

Unità di apprendimento

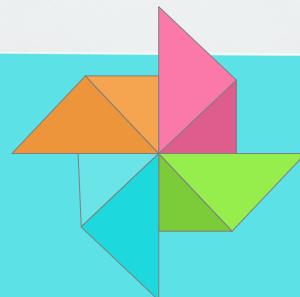
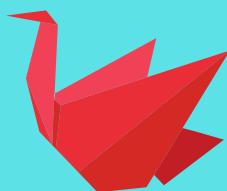
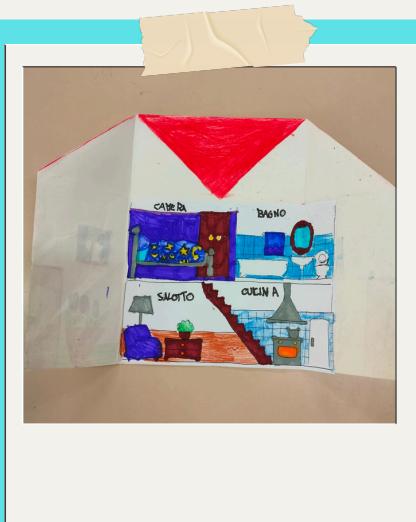
La casa

Il contenuto dell'unità di apprendimento "La casa" è stato ideato dai docenti delle classi prime dell'I.C. Marconi di Collegno.

Per ogni bambino la casa rappresenta un luogo sicuro che racchiude una moltitudine di emozioni. E' il luogo dove è cresciuto, dove sono tutte le sue cose e i suoi affetti, dove vive la sua famiglia. Siamo partite proprio dal posto che loro conoscono meglio, la propria casa per affrontare varie tematiche: come sono cambiate le abitazioni nel corso degli anni, come sono diverse oggi, gli spazi della casa, l'importanza di avere una casa e il diritto ad avere una casa.

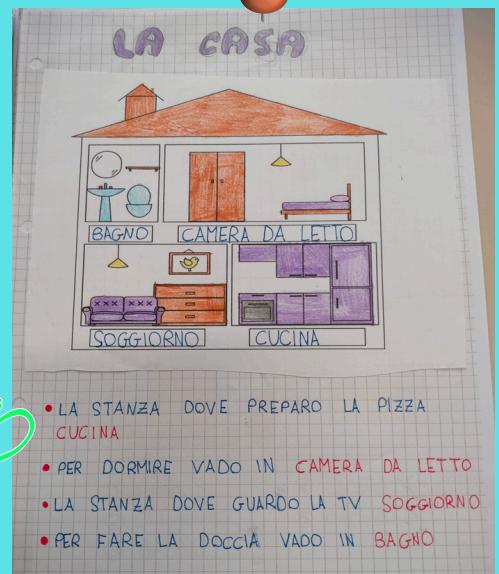


L'inizio di questa UdA è stata la realizzazione di una casa utilizzando la tecnica degli origami...



I bambini hanno realizzato delle bellissime casette, decorandole e inserendo all'interno i vari ambienti e la propria famiglia

Abbiamo continuato il lavoro osservando gli spazi interni della casa e le loro funzioni...



in cucina preparo



zzzzzz



dormo in camera da letto

in soggiorno guardo la tv

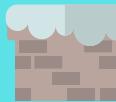


in bagno faccio la doccia



...passando poi a conoscere il suo esterno...

tetto



MATERIALI DA COSTRUZIONE

Leggi le domande e colora le etichette con la risposta corretta.

Con che materiali sono realizzate le finestre?

- LEGNO E VETRO
- CEMENTO E PLASTICA

Con che materiali sono realizzati i muri delle case?

