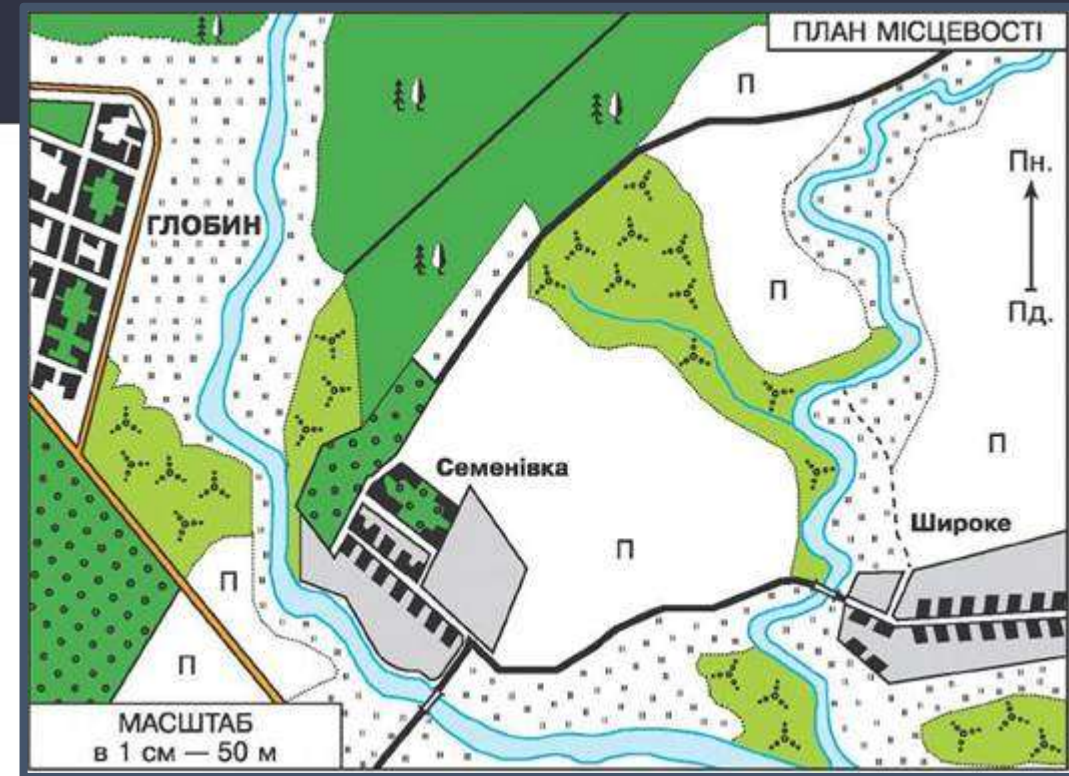


Я досліджую світ
4 клас

Сьогодні
14.09.2022

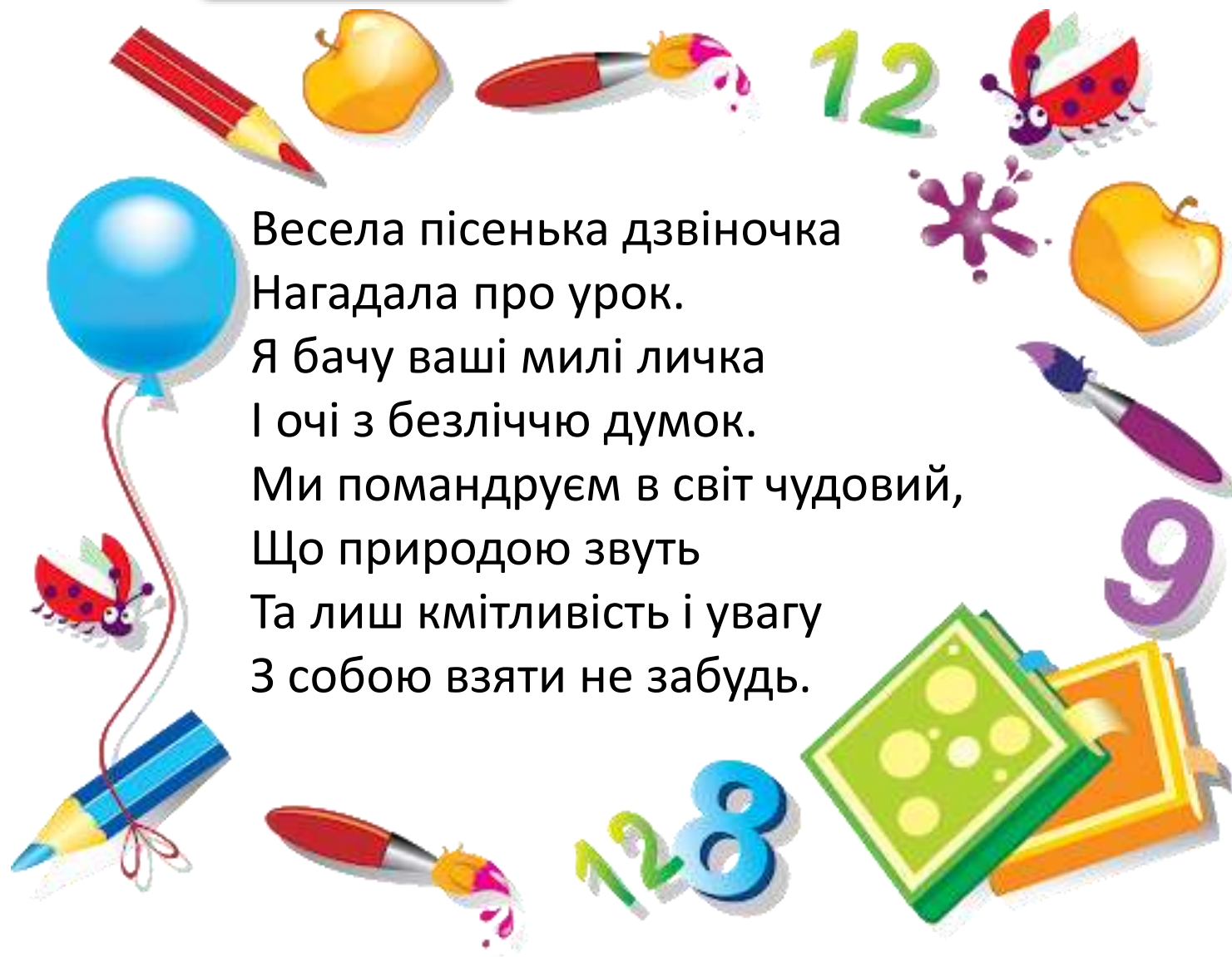
Урок
№007



Що таке план місцевості

Сьогодні
14.09.2022

Організація класу



Весела пісенька дзвіночка
Нагадала про урок.
Я бачу ваші милі личка
І очі з безліччю думок.
Ми помандруєм в світ чудовий,
Що природою звуть
Та лиш кмітливість і увагу
З собою взяти не забудь.



Сьогодні
14.09.2022

LIVE

Програма «Як почуває себе ненька Україна?» в прямому ефірі



Привіт, друзі!
А яка зараз пора року?
Який місяць?
Яке сьогодні число?



Мої вітання!
Яким було вранці небо, коли ми
йшли до школи?
Що стосовно опадів?
Кому відома температура повітря?



Для чого потрібні карти?

Що позначають на картах?

Що таке умовні знаки? Що означає
вміти «читати» карту?



Держави без людей,
міста без будівель,
ліси без дерев,
моря без води. Що це?



карта

Сьогодні
14.09.2022

Робота з підручником

ЧИТАННЯ З ПОЗНАЧКАМИ

V

Я ЦЕ ЗНАЮ!!!



+

ЦЕ ДЛЯ МЕНЕ НОВЕ!!!



?

ХОЧУ ЗАПИТАТИ!!!



-

Я ДУМАВ/ДУМАЛА ПО-ІНШОМУ



План місцевості – зменшене
узагальнене зображення
невеликої ділянки земної
поверхні за допомогою умовних
знаків.



Сьогодні
14.09.2022

Розгляньте зображення у
підручнику. Чим план місцевості
відрізняється від малюнка?



Сьогодні
14.09.2022

Робота з підручником

ЧИТАННЯ З ПОЗНАЧКАМИ

V

Я ЦЕ ЗНАЮ!!!



+

