

Тема. Дослідницький проект «Хитрощі Рудого кота». Створення анімаційної історії

Очікувані результати навчання

Після цього заняття потрібно вміти:

- створювати проекти в середовищі Скретч;
- аналізувати готовий код.

Поміркуйте

- Що таке алгоритм з повторенням?
- Наведіть приклад алгоритму з повторенням з повсякденного життя.
- Які блоки в Скретч використовують для створення алгоритмів з повторенням?
- Які дії виконавця запрограмовано у блоці?



Перегляньте відео

<https://youtu.be/pcLRaewhMLc?si=BR7zHPofz4Z-yTZy&t=62>

Завдання

1. Увійдіть на сайт [Скретч-онлайн](#)
2. Розробіть проект за зразком у відео.
3. Доповніть проект за власним задумом.

Поміркуйте

- Який блок команд забезпечує рух крил папуги, а який – його рух по сцені?
- Яким чином користувач може керувати головним героєм?
- Яка подія розпочинає роботу проекту?

Джерело

Інформатика. 4 клас/ О. В. Коршунова. — К.: Освіта, 2021