- MATTONI E CEMENTO
- PLASTICA E GESSO

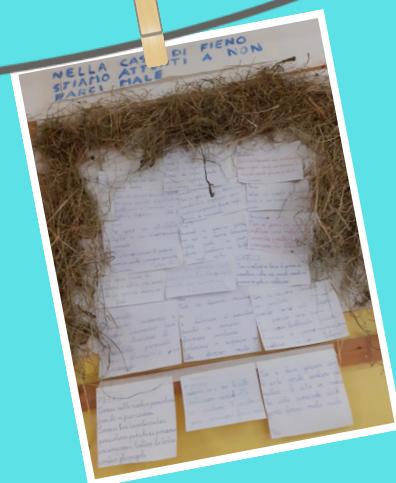
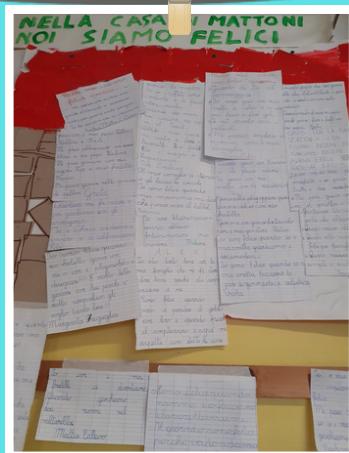
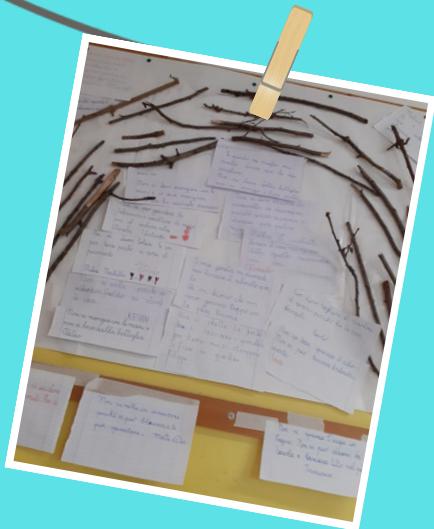
Colora le etichette con i materiali che possono essere utilizzati per realizzare i pavimenti.

- CERAMICA
- LEGNO
- GESSO
- MARMO



... e i materiali con cui sono stati realizzati

Dopo alcune riflessioni sulla casa ,
abbiamo parlato dei pericoli che ci sono al
suo interno, delle regole e delle emozioni
belle che si vivono in casa .



Abbiamo scritto i nostri pensieri realizzando tre
cartelloni



pericoli

cartellone casa di
paglia



regole

cartellone casa di
legno



emozioni

cartellone casa di
mattoni

Siamo passati a conoscere le varie tipologie di casa...



LE CASE DEGLI UOMINI NEL MONDO

L'IGLOO è la casa degli **ESCHIMESI** è fatta con blocchi di ghiaccio.

Il **TEPEE** è la casa degli **INDIANI** è fatta con bastoni e pelli di bisonte.




Nei paesi caldi le case sono fatte di legno con il tetto di paglia.

Questa è la casa dei **NOMADI** della **MONGOLIA**.




La casa dei **CINESI** ha il tetto sollevato e si chiama **TABOGA**.

Questa è la **TENDA** del deserto dove si chiama **TUARG**.

La casa del Medio Oriente è tutto bianca.






nel mondo



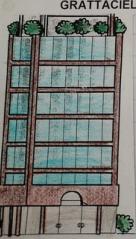
I TIPI DI CASA

VILLETTA
LA **VILLETTA** HA 1 O 2 PIANI PER 1-2 FAMIGLIE.

PALAZZO
IL **PALAZZO** HA TANTI PIANI PER TANTE FAMIGLIE.

GRATTACIELO
IL **GRATTACIELO** HA TANTISSIMI PIANI PER MOLTE FAMIGLIE O UFFICI.






e quelle più vicine a noi...



