

1.Напишете програма, която чете вход от конзолата във формата на число от 1 до 7 включително. След прочитане на входа програмата печата в конзолата низ отговарящ на съответния ден от седмицата(Monday, Tuesday и т.н).

2.Да се напише програма, която първоначално прочита име на потребителски профил. След това чете парола за вход. При въвеждане на грешна парола, потребителя да се подкани да въведе нова парола.

Вход/успешен/	Изход	Вход	Изход
Ivan	Welcome, Ivan	Todor	
1234		2111	Wrong credentials!

3.Напишете програма, която чете текст(стринг), въведен от потребителя и печата всеки символ от текста на отделен ред.

Вход	Изход	Вход	Изход
deltasource	d e l t a s o u r c e	Ice cream	i c e c r e a m

4. Да се напише програма, която чете тегло на човек. Ако е между 50 и 70 включително - "skinny", ако е между 71 и 90 включително "skinny fat". Ако е между 90 и 110 включително - obese и ако е над 111 - extra obese.

5. Да се напише програма, която има структура от данни, съдържаща дните от седмицата. Всеки елемент се извежда в конзолата.

/Homework/:

1.

Да се напише програма, която обхожда структура от данни съдържаща думи(стрингове).

Да се изведе всяка дума, която съдържа буквата 'а' на първа позиция.

Думи:

Алфа, аватар, беда, бреза, салон

2. Да се напише метод, който приема масив от числа и връща сумата на елементите в масива.

3. Да се напише програма, която приема 4-ри думи от потребителя, записва ги в лист, премахва тези, чиято дължина е под 4-ри символа и извежда останалите.