



MinisteroDell'Istruzione

**CENTRO PROVINCIALE ISTRUZIONE ADULTI DI UDINE
UDINE - CIVIDALE DEL FRIULI – CODROIPO – GEMONA DEL
FRIULI - SAN GIORGIO DI N. – TOLMEZZO**

Via Diaz n° 60 – 33100 UDINE (UD) – telefono 0432500634

Codicefiscale94134770307 - CodiceScuola – UDMM098007

e-mail: UDMM098007@istruzione.gov.it Posta certificata: -

UDMM098007@pec.istruzione.it

Sito web www.cpiaudine.edu.it



Primo periodo didattico	Asse matematico-scientifico-tecnologico Matematica
Competenza n. 20: Progettare e realizzare semplici prodotti, anche di tipo digitale, utilizzando risorse, materiali, informative, organizzative e oggetti, strumenti e macchine di uso comune.	Uda: LA MISURA E IL DISEGNO TECNICO
Argomento: il disegno di figure piane e la misura 2	Ore Fad: 2

ANNO SCOLASTICO 2020/2021

TITOLO: LA MISURA E IL DISEGNO TECNICO

CONTENUTI	- Esercizio
MATERIALE DIDATTICO	Testo: leggi il testo Video: vedi attentamente i seguenti video 1. https://youtu.be/wOG439DYLrg 2. https://youtu.be/VD9oaGpTXrs 3. https://youtu.be/LYSv1DSgJ0c 4. https://youtu.be/m0R6_7edb0U 5. https://www.youtube.com/watch?v=5p8mX93ywlq 6. https://www.youtube.com/watch?v=ptr7ehqkMBE
Cosa impariamo a fare	Dalla lettura del testo e dalla visione dei video impariamo a rappresentare graficamente figure geometriche piane con l'uso di riga, squadra, compasso, impariamo a misurare le figure e a riconoscere le unità di misura; ricaviamo le informazioni e nozioni utili per rispondere al test e come approfondimento svolgere la ricerca su internet.
ISTRUZIONI PER LO STUDIO	
Leggi il testo, guarda i video, esegui i vari disegni, fai il test (google moduli), Fai una piccola ricerca in internet e riporta su un documento o sul quaderno cosa hai trovato.	
VERIFICA/CONSEGNA	Invia a COGNOME_documento google oppure COGNOME_FOT O.jpg Indica nell'OGGETTO della mail il COGNOME. Scadenza: 15 GIORNI

Progetti finanziati da

SERVIZIO CORREGIONALI ALL'ESTERO

E INTEGRAZIONE DEGLI IMMIGRATI



ESERCIZIO

Esistono alcune città che possiedono proprio una pianta a forma di stella a varie punte. Sono città fortezza, sorte per scopi difensivi. Tra queste molto conosciuta è Palmanova, in Friuli.



Fai una ricerca in internet sulle città fortezza e realizza una presentazione o sul quaderno o utilizzando un programma a tua scelta.

Come guida puoi seguire i punti qui elencati:

1. Cerca informazioni sulle città fortezza e fai un elenco di almeno 5 città che possiedono una pianta di questo tipo.
2. Cerca in rete immagini su queste città da inserire nella presentazione (puoi utilizzare Google MapsTM).
3. Per ogni città indica: in quale Paese si trova, se ha mantenuto l'impianto originario, da quante punte è formata la pianta oggi e da quante era formata all'origine.

Progetti finanziati da

SERVIZIO CORREGIONALI ALL'ESTERO

E INTEGRAZIONE DEGLI IMMIGRATI

