

Используя линии, создать изображение звезды.  
Размер холста должен составлять 1000 х 1000  
пикселей.

# Задача 2: Отрисовка окружности

Реализовать ввод координат центра окружности и радиуса круга через консоль. Отрисовать окружность по введенным данным.

Используя полигоны и круги, отрисовать эмблему пайтона в цвете. Минимальные размеры холста 600x600 пикселей.

**Создать набор из 7 кнопок, которые будут иметь фон, соответствующий последовательности цветов радуги.**



**Создать меню выбора цветов через “флаги”.  
Минимальное количество предлагаемых вариантов -  
три. В нижней части создать кнопку подтверждения  
выбора.**

# Задача 6: Вход в личный кабинет

**Отрисовать окно входа в личный кабинет.  
Необходимые элементы интерфейса:**

- ☐ Поле ввода логина.
- ☐ Поле ввода пароля (данные должны быть зашифрованы).
- ☐ Кнопка входа.
- ☐ Кнопка очистки содержимого.