



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 1B

Anno scolastico 2019/20

Alunni maschi n. 11

Alunne femmine n. 7

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

.....