

## І етап олімпіади з інформатики (ІКТ) 8-9 класи.

### **Завдання №1. Зоопарк (5 балів)**

В програмі Microsoft Word намалуйте страусеня.  
Створіть візитку-запрошення в зоопарк, використовуючи створений малюнок. В візитці повинна бути наступна інформація: назва, адреса, час роботи



### **Завдання №2 Трикутник ( 5 бали)**

В програмі Microsoft Excel побудувати геометричне зображення трикутника. Трикутник на площині заданий координатами своїх вершин

точка	x	y
1	-3	5
2	3	-5
3	2	7

### **Завдання №3 Царівна- жаба (10 балів)**

У програмі Microsoft Excel створіть таблицю для вирішення завдання.  
(рекомендовано застосувати копіювання формул)

Царівна- жаба з'їдає щодня на 20% комарів більше, ніж у попередній день і ще M комарів. Визначити, через скільки днів кількість з'їдених комарів перевищить N, якщо в перший день було з'їдено A комарів. Значення M, N, і A вводяться в окремі осередки.

### **Сніг №4 (10 балів)**

За допомогою програми Microsoft Power Point створіть анімаційну картинку з падаючим снігом. Сніжинки повинні мати шлях падіння.