



**CURIOSANDO SI IMPARA**

Chi tutela il territorio in Italia?  
Che funzioni ha?



**LI RICONOSCI ?**

Associazioni ambientaliste, quanto ne sai?



**NON TUTTI SANNO CHE...**

Li utilizziamo ma, spesso, non ci accorgiamo del loro significato



**STATISTICHE**

Lo abbiamo chiesto a voi alunni. Ecco le vostre risposte!

**GIOCA CON NOI**



## CURIOSANDO SI IMPARA

### IL MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

è l'organo di Governo che si occupa di tutelare e salvaguardare le biodiversità e gli ecosistemi, di attuare politiche di contrasto all'inquinamento e al cambiamento climatico

IL '**VIA**' è la **VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE**, cioè una procedura che serve per individuare gli impatti ambientali di un'opera, il cui progetto dev'essere prima approvato.

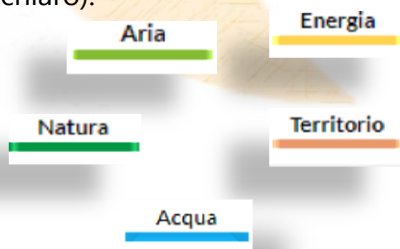
Il '**VAS**' è la **VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA** che serve a colmare delle mancanze in alcune procedure di VIA, ancor prima della fase di progettazione di un'opera.

Alcune tra le varie direzioni che fanno parte del ministero sono: **RIN**, per i rifiuti e l'inquinamento;

**STA**, salvaguardia territorio e acque; **CLE**, per il clima e l'energia;

**PNM**, protezione della natura e del mare.

**IL SIMBOLO** del Ministero dell'ambiente è rappresentato da una stella a cinque punte che ha cinque colori diversi per indicare l'aria (verde chiaro), la natura (verde scuro), l'acqua (azzurro), il territorio (marrone chiaro).





## IL NOSTRO LOGO

Per creare il logo del nostro giornalino, abbiamo unito i colori del logo del Ministero dell'Ambiente con il simbolo della nostra scuola, rappresentato dalla rana. Dalla zampa dell'anfibio scaturiscono i quattro colori che rappresentano:



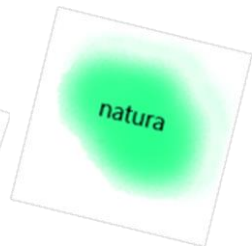
aria



acqua



territorio



natura



## LI RICONOSCI?

Prova ad indovinare a quale associazione ambientalista appartengono i vari loghi! E se qualcuno non dovessi proprio ricordarlo, puoi trovare le soluzioni nel prossimo numero del giornalino.

Adesso tocca a te!



1. \_\_\_\_\_



2. \_\_\_\_\_



3. \_\_\_\_\_



4. \_\_\_\_\_



5. \_\_\_\_\_



6. \_\_\_\_\_



7. \_\_\_\_\_



8. \_\_\_\_\_



9. \_\_\_\_\_

## NON TUTTI SANNO CHE...

Dalla prima colazione alla cena, li abbiamo spesso sotto gli occhi anche se non ci facciamo caso. Ogni confezione dei prodotti alimentari contiene un simbolo che ci aiuta a capire in che modo possiamo sostenere la raccolta differenziata.

Prova a collegare l'immagine con la spiegazione opportuna, la conoscenza fa la differenza!



**Il nastro di Moebius.** Si trova su imballaggi di carta, cartone e cellulosa. Significa che il prodotto è riciclabile ma anche che la confezione è composta di materiali riciclati.



**“Programme for the endorsement of forest certification schemes”.** indica che il prodotto è realizzato con almeno il 70% di materia prima proveniente da foreste gestite in maniera sostenibile, riciclata e da fonti controllate.



Diversi recipienti non possono essere cestinati così come sono, ad esempio tetrapak del latte o bottiglie di plastica: il simbolo invita a comprimere i contenitori per ridurre il volume e l'impatto ambientale. Un rifiuto meno ingombrante occupa meno spazio in discarica, ma anche nei bidoni della differenziata.



