

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SECONDARIA "GALILEI-ARTIGLIO"

VIAREGGIO (LU) - ANNO SCOLASTICO 2022/23

PROGRAMMA SVOLTO NELL'ANNO SCOLASTICO 2022-23

DISCIPLINA : LINGUA E CULTURA INGLESE

DOCENTE : ANTONIETTA FERRARI

CLASSE : 4CT/ET - CLASSE ARTICOLATA CONDIVISA CON LA DOCENTE GIOIA LAGALLA

INDIRIZZO : ELETTROTECNICA

MATERIALE DIDATTICO UTILIZZATO :

LIBRO DI TESTO DI CARATTERE TECNICO : "WORKING WITH NEW TECHNOLOGY"

MANUALE DI GRAMMATICA INGLESE : "TALENT 2"

PROVE NAZIONALI : TESTO DI PREPARAZIONE PER LA LINGUA INGLESE IN VISTA DELL'ESAME DI STATO

ALLA FINE DELLA CLASSE QUINTA.

PERIODO SETTEMBRE-DICEMBRE 2022 :

IN QUESTO PERIODO L'INSEGNAMENTO DELLA GRAMMATICA INGLESE E' STATO IMPARTITO DALLA PROF.SSA GIOIA LAGALLA, PERTANTO IL PROGRAMMA EFFETTIVAMENTE SVOLTO E L'ASSEGNAZIONE DELLE VERIFICHE E DELLE VALUTAZIONI SONO STATI DI SUA COMPETENZA PER GLI ALUNNI DI TUTTA LA CLASSE 4CT/ET . ABBIAMO CONDIVISO ALCUNE LEZIONI IN COMPRESENZA DA SETTEMBRE A DICEMBRE 2022 .

IN QUESTO STESSO PERIODO (SETTEMBRE-DICEMBRE 2022), HO PRESO IN ESAME IL TESTO "WORKING WITH NEW TECHNOLOGY" SPIEGANDO AGLI ALUNNI (SOLTANTO PER I 16 ALUNNI CHE HANNO SCELTO L'INDIRIZZO DI ELETTROTECNICA) I SEGUENTI ARGOMENTI :

- UNIT 1 – ELECTRICAL ENERGY : ATOMS AND ELECTRONS / CONDUCTORS AND INSULATORS / THE BATTERY / THE FUEL CELL / SUPERCONDUCTORS.
- UNIT 2 - ELECTRIC CIRCUITS : A SIMPLE CIRCUIT / TYPES OF CIRCUIT / CURRENT, VOLTAGE AND RESISTANCE / TOOLS .
- UNIT 3 – ELECTROMAGNETISM AND MOTORS : ELECTRICITY AND MAGNETISM / APPLICATIONS OF ELECTROMAGNETISM / THE ELECTRIC MOTOR / ELECTRIC CARS / MAGNETIC LEVITATION TRAINS .

I.I.S. "GALILEI-ARTIGLIO" VIAREGGIO (LU) - ANNO SCOLASTICO 2022-23

DISCIPLINA : LINGUA E CULTURA INGLESE

DOCENTE : ANTONIETTA FERRARI

CLASSE : 4CT/ET

INDIRIZZO : ELETTRTECNICA

PERIODO : GENNAIO – GIUGNO 2023

IN QUESTO PERIODO, SIA L'INSEGNAMENTO DELLA GRAMMATICA SIA L'ANALISI DEL TESTO DI INDIRIZZO SONO STATE ENTRAMBE DI COMPETENZA DELLA DOCENTE ANTONIETTA FERRARI PER I SEDICI ALUNNI CHE HANNO SCELTO L'INDIRIZZO DI ELETTRTECNICA.

