...E SE LA LINEA DIVENTASSE UN CERCHIO?

Età: 5+.

GIOCO CON IL RIUSO

Lasciamoci ispirare dalla natura dove tutto ha valore e nulla viene sprecato, abbandonando il sistema " estrarre, produrre, utilizzare e gettare" dell'economia lineare per arrivare all'**economia circolare**, modello di produzione e consumo che implica condivisione, prestito, riutilizzo, riparazione, ricondizionamento e riciclo dei materiali e dei prodotti esistenti il più a lungo possibile.

explora IL MUSEO DEI BAMBINI DI ROMA
P&G per l'Italia
COREPLA
CONSORZIO NAZIONALE PER LA RACCOLTA, IL RICICLO E IL RECUPERO DEGLI IMBALLAGGI IN PLASTICA

Cari bambine, bambini e adulti,

questo ebook vuole offrire l'opportunità di riflettere sul tema dell'economia circolare, non solo come modello di produzione ma soprattutto come esempio di consumo.

In qualità di consumatori diventiamo anche produttori di rifiuti ed è per questo che riusare, riparare e fare la raccolta differenziata sono azioni fondamentali per evitare inquinamento e sprechi.

"Chiudere il cerchio" dell'economia consiste proprio nell'attuare un sistema "rigenerativo" dei materiali che ne allunga il fine vita.

Le tre attività proposte sono finalizzate a far conoscere:

- le fasi dell'economia circolare attraverso il laboratorio **ILLUMINA IL TUO FUTURO**
- l'importanza del riuso creativo con la realizzazione dei laboratori **RIUSO PER GIOCARE** e **LA BOTTIGLIA MANGIA OGGETTI**.

I laboratori manuali sono corredati dall'elenco di materiali necessari allo svolgimento dell'attività e sono descritti dettagliatamente con foto che vi accompagnano passo dopo passo, trasformando ogni attività in uno spunto di riflessione.

LAVORARE IN SICUREZZA:

- Seguire le indicazioni in merito all'età consigliata;
- Le attività devono essere svolte con la supervisione di un adulto;
- L'uso della colla a caldo è a cura di un adulto;
- Prestare attenzione quando si tagliano le bottiglie.

GIOCO CON IL RIUSO

Il riuso può essere creativo!

La plastica, il legno, la carta e il cartone sono materiali molto preziosi che possono essere riutilizzati anche grazie al riuso creativo che permette di creare nuovi oggetti partendo da quelli dismessi.
Riflettere sulle potenzialità dei prodotti che buttiamo ci aiuta a immaginare come poterli riutilizzare in modo creativo.

GIOCHIAMO A TRIS?

Il tris è un gioco antico noto anche come filetto. Si gioca in due e a turno si posiziona la propria pedina, in una cella vuota. Vince il giocatore che riesce a disporre tre delle proprie pedine in linea orizzontale, verticale o diagonale.

Il gioco finisce in parità solo se la griglia viene riempita senza che nessuno dei giocatori sia riuscito a mettere in sequenza le tre pedine.

MATERIALE:

5 tappi di bottiglia dello stesso colore

5 tappi di bottiglia bianchi

scotch telato

bucatrice

velcro biadesivo (circa 4 cm)

nastro di raso (circa 100 cm)

busta di plastica rigida (polipropilene) usurata

1 forbice

1 pennarello indelebile

1 righello

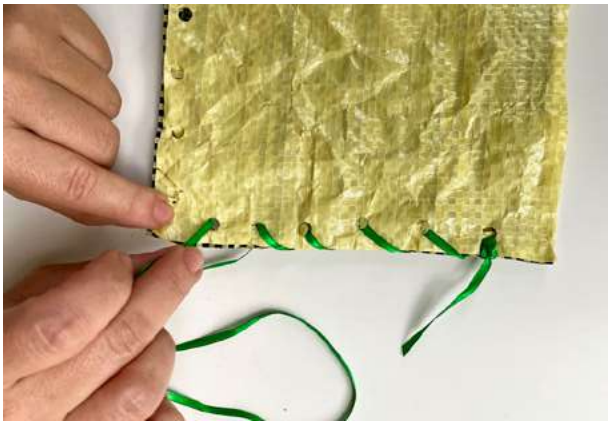
1. Con il righello prendere le misure per disegnare due quadrati uguali sulla busta di plastica rigida usurata.