Lo troviamo sulle confezioni di plastica. I numeri presenti al suo interno, da 1 a 6, indicano il tipo di plastica utilizzata. **La presenza del numero 7 indica che il materiale non è riciclabile.**



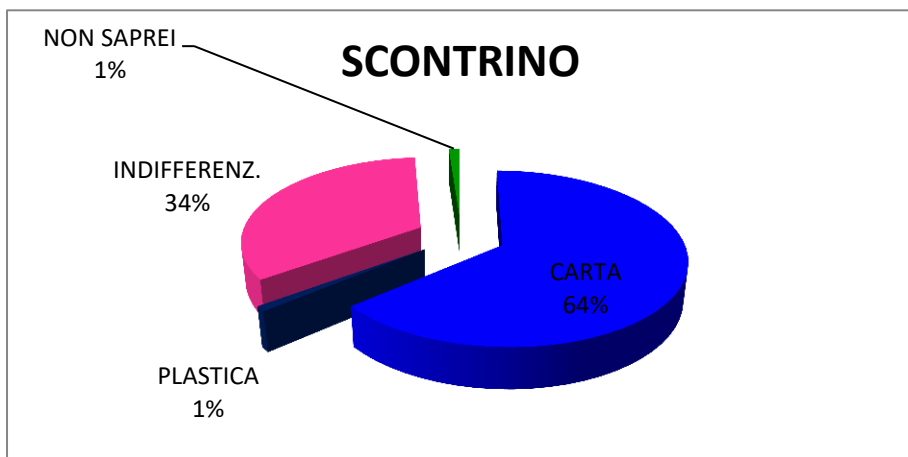
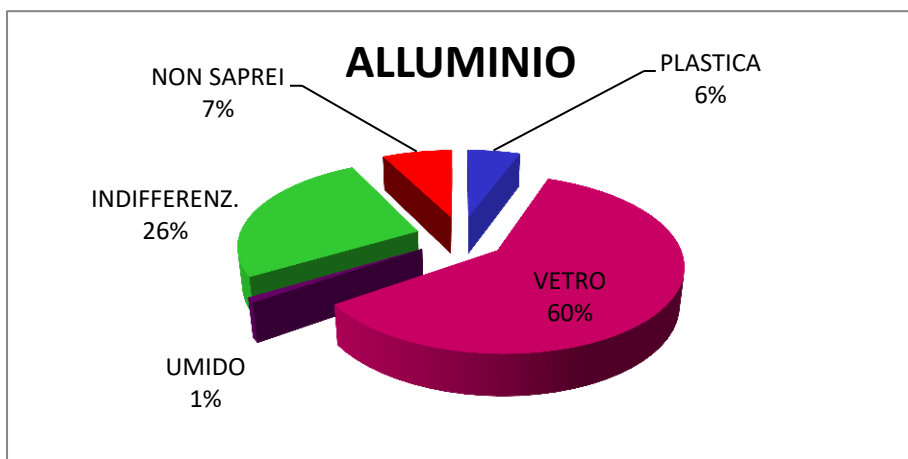
Indica il materiale di cui sono composti i contenitori per i liquidi, grazie alla sigla contenuta al suo interno. Ad esempio AL è il simbolo dell'alluminio, VE del vetro e CA cartone.



**Der Grüne Punkt.** Il logo indica che l'azienda aderisce a un sistema di raccolta rifiuti o che paga una tassa anticipata per lo smaltimento. Molto diffuso nel Nord Europa, lo troviamo in Italia sui prodotti importati.

# STATISTICHE

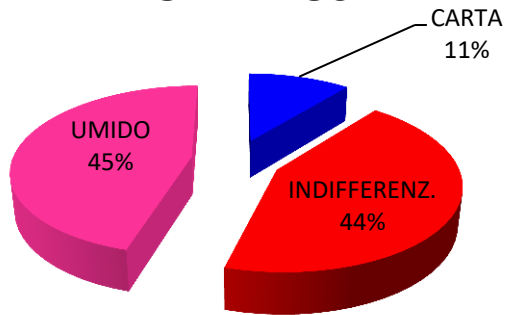
Abbiamo intervistato le classi seconde della nostra scuola, riguardo al corretto riciclaggio di alcuni oggetti. Ecco cos'hanno risposto!



