**1. Написать программу «Анкета». Последовательно задаются вопросы (имя, фамилия, возраст, рост, вес). В результате вся информация выводится в одну строчку:**

а) используя склеивание;  
б) используя форматированный вывод;  
в) используя вывод со знаком $.

**2. Ввести вес и рост человека. Рассчитать и вывести индекс массы тела (ИМТ) по формуле I=m/(h\*h); где m — масса тела в килограммах, h — рост в метрах.**

**3.**

а) Написать программу, которая подсчитывает расстояние между точками с координатами x1, y1 и x2,y2 по формуле r=Math.Sqrt(Math.Pow(x2-x1,2)+Math.Pow(y2-y1,2). Вывести результат, используя спецификатор формата .2f (с двумя знаками после запятой);  
б) \*Выполнить предыдущее задание, оформив вычисления расстояния между точками в виде метода.

**4. Написать программу обмена значениями двух переменных типа int без использования вспомогательных методов.**

а) с использованием третьей переменной;  
б) \*без использования третьей переменной.

**5.**

а) Написать программу, которая выводит на экран ваше имя, фамилию и город проживания.  
б) *Сделать задание, только вывод организовать в центре экрана.  
в) \**Сделать задание б с использованием собственных методов (например, Print(string ms, int x,int y).

**6. \*Создать класс с методами, которые могут пригодиться в вашей учебе (Print, Pause).**