

## Тема. Практикум з використання інформаційних технологій

### Очікувані результати заняття:

після цього заняття потрібно вміти складати план проекту, підбирати матеріали до проекту.

### Повторюємо

- Що таке проєкт?
- Які бувають проєкти за метою та характером діяльності?
- Назвіть етапи роботи над проєктом.

### Виконайте вправу

Табличний процесор <https://wordwall.net/uk/resource/62668457>

### Довідник

**Проект** — це скоординована діяльність групи людей, спрямована на досягнення певного результату за визначений час.

**Мета проєкту** — це те, що ми бажаємо отримати в результаті його виконання.

**Завдання проєкту** — це дії, які потрібно виконати для досягнення мети проєкту.

Самостійна робота над проєктом з допомогою вчителя та однокласників — тривалий та відповідальний процес.

Перед початком роботи треба підготувати:

- Ідею проєкту
- Прогнозований результат
- План реалізації проєкту
- Підготовка матеріалів
- Представлення результату

Перш ніж приступити до роботи над проєктом, потрібно ретельно продумати все від задуму до отримання очікуваного результату, а також спланувати, що потрібно зробити та у якій формі. Тому робота над проєктом має складатися з таких етапів:

- Організаційний
- Пошуковий
- Практичний
- Подання результатів
- Узагальнюючий

### Робота над проєктом

Розпочніть роботу над проєктом «Ідеальне житло для сучасної людини»:

1. Складіть план проєкту відповідно до мети: **дослідити вимоги до сучасного житла з точки зору безпеки, зручності, використання сучасних побутових пристроїв.**

2. Складіть список джерел для проведення дослідження, зокрема з сучасними вимогами безпеки житла, побутових пристроїв; досягнень в галузі техніки для дому та їх приблизної вартості; сучасних меблів та оздоблення для дому.
3. Проведіть опитування 5 різних людей та дізнайтеся про їхнє бачення безпеки та комфорту в житлі.

### Поміркуйте

Які відомі вивчені протягом року програмні засоби можна використати в процесі роботи над проектом?

### Домашнє завдання

Оформити в текстовому документі результати проведеної роботи: список джерел інформації; набір пристроїв, меблів тощо для дому; результати опитувань.

Документ надішліть вчителю на HUMAN або на електронну пошту [nataliartemiuk.55@gmail.com](mailto:nataliartemiuk.55@gmail.com)

### Джерело

Й.Ривкінд та інші Інформатика підручник для 6 класу. - Київ: "Генеза". – 2023