2. Dopo aver disegnato i quadrati, iniziare a tagliarne un primo, seguendo le linee disegnate.

3. Tagliare il secondo quadrato e buttare la restante parte della busta nel contenitore della raccolta differenziata.

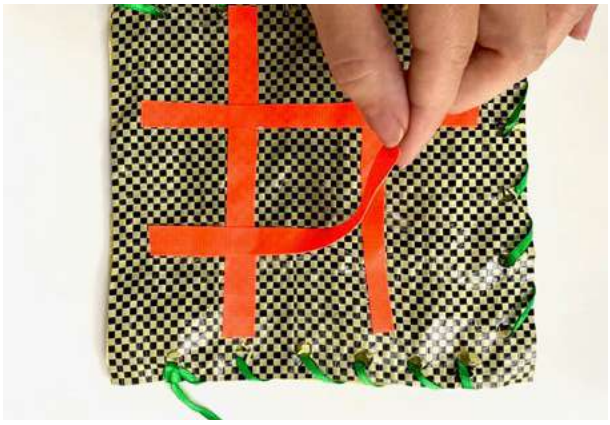
4. Sovrapporre i quadrati e, con la bucatrice, creare dei fori sui 3 bordi, distanti circa 2 cm l'uno dall'altro.

5. Tagliare il nastro di raso a circa 100 cm di lunghezza e annodarne un estremo.

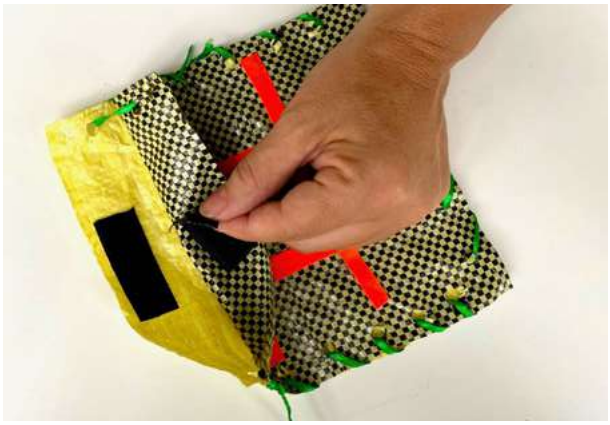


6. "Cucire" i due quadrati, in modo da formare un sacchetto. Chiudere la cucitura con un secondo nodo.

