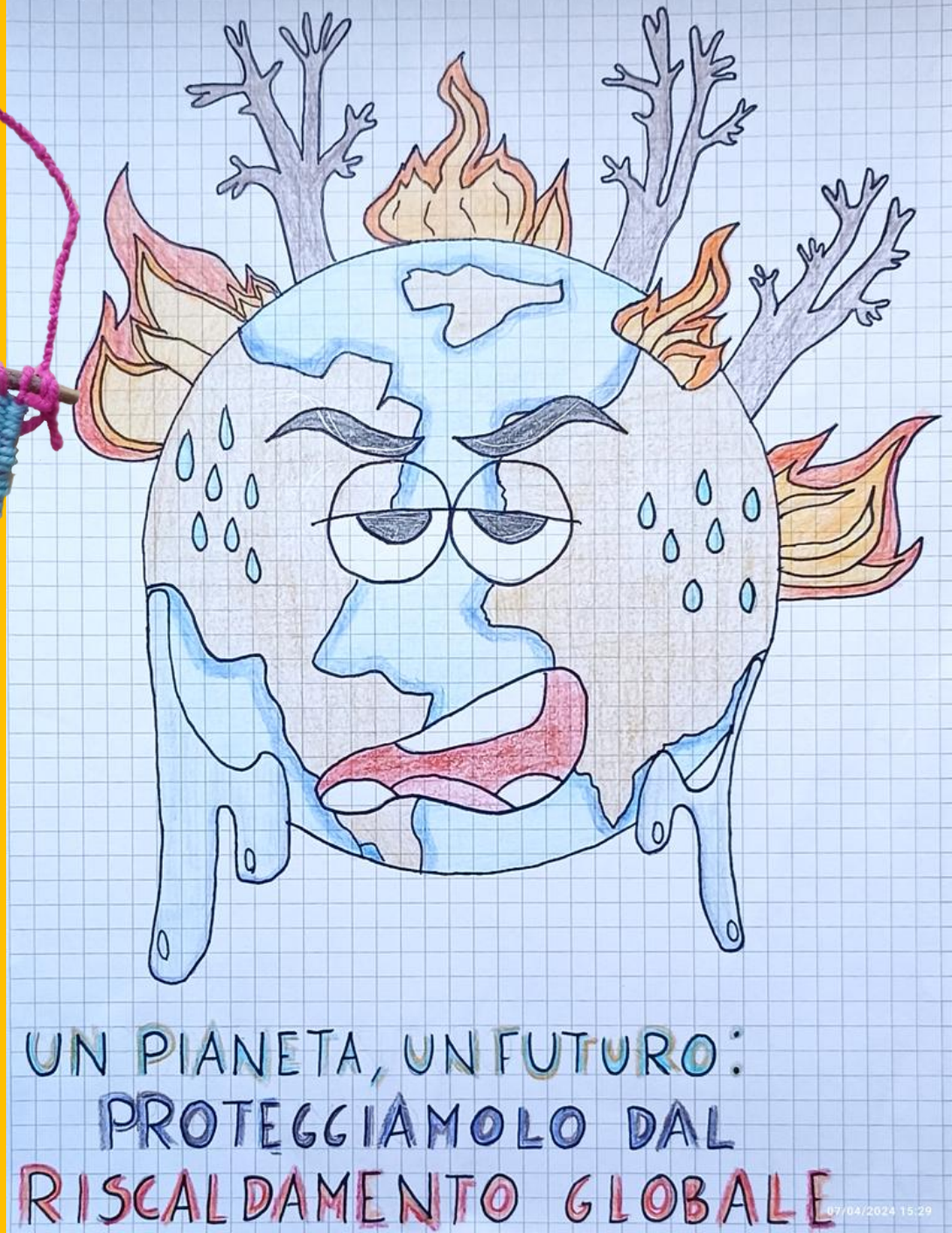
CONCORSO ARPAV QUALeIDEA! QUIZ

Salvare il clima

Arazzi dal mondo creatività e resilienza!



CLASSE 1C

IC LORIA E CASTELLO DI GODEGO
Scuola secondaria di 1° grado "G.B.Novello"

A.A. 2023-2024

Noi ragazzi della 1^C, assieme alla nostra professoressa di tecnologia, abbiamo studiato in classe alcuni argomenti come l'economia circolare, l'artigianato, la resilienza, partnership e la raccolta differenziata.
Abbiamo iniziato facendo un lavoretto usando materiali riciclati come un filo di lana, una scatola di scarpe e del cartone e abbiamo creato un piccolo telaio.

Gianmaria P.

In classe insieme alla professoressa abbiamo costruito dei telai e abbiamo tessuto la lana riciclata.
La nostra idea è quella di immaginare di essere ognuno di una nazionalità diversa e di convincere tutti ad applicare regole per cambiare questo clima: tessendo questi "arazzi" ci siamo messi tutti contro il cambiamento globale.

Helena B.