E' STATA IMPARTITA AGLI ALUNNI ATTIVITA' DI RIPASSO E POTENZIAMENTO DELLA GRAMMATICA DI BASE DELLA LINGUA INGLESE SUI SEGUENTI ARGOMENTI :

- VERBO ESSERE / VERBO AVERE
- TUTTI I TEMPI VERBALI DEI VERBI REGOLARI ED IRREGOLARI (PRESENT SIMPLE, PRESENT CONTINUOUS, FUTURE, PRESENT PERFECT, PAST CONTINUOUS, PRESENT PERFECT CONTINUOUS, CONDITIONALS (TYPES ZERO, FIRST, SECOND, THIRD ), PRESENT AND PAST PASSIVE, PRESENT PERFECT PASSIVE, DIRECT AND REPORTED SPEECH :

TESTO ESAMINATO : "TALENT 2" – CAMBRIDGE SU CUI SONO STATI ESEGUITI GLI ESERCIZI RELATIVI ALLE SEGUENTI UNITS :

- UNIT 1 : FRIENDSHIP
- UNIT 2 : MIGRATION
- UNIT 3 : ENTERTAINMENT
- UNIT 4 : SPORT
- UNIT 5 : CRIME
- UNIT 6 : FREAK WEATHER
- UNIT 7 : HEALTH OF A NATION
- UNIT 8 : A POLITICAL WORLD
- UNIT 9 : PURE GENIUS !
- UNIT 10 : IN THE NEWS

SONO STATE ESEGUITE TRE VERIFICHE SCRITTE RIGUARDO A TUTTI GLI ARGOMENTI DI GRAMMATICA SOPRACITATI IN FORMA DI ESERCIZI CON SPAZI DA RIEMPIRE, PAROLE DA METTERE IN ORDINE CORRETTO, DOMANDE CON RISPOSTE MULTIPLE.

IIS GALILEI ARTIGLIO – VIAREGGIO

DOCENTE : ANTONIETTA FERRARI - DISCIPLINA : LINGUA E CULTURA INGLESE

PERIODO : MARZO 2023

E' STATA ESEGUITA VERIFICA SCRITTA E INTERROGAZIONE ORALE DI EDUCAZIONE CIVICA CON RIFERIMENTO ALLA UNIT 6 DEL TESTO "TALENT 2" – "FREAK WEATHER" E CON ALTRI COLLEGAMENTI A NOTIZIE PROVENIENTI DA SITI INTERNET : IL TITOLO DELL'ARGOMENTO E' "CLIMATE CHANGES" – "I CAMBIAMENTI CLIMATICI : CAUSE, EFFETTI, CONSEGUENZE, POSSIBILI SOLUZIONI E CONSIDERAZIONI GENERALI.

PERIODO APRILE-GIUGNO 2023

PROSEGUIMENTO DI LETTURA , TRADUZIONE E ANALISI DEL TESTO "WORKING WITH NEW TECHNOLOGY"

RIGUARDO ALLE SEGUENTI UNITS E ARGOMENTI :

- UNIT 4 – GENERATING ELECTRICITY : METHODS OF PRODUCING ELECTRICITY / THE GENERATOR / FOSSIL FUEL POWER STATION, NUCLEAR POWER STATION / RENEWABLE ENERGY : WATER, WIND,SUN, BIOMASS, BIOFUELS.
- UNIT 5 – DISTRIBUTING ELECTRICITY : THE DISTRIBUTION GRID / THE TRANSFORMER /MANAGING THE GRID / THE SMART GRID / STORING ENERGY ON THE GRID.

Tutti gli argomenti di grammatica sono stati analizzati in forma di verifica scritta in classe, attraverso interrogazioni alla lavagna tradizionale e attraverso gli esercizi di compiti scritti assegnati per casa.

Tutti gli argomenti relativi all'analisi dell'elettrotecnica in quanto materia di indirizzo, sono stati analizzati attraverso mappe di schemi in lingua inglese e domande con risposte aperte in fase di verifiche scritte in classe ed anche attraverso compiti per casa e interrogazioni orali.

GLI ALUNNI

LA DOCENTE

PROF.SSA ANTONIETTA FERRARI