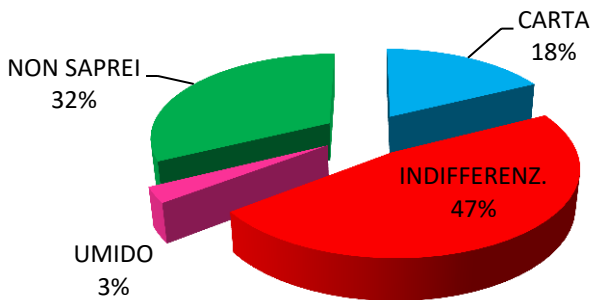


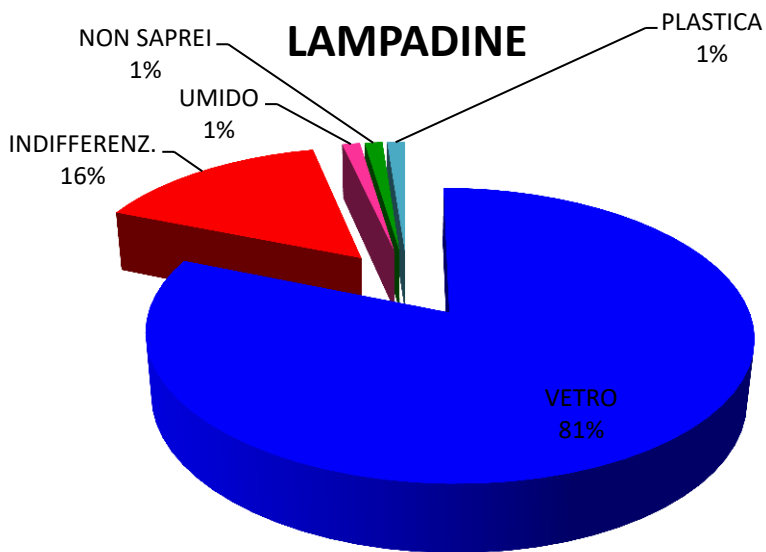


## FAZZOLETTI USATI



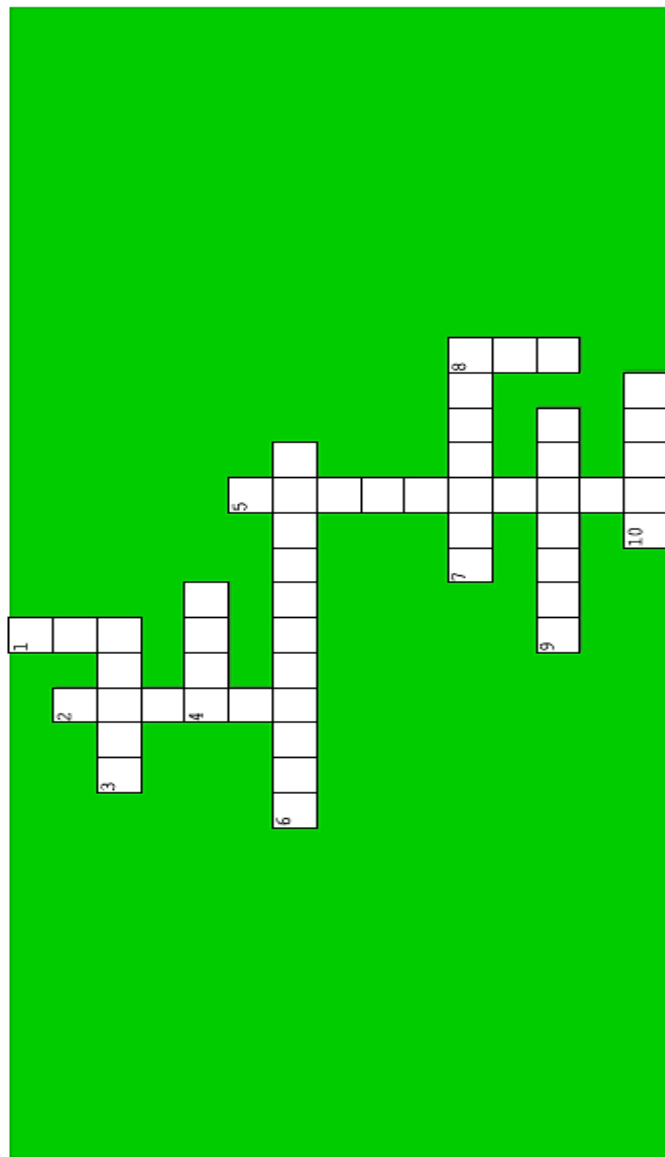
## POLISTIROLO





Vorreste sapere quanti hanno risposto correttamente e quanti no? Allora non perdetevi il prossimo numero del giornalino AllendeLab!

