Дата 12.10.2022 р.

Клас 6– А,Б.

Географія.

Печеневська Н.М.

Тема уроку. Визначення напрямків на плані. Читання плану.

Мета уроку : поглибити та систематизувати знання про план місцевості, його особливості, умовні знаки;

формувати практичні навички роботи з умовними знаками плану;

розвивати первинні уміння з орієнтування на місцевості за допомогою плану.

Опорний конспект для учнів

Формування поняття «план місцевості»

*План місцевості* — це креслення, на якому за допомогою умовних знаків зображена невелика ділянка земної поверхні в зменшеному вигляді.

*Ознаки плану:*

* план складають для невеликої ділянки земної поверхні, тому кривизну зем­ної поверхні не ураховують;
* на плані можна добре роздивитися різні об'єкти, визначити їхні розміри та взаєморозміщення;
* на плані стрілкою вказується напрямок на північ. Якщо стрілка на плані відсутня, то вважається, що верхній край плану — північна, нижній — пів­денна, правий — східна, а лівий — західна сторони;
* при складанні планів використовують загальноприйняті умовні знаки: кон­турні, значкові, лінійні та пояснювальні.

2. Формування поняття «умовні знаки»

*Умовні знаки* — система загальноприйнятих позначень, які використову­ють під час складання плану.

3. Види умовних знаків

*Контурні* знаки використовуються для зображення об'єктів, які на місце­вості займають

значні площі, наприклад лісу або сільськогосподарських угідь.

*Значковими* знаками зображують об'єкти, які неможливо показати в масш­табі, наприклад джерело або колодязь.

*Лінійні* знаки відображують об'єкти лінійної протяжності (лінії зв’язку, дороги тощо).

*Пояснювальні* знаки необхідні для додаткової характеристики географіч­них об'єктів (наприклад, швидкість течії річки, породи дерев в лісі).

***Складання таблиці «Умовні знаки».(За бажанням)***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Види умовних знаків** | **Які об'єкти зображають** | **Приклади умовних знаків** |
| Контурні |  |  |
| Значкові |  |  |
| Лінійні |  |  |
| Пояснювальні |  |  |

Домашнє завдання

- Опрацювати § 13,14

- Переглянути відео урок за посиланням: <https://www.youtube.com/watch?v=10o36x4MXU4>