

**За життя без сміття!**









7 000 000 000 людей



# ВЗАЄМОЗАЛЕЖНІСТЬ









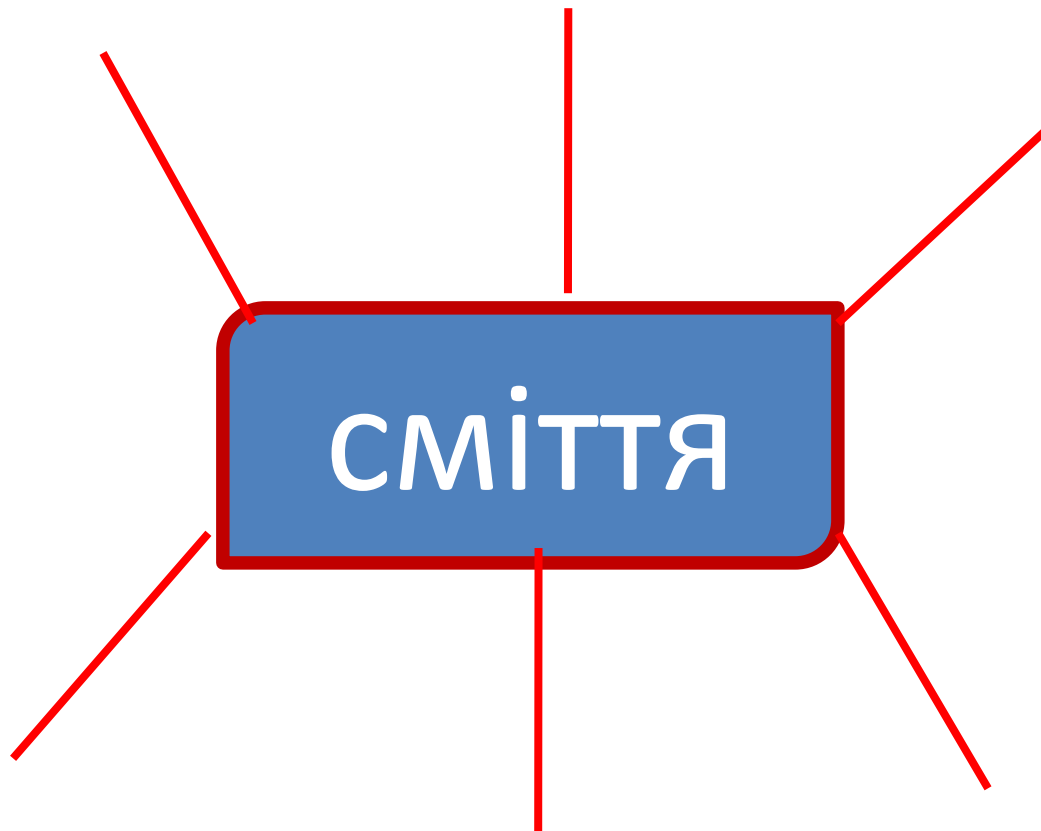
Якщо людина не зробить так,  
щоб на Землі стало менше  
сміття,



то сміття зробить так, щоб на  
Землі стало менше людей”