Fatto a mano

Avere un oggetto artigianale significa avere qualcosa di fatto a mano, unico ma soprattutto costruito senza l'emissione di CO2 nell'ambiente e senza l'uso di macchinari che inquinano.

Proprio noi abbiamo contribuito a inquinare il meno possibile facendo ognuno il proprio lavoro, e realizzando un prodotto personalizzato e unico. Anche se abbiamo impiegato più tempo, il nostro è un lavoro al 100% ecologico.

Elisa G.

Economia circolare

Il riutilizzo della lana è un modo efficace per :

Ridurre i rifiuti tessili nell' ambiente e ridurre gli acquisti di prodotti tessili che nel 2020 hanno generato circa 270 kg di emissioni di Co2 per persona.

Questo significa che i prodotti tessili hanno generato emissioni di gas serra pari a 121 milioni di tonnellate.

Il risparmio energetico: gli scarti della lana richiedono meno energia per il loro trattamento rispetto alla produzione di nuovi materiali.

La lana riutilizzata può ridurre i costi di produzione e migliorare la redditività.

lavoro di gruppo

Riutilizzo e recupero

La raccolta differenziata permette di riciclare correttamente i materiali riciclabili (carta, vetro, plastica, acciaio e rifiuti organici).

Questo telaio è stato realizzato con:

- ❑Scatole di scarpe
- ❑Lana colorata
- ❑Bastoncini di legno raccolti nel cortile della scuola
- ❑Stecchini del gelato o del caffè, lavati e riutilizzati
- ❑Talloncini dei prezzi di vecchi acquisti

Secondo noi piccoli gesti possono cambiare l'ambiente del nostro pianeta.

Giorgio T. Paolo L. Alex B. e Alex H.

lavoro di gruppo svolto insieme

Impariamo dai nostri errori

Facendo il telaio e la tessitura della lana ci siamo resi conto che ogni volta che facevamo un errore imparavamo a rimediare e a non ripeterlo più.

Grazie a questo laboratorio abbiamo anche capito che per ottenere ciò che si desidera bisogna impegnarsi, bisogna essere costanti e soprattutto bisogna essere pronti ad aiutare e ad avere la forza di volontà per andare avanti anche se si sbaglia.

Adele S.

La resilienza è una capacità di crescita,che porta una persona a trasformarsi,evolversi e avvicinarsi così alla propria realizzazione.
Con questo laboratorio abbiamo capito che sbagliando si impara e non bisogna mai arrendersi, ma provare tante volte, e si vedrà che alla fine verrà un capolavoro.

Grace M.

La mia esperienza

Con la mia classe 1C abbiamo realizzato un telaio usando una scatola da scarpe vecchia e della lana.

Per me è stato davvero un compito difficile perché non riuscivo a legare i fili di lana tra loro nel posto giusto e con la mia frettolosità tutto diventava più difficile.

Ho capito però che per certi lavori manuali, per ottenere un buon risultato,bisogna non avere fretta, isolarsi da tutto il resto e concentrarsi sull' obbiettivo da raggiungere (visto che alla fine è diventato un bel lavoro). Ho capito inoltre che se il primo tentativo non va a buon fine, bisogna riprovarci senza arrendersi finché non si arriva a completare il lavoro.

Giorgia G.

Artigianato femminile, uno strumento per ripartire

Abbiamo visto che in tutto il mondo esistono associazioni, soprattutto di donne, che decidono di realizzare artigianalmente prodotti tessili, di qualunque tipo, come maglioni, vestiti, tessuti per la casa, coperte, tappeti ecc.

In questo modo le donne, in molti paesi dove non sono rispettati i loro diritti, riacquistano la loro dignità e riescono a mantenere i propri figli.

In molti luoghi, inoltre, dove la produzione industriale ha pian piano eliminato l'artigianato del posto, i tessuti tipici, fatti con materiali naturali ed ecologici, vengono sostituiti con prodotti fatti in serie che li imitano, producendo così delle false copie.

A difesa del proprio lavoro e del prodotto locale si stanno muovendo sempre più persone e i prodotti fatti a mano stanno acquistando sempre più valore.

Lana, cotone: materie prime in crisi per i cambiamenti climatici

Gli eventi atmosferici violenti nel mondo e i cambiamenti climatici hanno messo in difficoltà molti allevamenti e coltivazioni per la produzione di materie prime tessili.
In Asia centrale, ci sono stati lunghi periodi di siccità, in cui il cotone non si riusciva a coltivare.

Le cose non vanno meglio negli Stati Uniti dove il Dipartimento dell'agricoltura ha previsto un calo dell'offerta di cotone causato della siccità in Texas.