Abbiamo fatto un' indagine statistica per scoprire in quale tipologia di casa abitassero gli alunni della classe.

realizzando un **grafico**



Abbiamo poi, disegnato la nostra casa, i suoi interni e il nostro posto del cuore

“ognuno di noi ha un luogo preferito dove gli piace trascorrere del tempo”



punti di vista

LA MIA CASA
DISEGNA LA TUA CASA
VISTA DI FRONTE:

1) QUANTI PIANI HA? 3
1

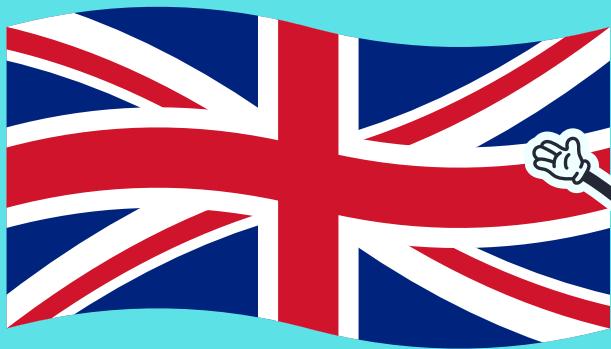
2) QUANTI BALCONI? 2

3) QUANTE FINESTRE? 4

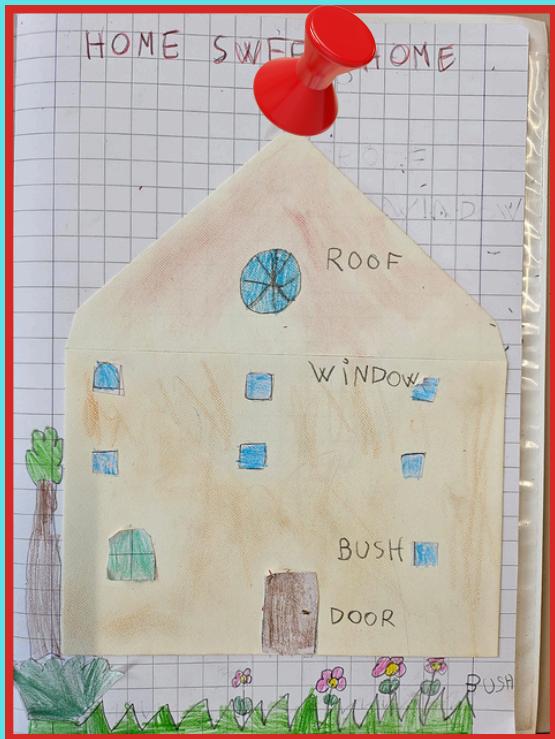
LA MIA CASA

MANGIO **GIOCO**

DORMO **STO VOLENTIERI**



English

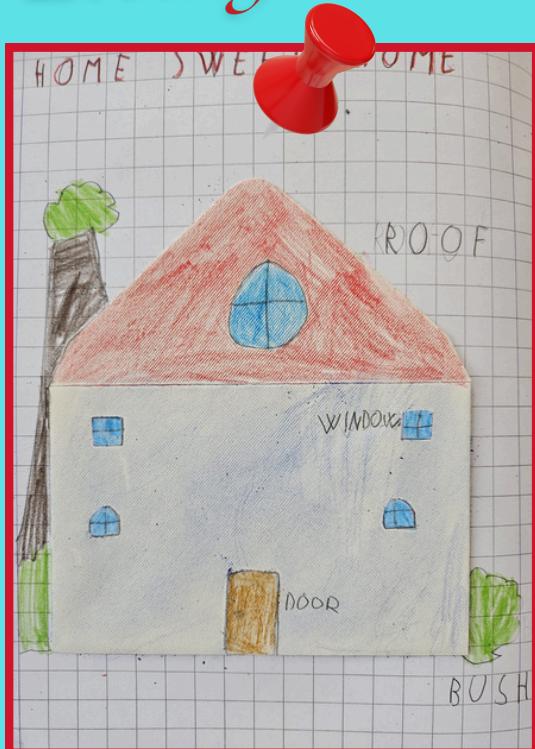


abbiamo imparato gli
spazi della casa in lingua
inglese

kitchen

bedroom

Living room



Anche gli animali hanno una casa

il bosco



la montagna



che spesso l'uomo mette in pericolo



causando incendi



Le api

