



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE “A. Palladio”

Via Dante Alighieri, 4 - 36026 POJANA MAGGIORE (VI)

Tel. n. 0444/898025 -Partita Iva – Codice fiscale 80015470240 - Cod. Mecc. VIIC814001

e_mail: VIIC814001@istruzione.it - PEC:VIIC814001@PEC.ISTRUZIONE.IT

sito della scuola : www.icspojana.gov.it

SCUOLA SECONDARIA DI ORGIANO - ANNO SCOLASTICO 2019/20

SCHEDA DI PROGETTAZIONE DELLA DISCIPLINA TECNOLOGIA

Insegnante SANDRA TOSI

Materia TECNOLOGIA

Classe 1C

Anno scolastico 2019/20

Alunni maschi n. 11

Alunne femmine n. 6

1. **SITUAZIONE INIZIALE** rilevata attraverso:

- prove di ingresso
- griglie di osservazione
- informazioni da insegnanti precedenti

2. **PROGETTAZIONE DIDATTICA**

Testo di Riferimento ‘TED COMPACT’ di L. Gambato e G. Pintonato ed. SEI

Criteri della materia (es ... scrittura)

Competenze	Periodo	Unità di apprendimento (titolo)	Conoscenze e abilità	Contenuti e attività	Possibili collegamenti
Elabora modelli per	Tutto l’anno	- disegno geometrico	- Saper usare gli strumenti	Nomenclatura geometrica di	Matematica

rappresentare la realtà e interpretarla		- la grafica	per il disegno geometrico - Saper disegnare i principali enti geometrici - Saper rappresentare i dati con l'utilizzo di grafici	base - Disegni modulari Costruzione geometrica dei principali enti geometrici - Diagramma cartesiano, istogramma, ortogramma	Arte e Immagine
Osserva, descrive e analizza fenomeni appartenenti alla realtà naturale e artificiale per riconoscere relazioni tra essi	Settembre Ottobre Novembre Dicembre Gennaio	- La produzione - Tecnologia dei materiali - cenni di economia	- conoscere il funzionamento del mondo produttivo - conoscere la classificazione dei materiali - conoscere le principali proprietà dei materiali - riconoscere i bisogni, i beni e i servizi; conoscere i fattori della produzione legati all'impresa e al profitto - conoscere i settori della produzione	-materiali e risorse - il legno - la silvicoltura - la carta	Storia Geografia Scienze
Osserva, descrive e analizza fenomeni appartenenti alla realtà naturale e artificiale per riconoscere relazioni tra essi	Febbraio	Convivenza civile sulle strade	Conoscere le principali prescrizioni del codice della strada in particolare quelle relative al comportamento del pedone	- Studio della segnaletica stradale - Analisi dei comportamenti corretti e scorretti dei pedoni	Scienze Motorie Educazione alla Cittadinanza
Osserva, descrive e analizza fenomeni appartenenti alla realtà naturale e artificiale per riconoscere relazioni tra essi	Marzo Aprile Maggio Giugno	Tecnologie Agroalimentari	- Conoscere i fattori climatici Conoscere le caratteristiche dei terreni Conoscere le lavorazioni dei terreni Conoscere i sistemi di lotta contro i parassiti e le piante infestanti	Agricoltura: fattori naturali, interventi sul terreno, gli strumenti per l'agricoltura, la difesa delle colture	Scienze Storia Geografia Educazione ambientale Educazione alla salute

4. METODI

Lezioni frontali

Lavori di gruppo

Ricerca

Induttivo

5. STRUMENTI E MEZZI

Libri

Video

Lavagna luminosa

Fotocopie

- Deduttivo
- “Brain storming”
- Laboratorio
- Discussione guidata
- Esercitazioni
- Altro

- Schede predisposte
- Cartelloni
- Testi didattici di supporto
- Registratore
- Computer
- CD - musicassette – dischi
- Uscite sul territorio
- Altro LIM

6. VERIFICHE

- Griglie
- Test
- Tema su traccia
- Questionari
- Interrogazioni
- Domande vero /falso
- Elaborati scritti – grafico – pittorici
- Lettura
-
-

Pojana li 26/10/2019

Firma Docente Sandra Tosi

VISTO

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

.....