEO SCIENT. opz. SC.APPLICATE  
MATERIA: MATEMATICA - DOCENTE : Prof.ssa FRANCESCA P. DETTORI

### MODULO 1 : Ripasso

Prodotti notevoli. Fattorizzazione di polinomi con tutti i metodi.

Frazioni algebriche: semplificazione e operazioni.

### MODULO 2 : Il piano cartesiano e la retta

Le coordinate di un punto. I segmenti nel piano cartesiano. Distanza tra due punti. Punto medio di un segmento .L’equazione di una retta, coefficiente angolare e suo significato geometrico; rette passanti per l’origine degli assi , rette parallele agli assi cartesiani. Equazione di una retta passante per due punti. Fascio proprio e improprio di rette : condizione di parallelismo e di perpendicolarità. Calcolo dell’asse di un segmento. Distanza di un punto da una retta.

Calcolo del baricentro, circocentro e ortocentro di un triangolo. Esercizi applicativi

### MODULO 3: I sistemi lineari

Sistemi di equazioni lineari di due equazioni in due incognite: definizioni; sistemi determinati, indeterminati e impossibili .

Risoluzione di un sistema col metodo di sostituzione, del confronto e di Cramer.

Rappresentazione grafica di un sistema lineare

### MODULO 4 : I numeri reali e i radicali

L’insieme numerico **R** . I radicali , condizioni di esistenza . Operazioni tra radicali.

Calcolo di espressioni con i radicali . Potenze con esponente razionale .

Risoluzione di equazioni e di sistemi di equazioni di 1° grado con coefficienti irrazionali.

### MODULO 5: Equazioni di 2° grado

Definizioni , forma normale di un’equazione di secondo grado.

Risoluzione delle equazioni di 2° grado incomplete .Risoluzione dell’equazione completa: formula risolutiva intera , ridotta e ridottissima.

Somma e prodotto delle radici in funzione dei coefficienti di un’equazione di 2° grado.

Risoluzione di problemi di 2° grado numerici e geometrici. Equazioni parametriche.

Scomposizione di un trinomio di 2° grado . Semplificazione delle frazioni algebriche .

Equazioni di grado superiore al 2°: equazioni binomie, trinomie e biquadratiche.

### MODULO 6 : Le disuguaglianze numeriche e relative proprietà .

Disequazioni : disequazioni equivalenti e i principi di equivalenza.

Disequazioni sempre verificate e disequazioni impossibili.

Risoluzione di disequazioni di 1° grado e di grado superiore al 1° ( Studio del segno di un prodotto)

Disequazioni di 2° grado.

### MODULO 7 : La geometria del piano

Equivalenza di figure piane : teorema di Pitagora. Primo e secondo teorema di Euclide.

Corrispondenza di Talete e teorema di Talete.

Luogo geometrico : segmenti notevoli e punti notevoli di un triangolo.

Rette perpendicolari: distanza di un punto da una retta, asse di un segmento. Rette parallele.

I poligoni : parallelogramma , rettangolo, quadrato, rombo, trapezio e relative proprietà.

Circonferenza e cerchio: archi ,corde e relative proprietà.

Angoli al centro e angoli alla circonferenza . Poligoni inscritti e circoscritti ad una circonferenza.

Risoluzione di problemi su triangoli e quadrilateri con angoli di 30°, 45° e 60°

Calcolo di aree delle figure piane.

Definizione di similitudine tra figure piane. Criteri di similitudine per i triangoli.

Conseguenze dei criteri di similitudine.

La similitudine nella circonferenza: teorema delle corde, delle secanti , della tangente e della secante .

Problemi geometrici risolubili per via algebrica. Risoluzione di problemi con una o due incognite, di primo e di 2° grado, riguardanti l’applicazione di tutti gli argomenti trattati.