ЦЕ ДЛЯ МЕНЕ НОВЕ!!!



?

ХОЧУ ЗАПИТАТИ!!!



-

Я ДУМАВ/ДУМАЛА ПО-ІНШОМУ



Розгляньте у шкільному
підручнику умовні знаки
плану місцевості. Що ними
позначають?



Чим план відрізняється від
карти?



Сьогодні
14.09.2022

Робота в зошитах

Завдання 1

Як на плані позначають сторони горизонту?

Пд. —→ Пн.

Завдання 5

Установи, які з тверджень правильні.

- ☒ На плані місцевості об'єкти позначають умовними знаками.
- ☐ На плані місцевості об'єкти сторони горизонту визначають за допомогою компаса.
- ☐ На плані місцевості відсутній масштаб.
- ☒ За допомогою плану місцевості можна визначити відстані між об'єктами.
- ☒ Якщо на плані місцевості відсутня стрілка, яка вказує напрямок Пд. —→Пн., то північною стороною вважають верхню частину плану.



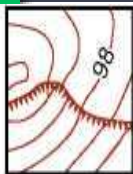
Вітряк



Джерело.
Струмок.
Млин



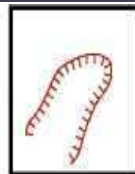
Озеро. Позначка
урізку води.
Болото



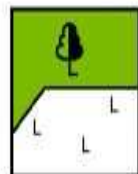
Урвище



Яр



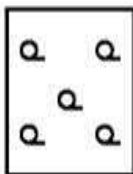
Кар'єр



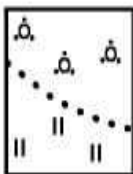
Листяний ліс.
Вирублений ліс



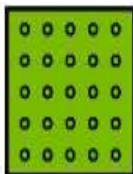
Мішаний ліс.
Будинок
лісника



Рідкий ліс
(рідколісся)



Рідкі чагарники. Фруктовий сад
Луки



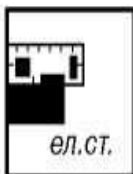
Місто



Школа



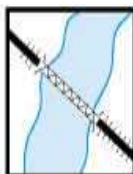
Метеостанція



ел.ст.



