

# УТИЛІЗАЦІЯ СМІТТЯ



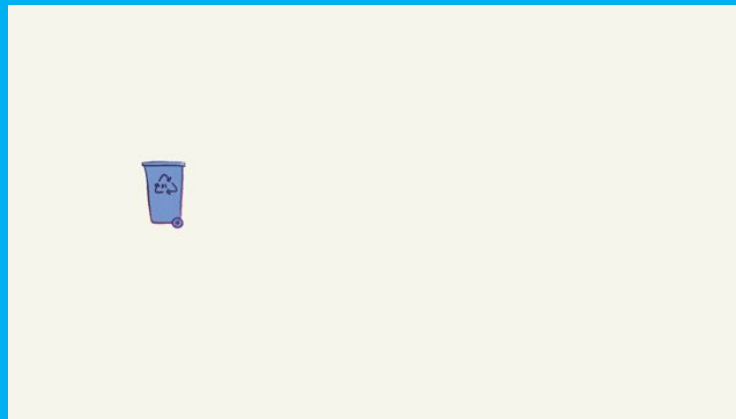
# ЩО Ж ТАКЕ УТИЛІЗАЦІЯ?

- **УТИЛІЗАЦІЯ**- використання відходів або відпрацьованих елементів для виготовлення нових продуктів, напр., використаних шин - як палива, макулатури - для виробництва паперу.



# УТИЛІЗАЦІЯ ПЛАСТИКА

- ⦿ **Факт:** з усього пластику, що використовує людство, тільки 10% переробляється. Решта 90% отрує життя мешканцям Землі.
- ⦿ Чому це відбувається? Щоб повернути пластик у новий цикл використання, застосовують складне технологічне обладнання, затрати на яке можна компенсувати лише великим товарообігом. Тому поза великими містами переробка відходів донині була економічно недоцільною.



# ПЕРЕРОБКА ПЛАСТИКА:

- Пластикові матеріали не розкладаються в ґрунті до 1000 років, їх спалювання може бути додатковим джерелом енергії, але при цьому необхідні дуже дорогі очисні споруди. Тому найбільш вигідним та екологічно чистим є їх вторинне застосування.
- З пляшок для мінеральної води роблять волокна для текстильної промисловості. Волокнам надають необхідні властивості, вводять барвники та добавки.

## З НИХ ОТРИМУЮТЬ:

- 5 пляшок – одна футболка;
- 20 пляшок – утеплювач зимової куртки;
- 35 пляшок – утеплювач для спального мішка;
- 60 пляшок – 1 м. кв. килимового покриття.

# ТАКОЖ МОЖНА ЗРОБИТИ:





# РЕЧІ UPCYCLING

Якщо зламалась клавіатура:



# РЕЧІ UPCYCLING

Або протерлась шина:



# РЕЧІ UPCYCLING

ЗАВАЛЯВСЯ ДЕСЬ ТЕНІСНИЙ М'ЯЧИК



# ЩО КРАЩЕ?



Викинути забруднивши природу

Чи зробити таку креативну річ

**РІШЕННЯ ЗА ТОБОЮ!**