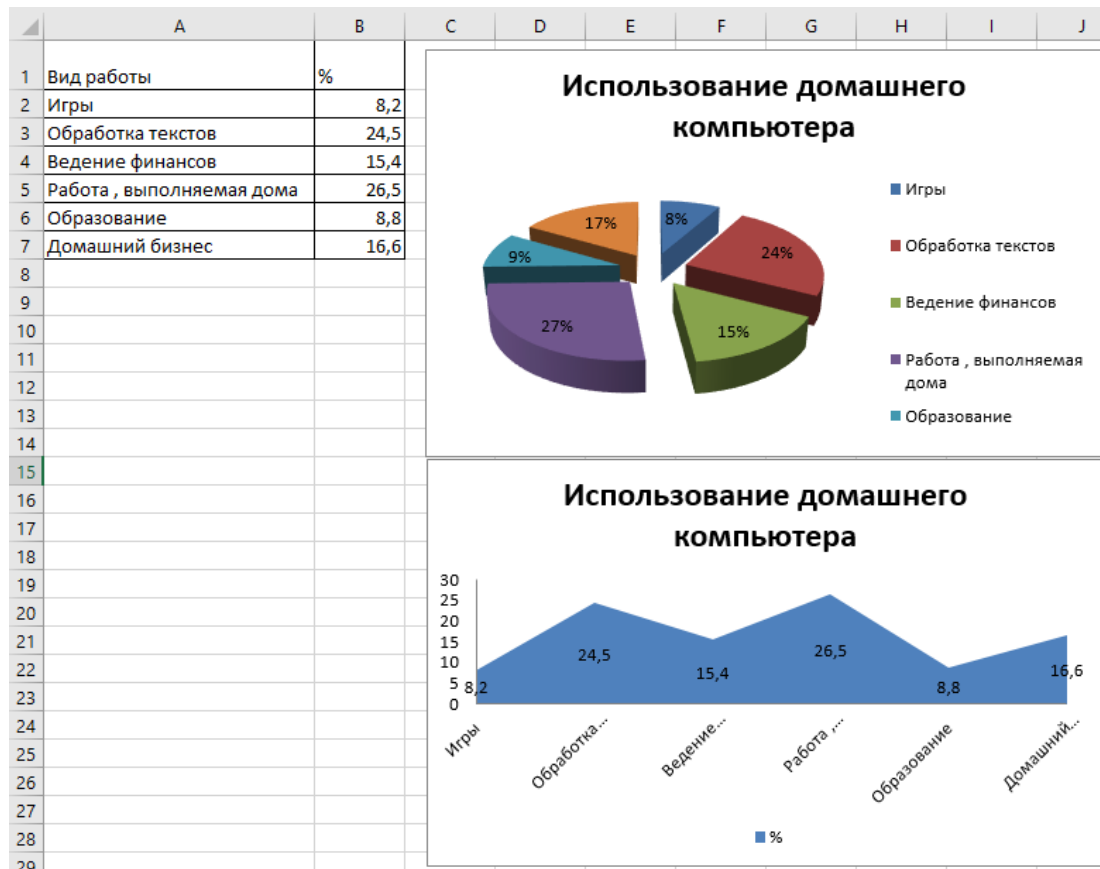
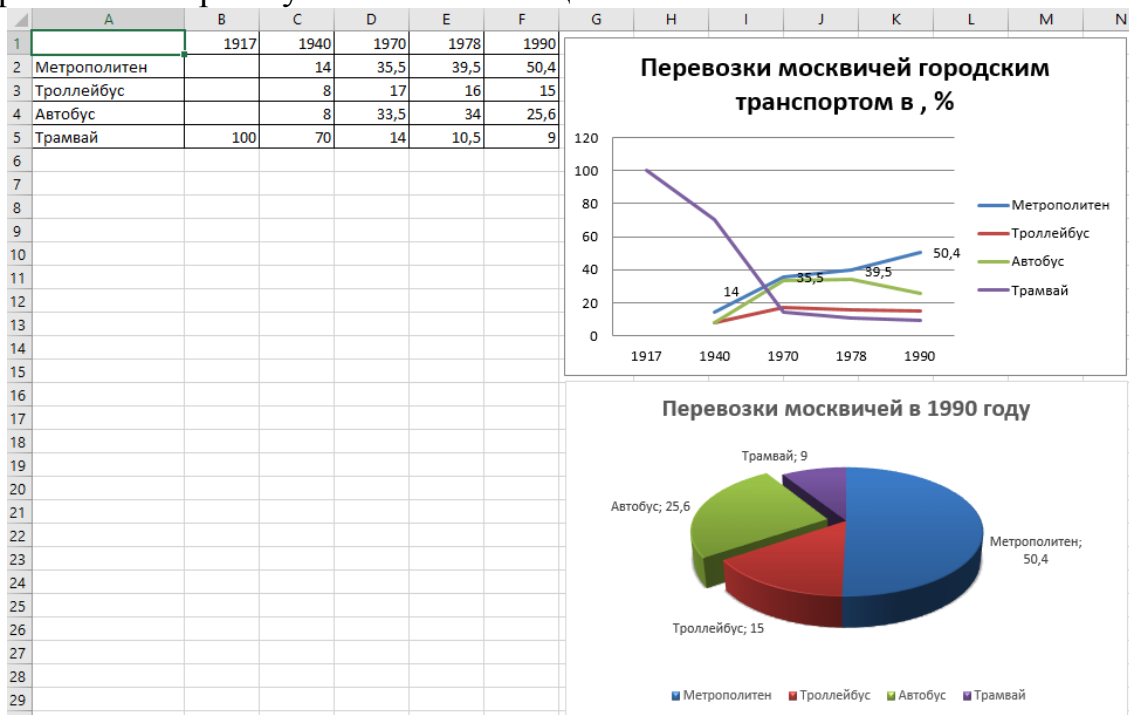


