



Ґрунт, його значення і властивості. Утворення ґрунту

**Природознавство
5 клас
Урок 37 25.01.2022**

Що таке ґрунт?

- Ґрунт – це верхній пухкий родючий шар землі, де ростуть рослини і живуть тварини.



Що таке родючість?

- Родючість – це здатність ґрунту забезпечувати рослини поживними речовинами.



Що впливає на утворення ґрунту?

Чинники утворення ґрунту

Гірські породи



Сонячні промені



Перегній



Повітря



Вода

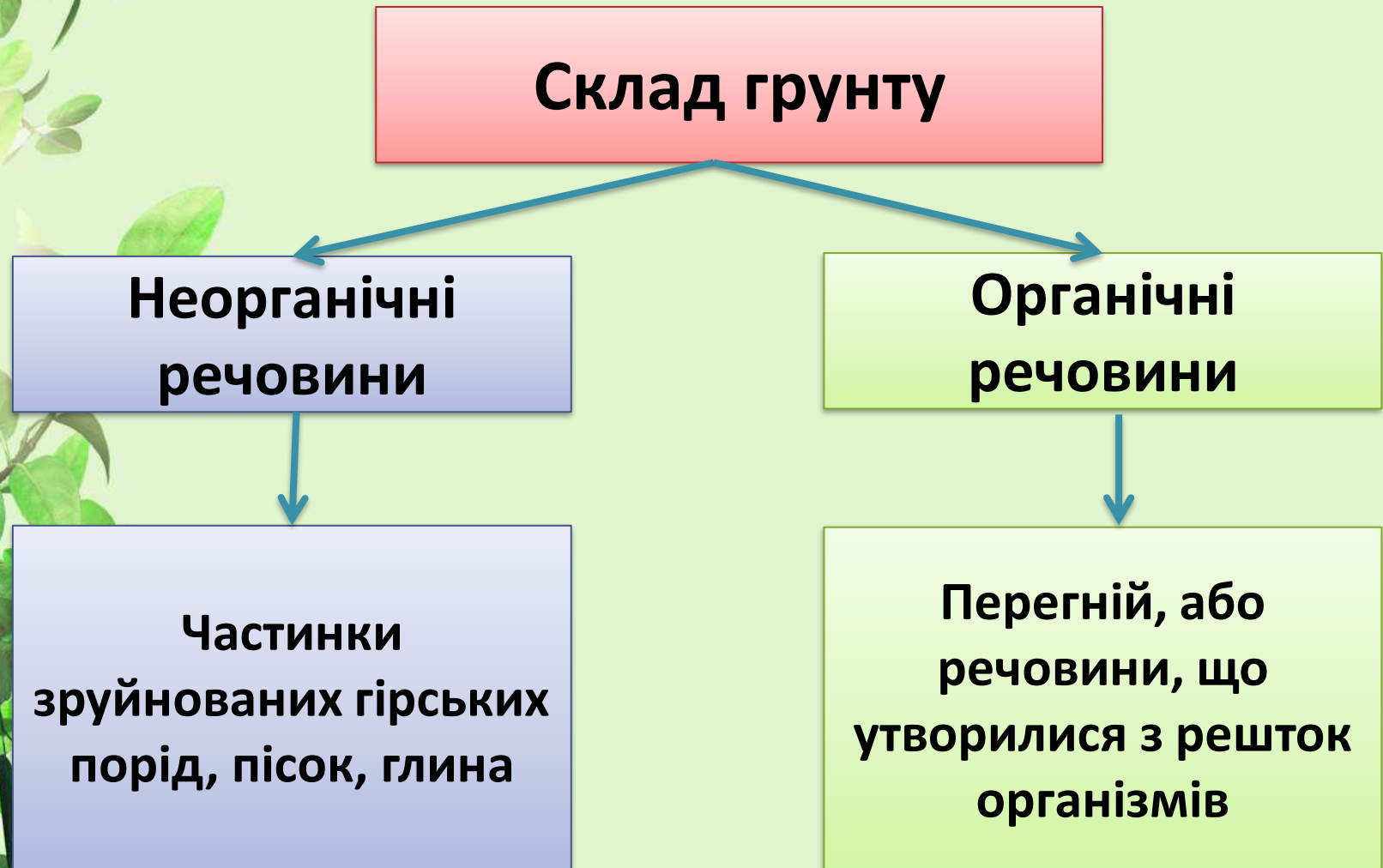


Що впливає на утворення ґрунту?