7. Tagliare lo scotch telato in modo da formare 4 strisce larghe circa mezzo centimetro.



8. Far aderire le strisce di scotch su uno dei quadrati, in modo da formare una griglia.

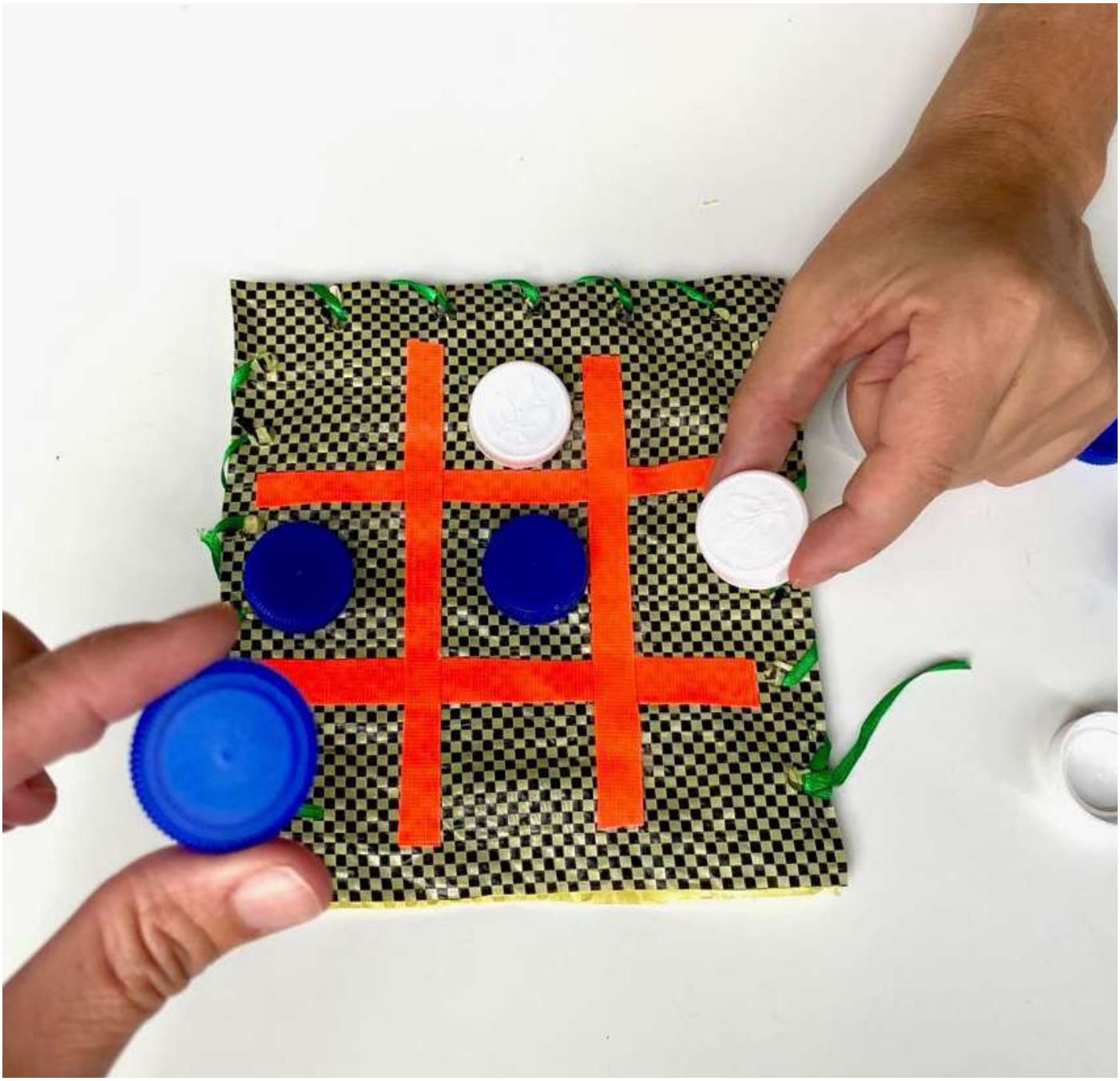


9. Attaccare il velcro biadesivo all'interno dei due lati non cuciti, così da creare una chiusura.

Pronti a giocare?

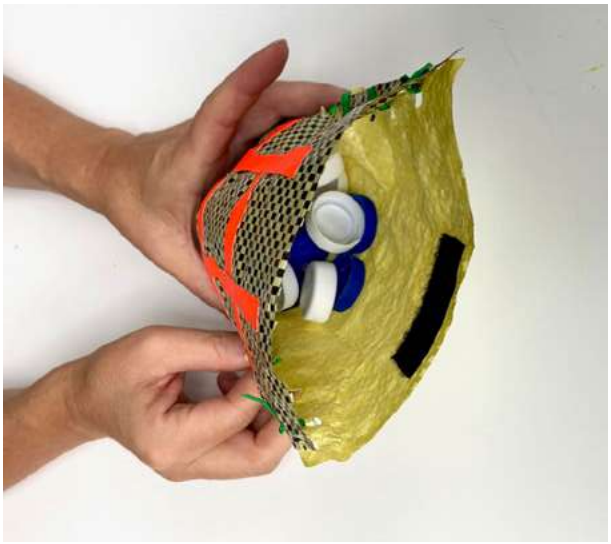
Utilizza i tappi delle bottiglie come pedine per giocare.

Una volta terminato il gioco metti nel sacchetto i tuoi segnalini!



Il riuso creativo si ispira all'economia circolare che prevede il riutilizzo delle risorse riducendo o eliminando la quantità di scarto e di rifiuti.

Divertente e creativo, è un modo per ottenere non solo benefici per l'ambiente ma anche per noi stessi risparmiando ed evitando l'accumulo degli oggetti inutili.



explora IL MUSEO DEI BAMBINI DI ROMA

P&G per l'Italia

COREPLA
CONSORZIO NAZIONALE
PER LA RACCOLTA, IL RICICLO E IL RECUPERO
DEGLI IMBALLAGGI IN PLASTICA

www.mdbr.it

EXPLORA
IL MUSEO
DEI BAMBINI
DI ROMA

MUSEO_EXPLORA

EXPLORA_ROMA

MrMDBR