



Практична робота № 7

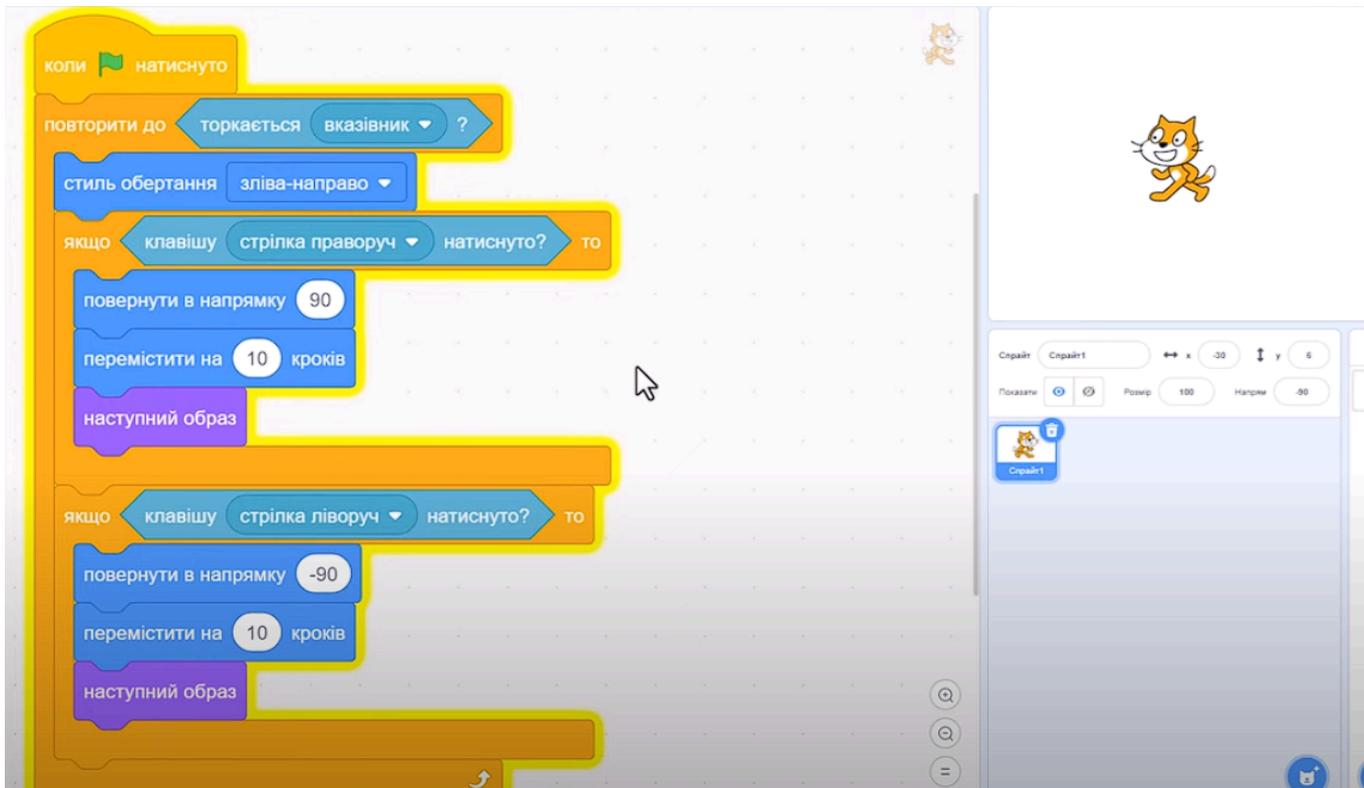
Проекти з вкладеними циклами і розгалуженнями

Працюємо з комп'ютером

Увага! Під час роботи з комп'ютером дотримуйтеся вимог безпеки життєдіяльності та санітарно-гігієнічних норм

Завдання 1 (на 8-9 балів)