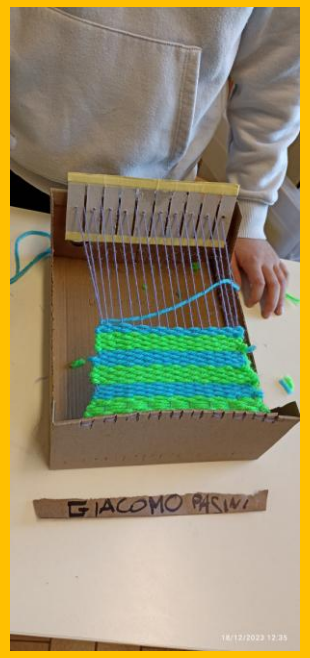
Ad essere a rischio, però, sono anche altre fibre naturali, come la lana. La pelle di pecora è vulnerabile a parassiti e malattie che possono essere più frequenti con l'aumento delle temperature.

Il nostro laboratorio

La realizzazione del telaio e del pettine-liccio, e preparazione dell'ordito.

Tessitura

ADELE SBRISSA


GIACOMO PASIVI

PAOLO
LANZARINI

07/04/2024 14:39

GERALD

Helena

LORDINA

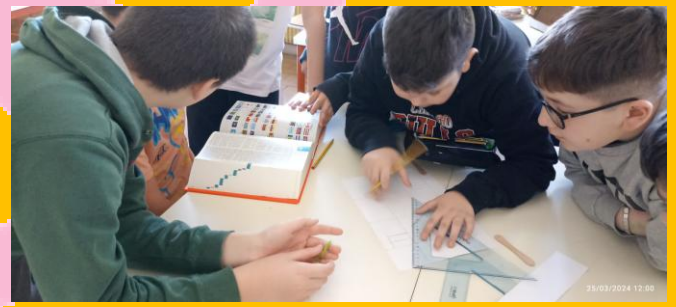
ALEX H.

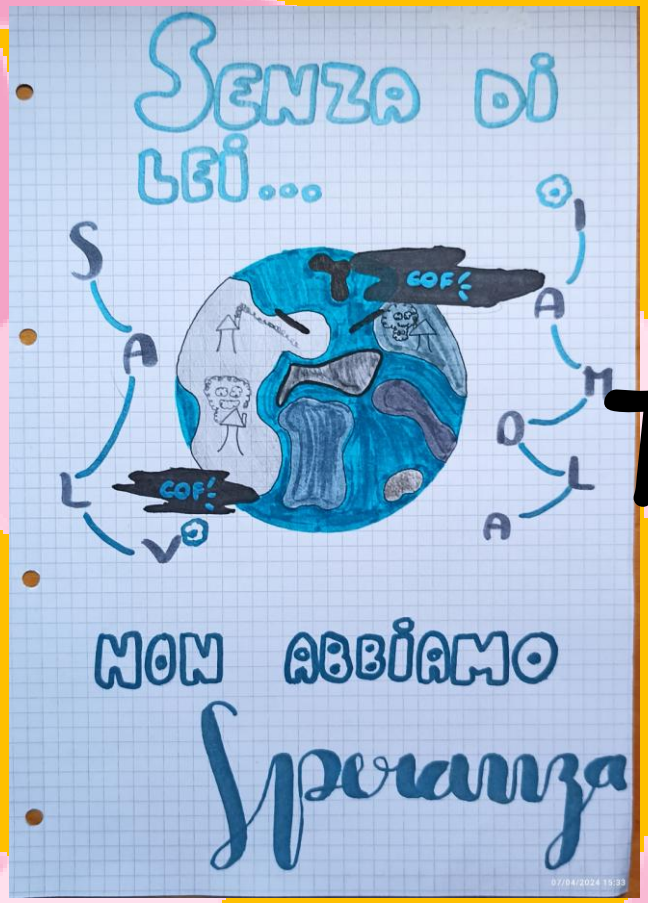
Etichettatura:

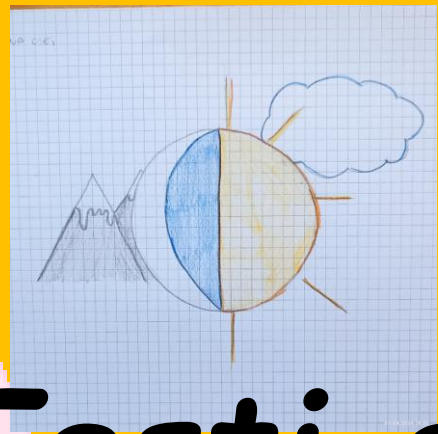
100% materiale di riciclo

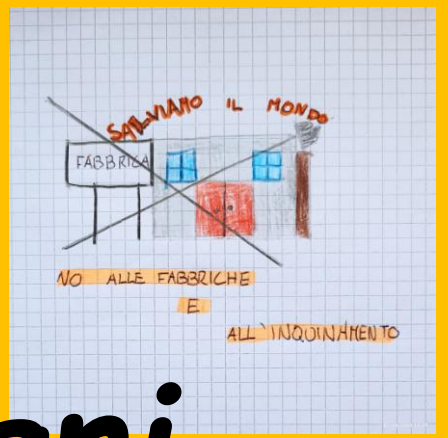
Fatto a mano

OGNI ARAZZO RAPPRESENTA UNA PAESE NEL MONDO!!









Testi e disegni
Alunni 1C
Grazie