**Географія 8 клас**

***Тема:*****Умови ґрунтоутворення. Основні типи ґрунтів**

Шановні учні! Опрацювавши матеріал уроку ви зможете:

* називати основні чинники ґрунтоутворення;
* наводити приклади ґрунтів різних типів;
* пояснювати умови ґрунтоутворення, особливості поширення ґрунтів;
* аналізувати карту ґрунтів України.

**Зміст уроку**

1. ***АКТУАЛІЗАЦІЯ (*** *прийом «Евристична бесіда»)*

* Пригадайте, що називається ґрунтом?

*Пояснення-нагадування:* Ґрунт – це верхній пухкий родючий шар Землі, основною властивістю якого є родючість.

* Що визначає родючість ґрунту?
* Які вам відомі чинники ґрунтоутворення?

1. ***МОТИВАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ***

Від’їджаючи за межі Батьківщини, українці на згадку про неї брали з собою грудочки сирої землі, аби підкладати її в чоботи — щоб ходити по рідній землі Отже, ґрунт має не тільки фізичне, а й духовне значення. Проте на питання: «Як утворюються ґрунти»? тривалий час не було відповіді. Уперше її дав у книзі «Російський чорнозем» видатний дослідник В. В. Докучаев 1883 р. Того самого року виникла наука, що дістала назву «ґрунтознавство».

1. ***ВИВЧЕННЯ НОВОГО МАТЕРІАЛУ***
2. Перегляньте *відеоурок* Умови грунтоутворення <https://youtu.be/B2gziJ0-uOI>
3. Опрацюйте «Типи грунтів України» <https://youtu.be/6tN7ZR2Ptpo> та заповніть таблицю у зошиті:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Тип ґрунту* | *Де поширений* | *Ґрунтотвірні породи* | *Вміст ґумусу* | *Родючість* | *Заходи для збереження родючості* |
|  |  |  |  |  |  |

1. ***ЗАКРІПЛЕННЯ ЗНАНЬ***

Перевірте свої знання, виконавши наступні завдання, переходячи за посиланнями:

<https://learningapps.org/>

https://learningapps.org/16394235 («Фрагменти зображення»)

https://learningapps.org/16394430 («Просте упорядкування)

[kolodiyjulia123@gmail.com](mailto:kolodiyjulia123@gmail.com) <https://docs.google.com/forms/d/1br8a2podR9P467RiH9sbML8fTYy0fovrwGDkZwIsW2I/edit> (Гугл диск; гугл-форми -тест)

1. ***ПІДСУМКИ***

*Прийом «Незакінчені речення»*

я дізнався …

я зрозумів,що…

було цікаво дізнатися, що …

я навчився …

1. ***ДОМАШНЄ ЗАВДАННЯ***

Опрацювати параграф 32 підручника(на контурну карту «Ґрунти України» нанести основні типи ґрунтів України.

Виконати письмові завдання за конспектом уроку.