## CRUCIVERBA

**Across**

3. IL NUMERO CHE INDICA CHE UN MATERIALE NON E' RICICLABILE
4. ASSOCIAZIONE RAPPRESENTATA DAL LOGO CHE HA UN PICCHIO SU SFONDO ROSSO
6. ASSOCIAZIONE RAPPRESENTATA DAL LOGO CHE HA UN CIGNO VERDE
7. IL NASTRO CHE SI TROVA SU IMBALLAGGI DI CARTA, CARTONE E CELLULOSA
9. L' ANIMALE CHE COMPARE SUL LOGO DELL'ASSOCIAZIONE 'MAREVIVO'
10. L'ANIMALE PRESENTE NEL LOGO DEL WWF

**Down**

1. ACRONIMO CHE INDICA LA SALVAGUARDIA DEL CLIMA E DELL'ENERGIA
2. IL LOGO DEL MINISTERO DELL'AMBIENTE
5. L'ACRONIMO 'VAS' STA PER 'VALUTAZIONE AMBIENTALE...'
8. ACRONIMO CHE INDICA LA SALVAGUARDIA DEL TERRITORIO E DELLE ACQUE



Per nascondere il suo tesoro, un corsaro ha utilizzato uno scrigno tra tutti quelli che contengono una lettera. Per non scordare il punto esatto in cui lo ha nascosto, ha scritto un promemoria in cui si legge:

- tocca un numero dispari di scrigni;
- tocca almeno uno scrigno verde;
- tocca scrigni di tre colori diversi, nè più nè meno.

A quale lettera corrisponde lo scrigno contenente il tesoro?



### **COS'E'?**

- VANNO SEMPRE IN COPPIA**
- SI RIPOSANO AL SOLE**
- NON ENTRANO IN AUTO**
- HANNO LE SPAZZOLE MA NON I CAPELLI**

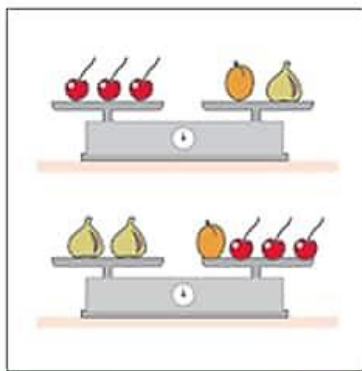
### **COME FARA'?**

**UN TRAGHETTATORE DEVE TRASPORTARE DA UNA RIVA ALL'ALTRA DI UN FIUME UN LUPO, UNA CAPRA E DEI CAVOLI UTILIZZANDO UNA BARCHETTA, SU CUI PUÒ TRASPORTARE SOLTANTO UNA COSA ALLA VOLTA. SE PORTASSE PER PRIMI I CAVOLI, IL LUPO DIVOREREBBE LA CAPRA. SE PENSASSE A TRASPORTARE VIA IL LUPO, LA CAPRA MANGEREBBE I CAVOLI.**

**COME FARÀ?**

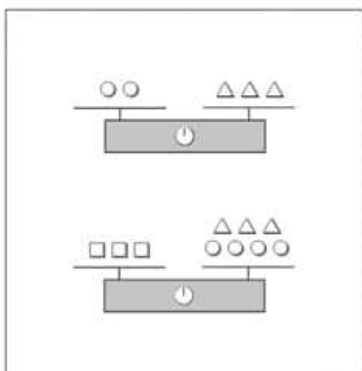
## Frutta

Confrontando le seguenti pesate, dire a quante albicocche corrisponde una ciliegia



## Geometria

Confrontando le seguenti pesate, dire a quanti triangoli corrisponde un quadrato



**GIORNALINO 'ALLENDELAB' A CURA DI:**

*Elhakimy Ayman*

*Gallucci Sveva*

*Giannella Matilde*

*Limardo Tommaso*

*Lucchini Nadia*

*Mosconi Lorenzo*

*Oggioni Alessandro*

*Verdone Vittoria*

*Veronese Viola*

*Zanus Davide*

**ART DIRECTOR:**

*Prof.ssa Ippolito Valeria*