

Дорогі друзі!

В зв'язку з вимушеними канікулами пропоную практичні завдання, які можуть бути базою для ваших наступних наукових досліджень. Ця робота неважка, але потребує регулярності.

Практична робота №1.

Дослідження якісних та кількісних характеристик побутових відходів власної оселі.



1. Для початку роботи встанови (з допомогою дорослих) 6 сміттєвих пакетів, в які окремо твоя сім'я буде видаляти:

1. Органічні відходи (рештки їжі, рештки від приготування їжі, суха зелень тощо)
2. Пластик різних видів.
3. Скло
4. Папір
5. Метал
6. Те, що не належить до попередніх видів (змішані відходи, які неможливо розділити).

Це детальна інструкція, як правильно сортувати сміття. <https://www.the-village.com.ua/village/city/city-guide/275111-yak-sortuvati-smittya-8-prostih-krokiv>

2. Протягом тижня старайся сам та попроси домашніх (у них, можливо, зараз більше часу ☺) ретельно сортувати відходи.



Деякі рекомендації щодо процесу сортування :

<http://www.blitz.if.ua/news/sortuvannya-smittya-yak-dlya-chogo-i-kudy.html>

3. Через тиждень зваж на домашніх вагах масу кожного з 6 пакетів. Результати запиши у таблицю:

| № п.п | Вид відходів | Маса відходів, кг | % до всієї маси відходів |
|-------|--|-------------------|--------------------------|
| 1 | Органічні відходи | | |
| 2 | Пластик різних видів | | |
| 3 | Скло | | |
| 4 | Папір | | |
| 5 | Метал | | |
| 6 | Те, що не належить до попередніх видів | | |



4. Дай відповідь на запитання:

1. Яка структура побутових відходів у твоїй оселі (у відсотках)?
2. Яка структура побутових відходів в Україні та світі? (користуйся ресурсами інтернет)
3. В чому полягає різниця у структурі відходів в Україні та світі?
4. Яке твоє власне бачення поводження з відходами з точки зору ресурсозбереження та екологічно чистих технологій? (у вигляді есе).

Ресурси, які допоможуть тобі зрозуміти тему.

1. <https://www.youtube.com/watch?v=91OM9aZLxyg>
2. <https://lviv.com/urban/u-lvovi-zrobyly-mulyk-pro-koryst-sortuvannya-smittya/>
3. <https://ua.112.ua/statji/kudy-ide-smittia-i-ake-my-sortuiemo-498713.html>
4. <https://nv.ua/ukr/spec/ya-hochu-sortuvati-smittya-ce-skladno-z-chogo-meni-pochati-50035473.html>
5. <https://www.ukrinform.ua/rubric-society/2742813-ak-peretvoriti-smittevu-poradnist-z-modi-na-stalu-zvicku.html>
6. <https://rubryka.com/article/how-to-yak-pochaty-sortuvaty-smittya/>

Ваші результати роботи прошу оформити письмово, обговоримо їх на занятті після карантину.

Також очікую на ваші коментарі та запитання до роботи звичними каналами комунікації. Бажаю здоров'я!