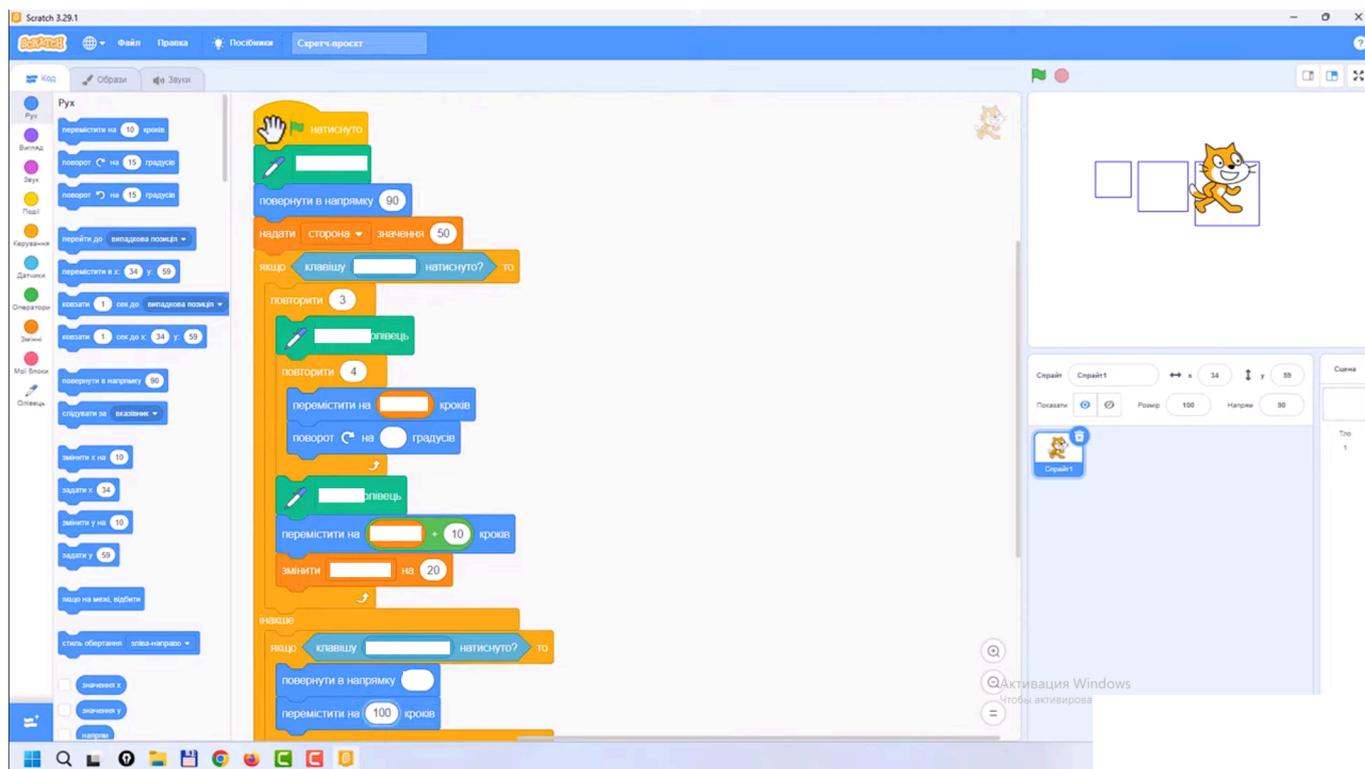
1. Відкрийте середовище **Scratch 3**.
2. Складіть програму, у якій виконавець, поки до нього не **торкнеться вказівник**, буде повторювати такі дії: рухатися вправо, якщо буде натиснуто клавішу **стрілка праворуч**, або рухатися вліво, якщо буде натиснуто клавішу **стрілка ліворуч**.



3. Додайте фон сцени (на 9 балів).
4. Збережіть проект у вашій папці у файлі з іменем **практична 7**

Завдання 2 (на 10-11 балів)

5. Складіть проєкт, у якому виконавець намалює 3 квадрати з різними довжинами сторін, якщо буде натиснуто клавішу **пропуск**, або переміститься на 100 кроків униз, якщо буде натиснуто клавішу **стрілка вниз**.



6. Змінити код програми, щоб виконавець малював різнокольорові прямокутники **(на 11 балів)**
7. Збережіть проєкт у вашій папці у файлі з іменем **практична 7**
8. Закрийте середовище **Scratch 3**.