- Численні тварини, які живуть у ґрунті, - черв'яки, мурашки, жуки, кроти, - розпушують ґрунт і покращують проникнення в нього води й повітря. Мікроорганізми розкладають рештки рослин, з яких утворюється перегній (гумус)



З чого складається ґрунт?



Склад ґрунту

Ґрунт


Вода

Повітря

Гумус

Глина

Пісок

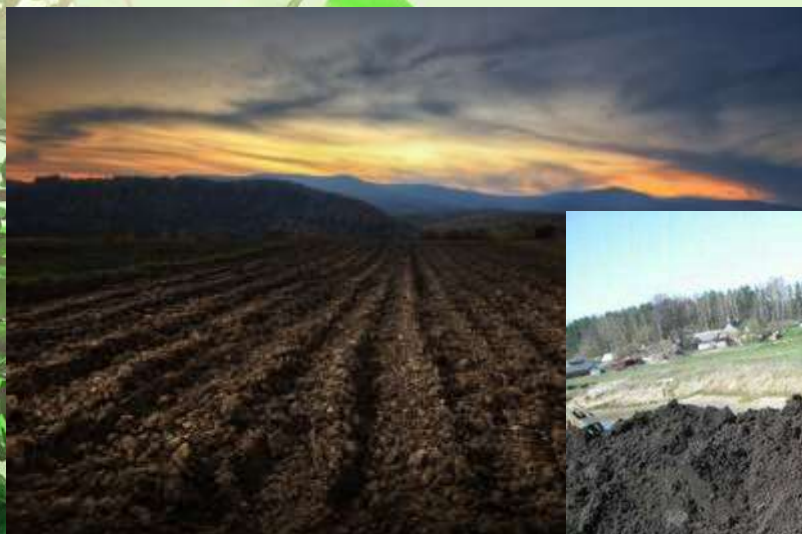
- 
- Грунт – це природна суміш, до складу якої входять гумус, пісок, глина, вода з розчиненими в ній неорганічними речовинами та повітря.

Які властивості ґрунту?

- Основна властивість ґрунту – його **родючість** – залежить від кількості в ньому органічних речовин (перегною, або гумусу)

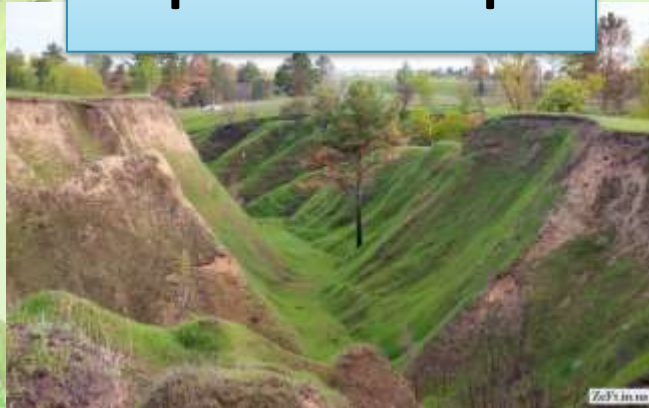


- В Україні поширені **чорноземи** – найродючіші ґрунти у світі.



Догляд за ґрунтом

**Правильне
обробляння ярів**



**Раціональне
внесення добрив**



**Насадження
лісозахисних
смуг**



Обробка ґрунту



Домашнє завдання

- Опрацювати §27, підготувати (усно)відповіді на питання с. 98.
- Ознайомитися з відео-матеріалами
- <https://www.youtube.com/watch?v=HDYr0G39710>
- **Зворотній зв'язок:**
- освітня платформа **Human** або ел. пошта valentinakapusta55@gmail.com



Використані ресурси

<https://vseosvita.ua/library/prezentacia-grunt-jogo-znacenna-i-vlastivosti-utvorennja-gruntu-doglad-za-gruntom-403343.html>

<https://www.youtube.com/watch?v=HDYr0G39710>