Macomer 12/06/21

Docente  
Francesca P. Dettori



**LICEO SCIENTIFICO, LICEO SCIENTIFICO Opz. SCIENZE APPLICATE, CLASSICO E DELLE SCIENZE UMANE Opz.  
Economico-sociale**

*"Galileo Galilei"*

Viale Pietro Nenni, 53 08015 Macomer (NU)

ANNO SCOLASTICO 2020-2021

CLASSE 2<sup>^</sup>G

Programma svolto di scienze

## **Chimica**

### **U.D. 1 La chimica e le grandezze**

- Il metodo scientifico
- Significato della misura
- Grandezze fondamentali e derivate
- Unità di misura e Sistema Internazionale
- Multipli e sottomultipli della misura
- Notazione scientifica grandezza
- Ordine di grandezza
- Massa, volume e densità

### **U.D. 2 Proprietà e trasformazioni della materia**

- Che cos'è la materia?
- Gli stati di aggregazione della materia
- Come avvengono i cambiamenti di stato
- I solidi e i passaggi di stato
- Liquidi, aeriformi e passaggi di stato
- Le trasformazioni della materia
- Le reazioni chimiche

### **U.D. 3 Composizione macroscopica della materia**

- Le miscele e la loro classificazione
- Le concentrazioni percentuali
- Il frazionamento delle miscele eterogenee
- Il frazionamento delle soluzioni

- L'identificazione delle sostanze
- Gli elementi e i composti
- I metalli, i non metalli e i semimetalli

#### **U.D. 4 Leggi fondamentali della chimica**

- Il modello particellare.
- Le leggi fondamentali della chimica.
- La teoria atomica di Dalton.
- Le formule chimiche

#### **U.D. 5 Particelle subatomiche**

- Il moto delle particelle
- La natura elettrica della materia
- Le particelle più piccole dell'atomo
- La struttura degli atomi
- Il numero atomico e il numero di massa
- La distribuzione degli elettroni nell'atomo
- I legami chimici

#### **U.D. 6 La mole**

- Concetto di mole
- Il numero atomico e il numero di massa
- La massa atomica e la massa molecolare

### **Biologia**

#### **U.D.1 La chimica della vita**

- Atomi e molecole
- L'acqua e le sue proprietà
- Le biomolecole: caratteristiche generali
- I carboidrati
- I lipidi
- Le proteine
- Gli acidi nucleici

#### **U. D. 2 La cellula**

- La cellula e la teoria cellulare
- La cellula procariote
- La cellula eucariote animale
- La cellula eucariote vegetale
- La membrana plasmatica e il nucleo
- Gli organuli cellulari: struttura e funzioni
- Forma e movimento della cellula

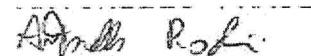
### **U.D. 3 La cellula al lavoro**

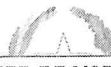
- 1 L'energia della cellula
- 2 L'ATP e il metabolismo cellulare
- 3 Gli enzimi
- 4 Il trasporto passivo
- 5 Il trasporto attivo
- 6 L'osmosi

### **U.D. 4 Il ciclo cellulare: una visione d'insieme**

- La scissione binaria dei procarioti
- I cromosomi e le fasi del ciclo cellulare
- La mitosi
- La meiosi
- Mitosi e meiosi a confronto

L'insegnante





LICEO di STATO SCIENTIFICO, CLASSICO e delle SCIENZE SOCIALI  
" GALILEO GALILEI "  
VIALE PIETRO NENNI, 53- 08015 MACOMER

DOCENTE: Sirca Ugo

Classe: 2<sup>a</sup> G

DISCIPLINA: Informatica

### Programma svolto durante l'anno accademico 2020/2021

#### PROGRAMMAZIONE CON SCRATCH

1. UDA *Problemi, algoritmi, programmi:* problema, algoritmo, flow chart, linguaggi di programmazione e programma. Blocchi comunicazione selezione, selezione annidata , iterazione. Inserimento audio e immagini, utilizzo per calcoli matematici e realizzazione giochi

#### WORD PROCESSOR

1. UDA *Progettare relazioni e ipertesti:* progettare e presentare una relazione, elementi di un progetto pagina, progettare e creare una relazione ipertestuale.
2. UDA *Utilizzare la stampa unione:* Terminologia della stampa unione, fasi della stampa unione, creare buste ed etichette.

