**VІI Всеукраїнська учнівська олімпіада з інформаційних технологій**

**ІІ (районний) етап,  *місто Київ, 10 грудня 2016 року***

10 грудня 1948 Генеральна Асамблея ООН прийняла Загальну декларацію прав людини. Цей день у всьому світі відзначають як *День прав людини*. У 1966 році Генеральна Асамблея прийняла два докладних договори, які завершують Міжнародний законопроект про права людини. В 1976 році, після того як договори було ратифіковано достатнім числом націй, законопроект набув статусу *міжнародного права*.

Учаснику олімпіади запропоновано виступити у ролі члена організаційного комітету святкування Дня прав людини.

**Завдання 1 «Сертифікат»**

*(Виконувати лише засобами MS Word, результат роботи зберегти у файлі Word.docx або Word.doc)*

Напередодні свята проведено благодійний марафон збору гуманітарної допомоги на підтримку тих, чиї права людини порушено. Учасникам марафону буде вручено сертифікати. Потрібно, дотримуючись вказівок файлу Сертифікат.doc, створити макети сертифікатів для всіх учасників. Усі необхідні матеріали розташовано у теці Word.

**Завдання 2 «Політ»**

*(Виконувати лише засобами MS Power Point, результат роботи зберегти у файлі PowerPoint.pptx)*

Коли зібрано гуманітарну допомогу, час вирушати в дорогу. Точніше, у політ. І волонтерів, які супроводжуватимуть вантаж, потрібно хоча б морально підготувати до всіх можливих несподіванок. Наприклад, до аварійної посадки у джунглях.

Потрібно відповідно до наданого зразка (файл Політ.gif) створити імітацію аварійної посадки літака. Усі необхідні матеріали розташовано у теці PowerPoint.

**Завдання 3 «Допомога»**

*(Виконувати лише засобами MS Excel, результат роботи зберегти у файл Excel.xlsx або Excel.xls)*

Щоб проаналізувати обсяги і джерела находження допомоги, потрібно унаочнити за допомогою діаграми статистичні дані. Усі необхідні матеріали розташовано у теці Excel, у тому числі вказівки до виконання у файлі Допомога.docx.

**Примітка.**

1. **Перевірка розв’язку завдання 3 «Допомога»** передбачає зміну вхідних даних та перевірку результату обчислень зі зміненими даними.
2. **Дозволено** використовувати лише файли, розташовані у теці *Для учасника*.
3. **Заборонено**:

* вставляти у файли-розв’язки зображення з файлів-зразків чи з файлів-інструкцій (порушення цієї вимоги призводить *до присудження 0 балів* за наданий розв’язок);
* залишати у будь-якому вигляді у файлах-розв’язках відомості, які ідентифікують особу учасника (порушення цієї вимоги призводить *до дискваліфікації учасника і присудження 0 балів за всі завдання).*

1. **Роботу учасника вважають зданою** лише після перевірки членом журі у присутності учасника наявності його файлів-рішень та підпису учасником у протоколі прийому робіт після відмітки про наявність чи відсутність файлів-розв’язків кожної задачі.

Бажаємо успіху!