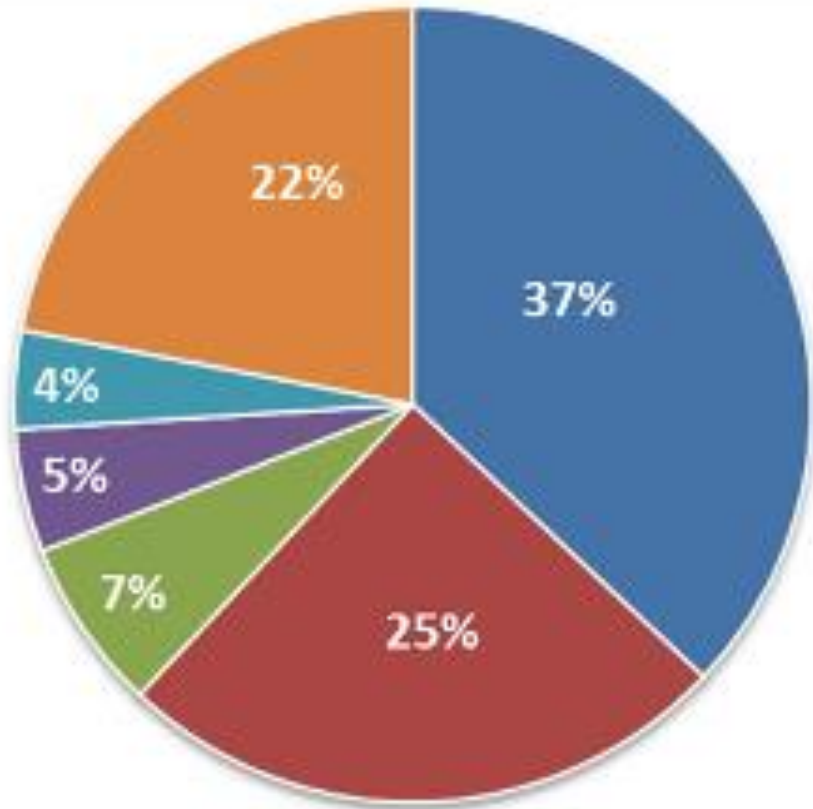


# Асоціативний куц.





# Побутові відходи



- **Відходи продуктів харчування**
- **Папір, картон**
- **Пластмаса, поліетилен**
- **Скло**
- **Метали**
- **Інше**

# Небезпечні відходи

- Батарейки
- Лаки, фарби
- Косметика
- Побутова хімія
- Ліки
- Техніка





# Органічні відходи





# Неорганічні відходи

- Папір
- Скло
- Пластик
- Одяг
- Метал





# Поводження з побутовими відходами в Україні



350-450 кг на рік



5%

Річний обсяг утворення відходів 14 млн. т, що зростає в рік на 1,5-2,5%

95%

Захоронюється на полігонах та звалищах, що займають площу рівну Кіпру



# Ужгородське сміттєзвалище







**СМІТТЄ  
звалище**

**Забруднен  
НЯ  
ВОДИ**

**Поганий  
естетичний  
вид**

**Забруднен  
НЯ  
повітря**

**Висока  
плодючість  
гризунів.**

**Забруднен  
НЯ  
ґрунтів**

**Розвиток  
і розквіт  
хвороб**

# Загрози для здоров'я людини

- **Сморід** – хвороби дихальних шляхів, астма, алергія, отруєння, хвороби печінки.
- **Виділення хімічних речовин** – отруєння, хвороби печінки, нирок, очей, рак.
- **Забруднення водою** – неможна купатися, отруєння, хвороби шкіри, мор риби.



# Обрахунки

1 сім'я в середньому викидає 2,5кг сміття в день. Це близько 0,5кг на 1 людину

В Ужгороді проживає 115 512 осіб.  
Отже, за **1 день** - 288 780кг =  
**288тонн** сміття.

**За 1 рік –105 404 700 кг сміття**

# ПЕРІОД ЗА ЯКИЙ РОЗКЛАДАЮТЬСЯ ВІДХОДИ



---

**2**  
РОКИ



---

**180-200**  
РОКІВ



---

**1000**  
РОКІВ



---

**60**  
РОКІВ



# ТИПИ ВТОРСИРОВИНИ

ПЛАСТИК

СКЛО

МАКУЛАТУРА

МЕТАЛ

НЕБЕЗПЕЧНІ ВІДХОДИ

ОРГАНІКА







### ПЛАСТИК



- ✓ ПЛАСТИКОВИЙ ПОСУД, ПЛЯШКИ
- ✓ ПОЛІЕТИЛЕНОВІ ПАКЕТИ
- ✓ ХАРЧОВА ПЛІВКА
- ✓ ТАРА З-ПІД ПОБУТОВОЇ ХІМІЇ



### ПАПІР



- ✓ КАРТОН, БІЛИЙ ПАПІР
- ✓ ПАКУВАЛЬНІ КОРОБКИ
- ✓ ПАПЕРОВІ ПАКЕТИ
- ✓ ЖУРНАЛИ, ГАЗЕТИ, ФЛАЄРИ



### СКЛО



- ✓ СКЛЯНІ ПЛЯШКИ, БАНКИ
- ✓ СКЛЯНА ТАРА ТА СКЛОБІЙ
- ✓ ФЛАКОНИ



# Що роблять з макулатури



=





# Що роблять з макулатури

- Папір для принтера
- Туалетний папір
- Тканину
- Руберойд



**1 тонна макулатури вберігає  
від вирубування 17 дерев**



**1 га лісу очищує 18 млн.  
кубометрів повітря та  
забезпечує киснем  
200 людей**



**10 тонн макулатури  
зберігає 1 га лісу**





## 3 пляшок отримують:

з 5 пляшок – 1 футболку;

з 20 пляшок – утеплювач зимової куртки;

з 35 пляшок – утеплювач для спального мішка;

з 60 пляшок – 1 м. кв. килимового покриття.

**1 кг пластику економить 16 кг нафти**





Збережемо довкілля!  
Збережемо природу!  
Збережемо своє життя!!!