Практические задания.

Задание №1. Построение гистограммы по заданной таблице значений.
Постройте гистограмму согласно таблице:



Задание №2. Построение гистограммы по заданной таблице значений.
Постройте гистограмму согласно таблице:



Задание №3. Построение графиков функций.

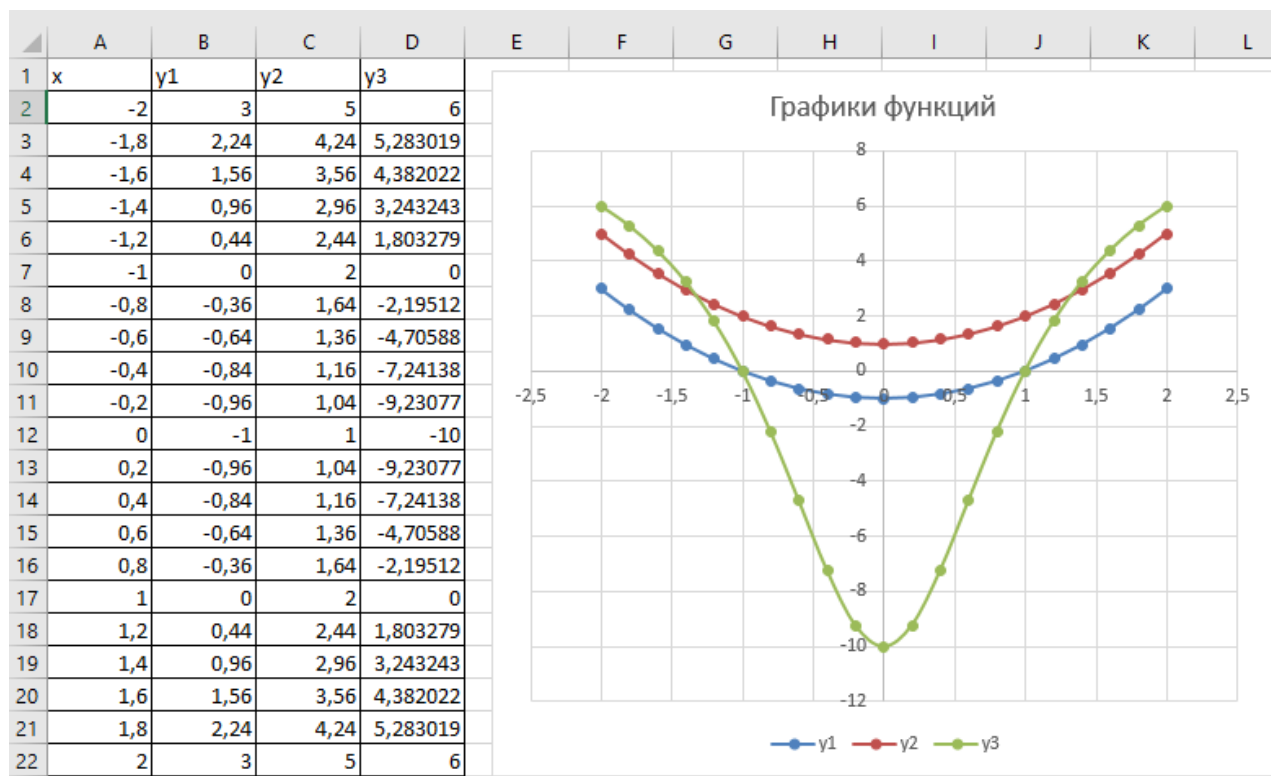
Постройте графики следующих функций

$$Y1(x) = x^2 - 1$$

$$Y2(x) = x^2 + 1$$

$$Y3(x) = 10 \cdot Y1(x) / Y2(x)$$

Диапазон изменения x $[-2; 2]$ с шагом 0,2.



Столбец A со значениями x заполняется с помощью автозаполнения. Для этого вы указываете первой и второе значение (-2 затем -1,8), выделяете оба значения с помощью маркера автозаполнения (квадратик в правом нижнем углу выделения) протягиваете вниз до нужного значения. В нашем случае это 2.

Столбцы со значениями $y1$, $y2$ и $y3$ рассчитываются по соответствующим формулам. Данные в задании приведены для образца.

Вполне возможно, что именно такие графики функций вы не сможете построить, но хотя бы приблизительно у вас должно получиться.