#### FOGLIO ELETTRONICO

3. UDA *Operare con il foglio di lavoro:* in ogni cella un solo dato, inserire numeri, date, testo in una cella, spostare e copiare dati, operare su righe e colonne
1. UDA *Elaborare tabelle:* i formati numerici, ordinare, orientare i dati, unire più celle
2. UDA *Eseguire calcoli:* inserire forme aritmetiche ed espressioni, comprendere l'uso dei riferimenti relativi e assoluti, utilizzare le funzioni, le funzioni matematiche, le funzioni statistiche, le funzioni logiche
3. UDA *Creare grafici:* scegliere il tipo di grafico adatto, creare e personalizzare grafici, elementi presenti in un grafico

#### SLIDE SHOW

1. UDA *Creare presentazioni e stampare:* scelta del layout e degli oggetti, applicare e modificare un tema, inserire, modificare ed eliminare diapositive
2. UDA *Realizzare ipertesti e ipermedia:* Animare una presentazione, creare collegamenti ipertestuali.



LICEO di STATO SCIENTIFICO, CLASSICO e delle SCIENZE SOCIALI  
" GALILEO GALILEI "  
VIALE PIETRO NENNI, 53- 08015 MACOMER

**LIBRO DI TESTO:**

- ✓ *Mastermind Pensare Programmare Condividere- M. Boscaini, F. Lughezzani, D. Princivalle- Hoepli Editore.*

Il docente

Gli Alunni

Luca Vergie  
Gianfricolo  
Marta Matrana  
Diego Farini

Macomer, 16-06-2021  
Prof. N° 5258/V4

Allegato: Programma svolto

**Anno scolastico 2020/21 Programma di Lingua e Civiltà inglese Classe 2^G**

**Libri di testo:**

- ***English File Digital Gold A1/2 + A2/B1*, Latham-Koenig, Oeden C., Seligson P., Oxford**
- ***Smart Grammar*, Iandelli N, Smith A., Zizzo R., Humphries J. Ed. Eli publishing.**

1. I verbi irregolari: approfondimento sul significato e l'uso dei tempi verbali past simple, present perfect e past perfect.
2. Esprimere supposizioni e opinioni personali
3. Approfondimento lessicale sugli aggettivi e loro applicazione al grado comparativo e superlativo, per sinonimi e contrari.
4. Sentences from active into passive form and vice versa
5. Prepositions: place and movement.
6. Present perfect and Past simple: narrating past events
7. Present Perfect + just, yet and already
8. Present Perfect + ever / never
9. Adverbs of manners and modifiers
10. Sentences (present and past simple) from active into passive form and vice versa: video *Women Inventions* - part 1 Disposable Nappies
11. brano antologico – genere Crime The Travers Murder: revisione strutture morfosintattiche e funzioni linguistiche (present and past tenses), ascolto e comprensione scritta e orale (interviste dell'ispettore Gordon), ipotesi e individuazione del colpevole (attività orale on line).
12. Readings: *The Royal Family*, William Shakespeare: his life, work, times and fame.
13. UN Agenda 2030 Sustainable Development – 17Goals + Reading: *Sustainable Inventions*; a video: *Protect Soul Biodiversity*.
14. Movie: *The King*.

Macomer, 14/06/2021

La docente

Maria Porcu



**Programma Scienze motorie  
classe 2G A.S 2020/2021  
Docente Schintu Ferdinanda**

- L'emergenza sanitaria : discussioni e protocollo covid per la nostra e l'altrui sicurezza
- Lavoro di resistenza alla corsa al campo e relativo test
- La corsa
- Le donne e lo sport
- Il gioco del Basket : regole e ruoli
- La pallavolo: regole e ruoli
- Attività aerobica senza e con piccoli attrezzi
- Studio e presentazione di uno sport a piacere
- Il tabata : origine definizione e esercitazione pratica
- Attività di stretching e mobilità articolare
- L'abilità motoria il "saltare"
- Il salto alla funicella: i vari tipi di salto, esercitazioni pratiche e test
- Gli addominali: definizione, esercizi pratici e test