

**ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ ТА ЗАВДАНЬ,  
ЩО МІСТЯТЬСЯ В ЕКЗАМЕНАЦІЙНИХ БІЛЕТАХ ІЗ ДИСЦИПЛІНИ  
«ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ЕЛЕКТРИЧНИХ МАШИНАХ»**

Дайте визначення термінів «дані,» «інформація», «інформатика» та «інформаційні технології».

Дайте визначення термінів «програма», «програмування», «програмний проект».

Опишіть структуру програми у Pascal.

Що таке файл? Опишіть властивості файлів.

Що таке комп'ютерна мережа? Опишіть її склад та класифікацію

Опишіть основні можливості програмного пакету Microsoft Excel.

Що таке комп'ютерний вірус, як із ним боротися?

Опишіть типи даних мови Pascal.

Опишіть основні можливості програмного пакету Microsoft PowerPoint.

Що таке алгоритм? Опишіть властивості алгоритму.

Опишіть логічний тип та операції з ним.

Опишіть структуру програми у Pascal.

Що таке комп'ютерний вірус, як із ним боротися?

Що таке блок-схема? Опишіть елементи блок-схем.

Опишіть основні можливості програмного пакету Photoshop.

Опишіть призначення та де застосовується система кодування ASCII.

Що таке цикл? Наведіть види циклів.

Опишіть історію мов програмування.

Опишіть призначення та де застосовується система кодування ASCII.

Опишіть для чого використовується модуль Graph.

Що таке комп'ютерна графіка? Наведіть її класифікацію.

Що таке середовище Turbo Pascal? З яких елементів воно складається.

Що таке комп'ютерний вірус, як із ним боротися?

Опишіть для чого використовується модуль DOS.

Надайте характеристику програм, що входять до пакету Microsoft Office.

Опишіть призначення та де застосовується система кодування ASCII.

Що таке блок-схема? Опишіть елементи блок-схем.

Опишіть процедури та функції модуля Graph для побудови геометричних фігур.

Що таке оператор? Опишіть оператор присвоювання.

Що таке умовний оператор if та де він використовується?

Опишіть для чого використовується модуль DOS.

Опишіть процедури та функції модуля Graph для роботи з текстом, екраном, вікнами та сторінками

Що таке комп'ютерна мережа? Опишіть її склад та класифікацію.

Опишіть для чого використовується модуль CRT.

Що таке блок-схема? Опишіть елементи блок-схем.

Опишіть процедури та функції модуля Graph для завдання кольорів та стилів

Що таке антивірусні програми? Наведіть їх класифікацію.

Що таке цикл? Наведіть види циклів.

Для чого використовується оператор переходу goto?

Опишіть основні можливості програмного пакету Microsoft Excel.