

Домашняя работа «Визуализация информации в текстовых документах»

1. С какой целью разработчики включают в текстовые документы списки, таблицы, графические изображения?
2. Какие графические объекты могут быть включены в текстовый документ?
3. Для чего используются списки? Приведите примеры.

Задачи на повторение

1. Растровое изображение размером 1024x512 пикселей занимает 0,5 Мбайта памяти. Какова глубина цвета и максимально возможное количество цветов в палитре изображения?
2. Приведены запросы к поисковой системе:

A	автомобили & самолеты
B	самолеты поезда автомобили
C	поезда (самолеты & автомобили)
D	(самолеты поезда) & автомобили

Представьте результаты запросов графически с помощью кругов Эйлера. Укажите номера запросов в порядке возрастания количества документов, которые найдёт поисковая система по каждому запросу.