si costruiscono da soli la loro casa



ALVEARE



oppure vivono
nelle



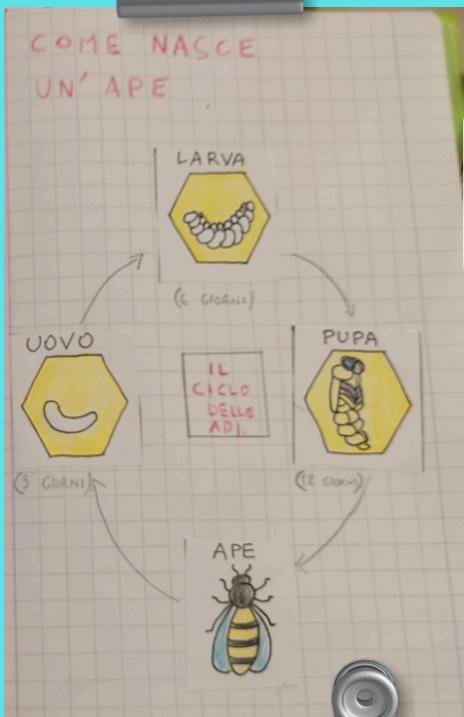
ARNIE



costruite dall'uomo



Le api sono insetti importanti per il loro ruolo nell'impollinazione delle piante e dell'importanza del miele che producono.



Abbiamo utilizzato materiali semplici come cartoncino, forbici e colla per creare un alveare in miniatura. Ogni bambino ha avuto il suo compito: alcuni hanno incollato i cartoncini, altri hanno colorato le api da attaccare all'alveare.

La casetta delle api



COLLEGA OGNI ANIMALE ALLA SUA CASA

dopo aver collegato ogni animale alla propria casa

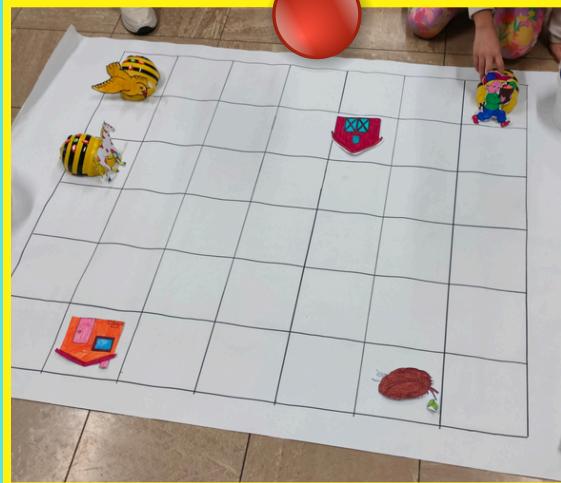


DISEGNA OGNI ANIMALE NELLA SUA CASA

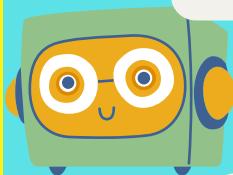
ANIMALE	CASE

Il pesce è nell'acquario.
 L'uccello è nel nido.
 Il topo è nella tana.
 Il gatto è nella cesta.