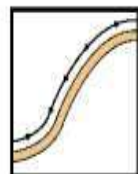
Завод



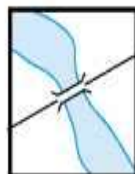
Металевий
міст. Насип



Двоколійна
залізниця.
Станція. Виймка



Шосе.
Лінія зв'язку



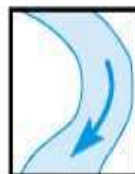
Ґрунтова дорога.
Дерев'яний міст



Стежка.
Криниця



Польова та лісова
дорога. Лінія
електропередачі



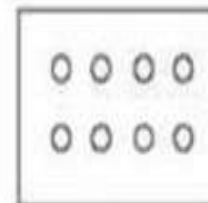
Річка.
Напрямок течії



Річка



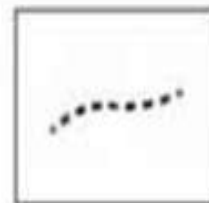
Поле



Сад



Ставок



Стежка



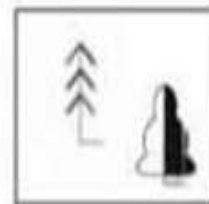
Ґрунтова дорога



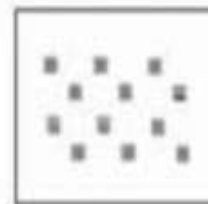
Поодиноке дерево



Міст



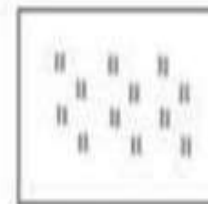
Мішаний ліс



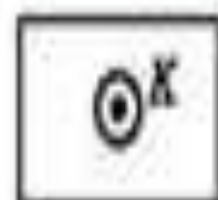
Болото



Джерело



Лука



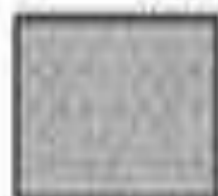
Криниця



Джерело



Печера



Піски



Яр



Двоколійна
залізниця



Шосе



Ґрунтова
дорога



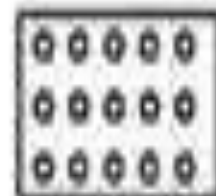
Польові й
лісові
дороги



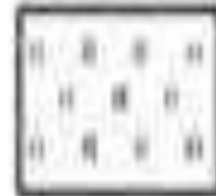
Міст



Зрубаний
ліс



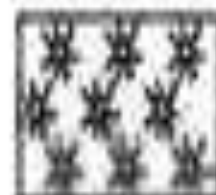
Фруктовий
сад



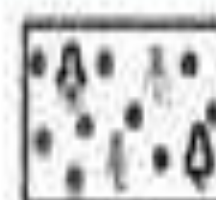
Лука



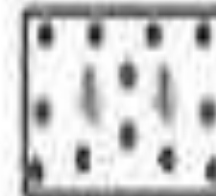
Болото



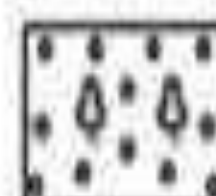
Суцільні
чагарники



Мішаний
ліс



Хвойний
ліс



Листяний
ліс



Церква



Будинок
лісника,
лісництво

1. Для чого людям потрібні плани місцевості?
2. Чи користується планами місцевості ваша родина? З якою метою?
3. Як визначити сторони горизонту на плані місцевості?
4. Установіть відповідність між номером умовного знака і його значенням у підручника (групова робота).



...найпершими картами в історії людства були плани. Вони використовувалися стародавніми мореплавцями. Під час планування експедиції дослідники збирали весь картографічний матеріал про територію, яку вивчали. Отримані відомості відображали на папері. Так створювалися плани місцевості. Вони стали основою для створення карт.

Сьогодні
14.09.2022

Ромашка Блума

Просте питання. (Що?, Де?, Як?)

Що таке план місцевості?

Інтерпретуюче питання. (Чому?)

Чому потрібно знати умовні позначення?

Практичне питання. (Як ми можемо ...?)

Як правильно користуватися планом місцевості?

Оцінюче питання. (Порівняння)

Добре чи погано вміти читати план місцевості?

Творче питання. (З часткою «б»)

План якої місцевості, тобі хотілося б створити?

Уточнююче питання. (Наскільки я зрозумів ...)

Чи кожен повинен вміти орієнтуватися на місцевості?



Сьогодні
14.09.2022

Домашнє завдання



Повторити тему на ст. 24-27,
зошит ст. 14 - 15