

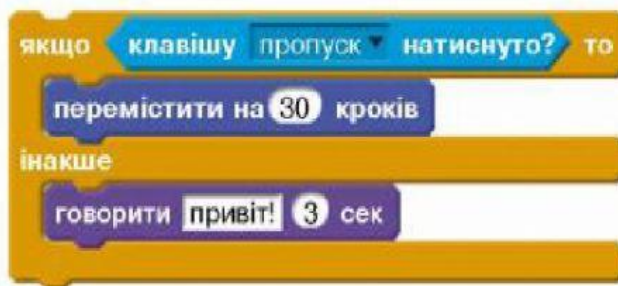
Урок 27: Алгоритми з розгалуженнями (5 клас)

Завдання 1. Вибери одну відповідь із запропонованих.

Фрагмент алгоритму, що містить команду перевірки умови та послідовності команд, які будуть виконуватися або не виконуватися залежно від результату виконання команди перевірки умови. Називається алгоритмом...
(Постав галочку біля правильної відповіді)

- ☐ Повторення;
- ☐ Розгалуження;
- ☐ Слідування

Завдання 2. З'єднай стрілочками в базовій структурі розгалуження повної форми в середовищі Скретч з їх відповідними командами та діями.



Команда, що виконуються, коли умова істинна

Команда, що виконуються, коли умова хибна

умова

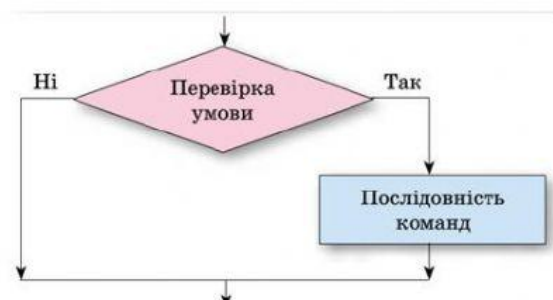
Завдання 3. Вкажи на команду для реалізації розгалуження повної та неповної форми в середовищі Скретч. (Перемісти підписи під відповідну команду)



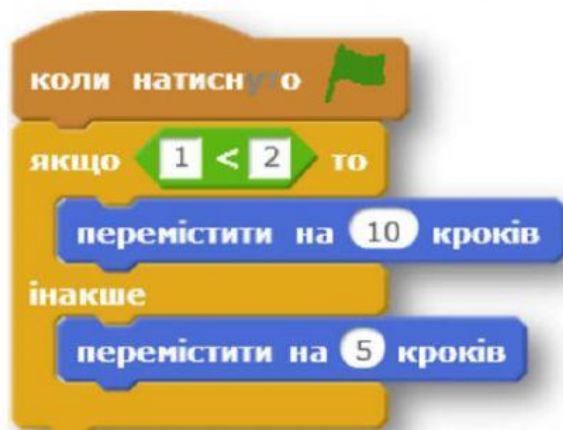
Повна форма

Неповна форма

Завдання 4. Підпишіть під блок-схемами, де реалізується повна та неповна форма розгалуження. (Підписи роби так: повне розгалуження, неповне розгалуження)



Завдання 5. На скільки кроків переміститься виконавець алгоритму в результаті виконання даної програми? (Постав галочку біля правильної відповіді)



☐	15
☐	10
☐	5
☐	50

Завдання 5. Впиши у прямокутник на скільки кроків переміститься виконавець алгоритму в результаті виконання даної програми?



Завдання 6. Яким буде результат виконання даної програми якщо натиснуто *стрілку вгору* на клавіатурі? (Постав галочку біля правильної відповіді)



☐	Об'єкт переміститься вперед на 5 кроків
☐	Об'єкт залишиться на місці
☐	Об'єкт переміститься вперед на 2 кроки