

## Fai la differenza...ta!

La raccolta differenziata ormai è una buona abitudine di molte famiglie. Ma perché farla? Ecco un gioco semplice, adatto anche ai più piccolini, per riflettere insieme sull'importanza di ridurre i rifiuti grazie al riciclo!

In ogni contenitore è stato inserito un rifiuto sbagliato, trovalo e cancellalo con una **X**.

Il vetro è riciclabile al 100%, per infinite volte, e l'energia risparmiata grazie al riciclaggio di una bottiglia di vetro è in grado di far accendere una lampadina da 100 watt per 5 ore.

L'energia che si risparmia riciclando una lattina di alluminio è sufficiente a far funzionare un apparecchio televisivo per 3 ore o un computer per 4 ore.



Riciclando 1 bottiglia in plastica si risparmia l'energia sufficiente ad accendere una lampada da 60 watt per un'ora.

Per produrre una tonnellata di carta da cellulosa vergine occorrono: 15 alberi - 440.000 litri d'acqua - 7.600 kWh di energia elettrica.

Per produrre una tonnellata di carta da carta da macero: 0 alberi - 1.800 litri d'acqua - 2.700 kWh di energia elettrica.



Circa un terzo dei rifiuti prodotti da una persona è composta da rifiuti organici che possono essere introdotti nuovamente nei cicli della natura. Dalla decomposizione dei rifiuti organici, infatti, si ottiene un ottimo concime per il terreno chiamato compost.

Quanti oggetti che utilizziamo ogni giorno possono essere prodotti grazie ai rifiuti riciclati?

**1** Puoi produrmi con 800 lattine di alluminio, poi, aggiungimi le ruote, la catena, i pedali e con me potrai andare lontano!

**T \_ \_ \_ O DELLA B \_ \_ \_ \_ \_ A**

**2** Sono nata da 350 g di vetri rotti per far perdere la testa con le mie curve e il mio collo elegante.

**B \_ \_ \_ \_ \_ A DI V \_ \_ O**

**3** Un piede a terra, un piede su di me. Mi usi per gioco o come mezzo di trasporto, e per costruirmi bastano 130 lattine di alluminio.

**M \_ \_ \_ \_ \_ O**

**4** Puoi realizzarmi riciclando 27 bottiglie di plastica. Non inquinerai l'acqua dei mari e ti terrò al caldo per tutto l'inverno!

**F \_ \_ \_ A IN P \_ \_ E**

**5** Mi hanno prodotta con 13 barattoli di pomodori pelati e, per cucinare, che tu sia uno chef o un cuoco principiante, non puoi più fare a meno di me!

**P \_ \_ \_ \_ A**

**6** Mi hanno realizzato con 4 confezioni di pasta e ora sono il "mare" su cui può navigare veloce la tua penna bic.

**Q \_ \_ \_ \_ O**