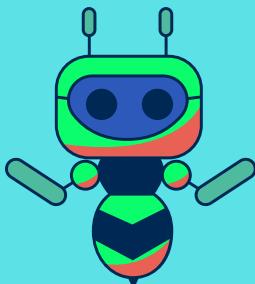
Robotica



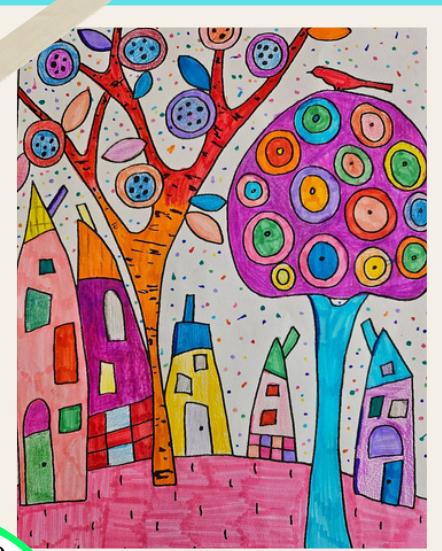
abbiamo giocato con le nostre BEE BOOT



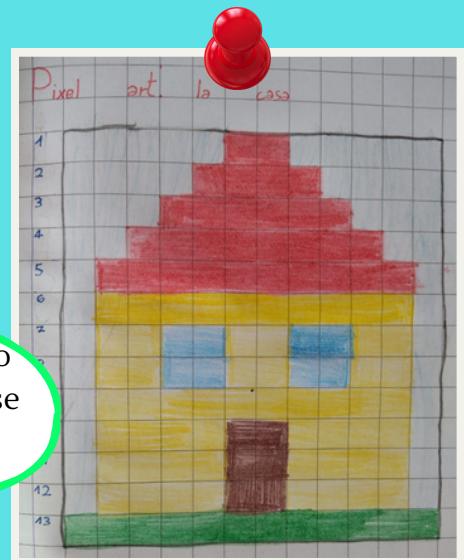
Utilizzando le nostre API, abbiamo effettuato dei percorsi affinché ogni animale raggiungesse la propria casa.



casa è... arte, tecnologia



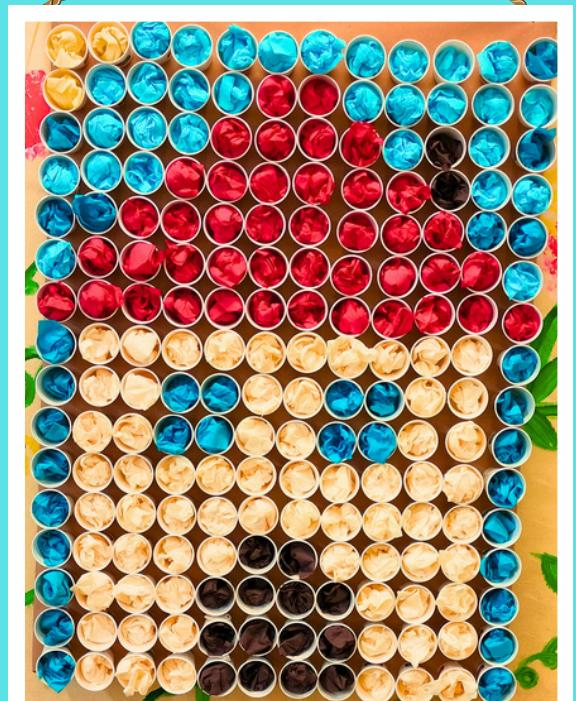
Abbiamo fatto delle
riproduzioni artistiche
delle abitazioni



noi invece abbiamo
riprodotto delle case
con la PIXEL ART

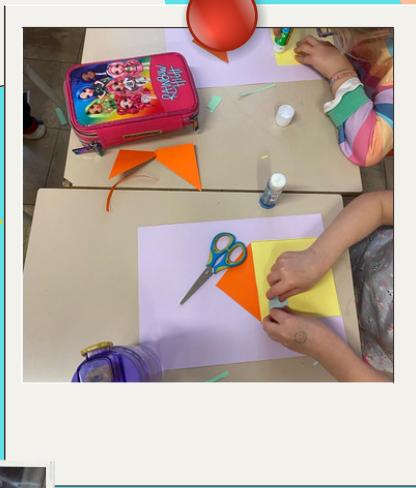
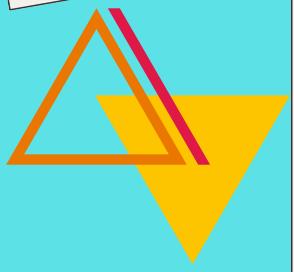


Noi abbiamo riprodotto
tridimensionalmente gli
spazi della casa





Utilizzando le forme geometriche abbiamo realizzato una casa



noi utilizzando materiale di recupero abbiamo realizzato le nostre casette con le persone e gli animali

