**Задание1.**

Написать цикл для вывода квадратов всех чисел от 1 до 9.

В итоге вы должны получить такую картину:

Квадрат 1 = 1  
Квадрат 2 = 4  
Квадрат 3 = 9  
Квадрат 4 = 16  
и т.д.

**Задание2.**

Напишите скрипт, который запрашивает число **n** и выводит на экран **n** первых четных чисел.

Затем измените программу таким образом, чтобы числа кратные 5 не выводились на экран. (Переход к следующей итерации: continue)

**Задание3.**

Напишите скрипт, который вычисляет сумму всех введенных пользователем чисел. Когда пользователь прекратит вводить числа ( нажмет «Отмена») скрипт должен вывести полученную сумму на экран.

**Задание4.**

Написать скрипт, который запрашивает ввод натурального числа **n** и выводит сумму всех чисел от **0** до **n**

**Задание 5**

Выведите все натуральные делители числа **x** в порядке возрастания (включая 1 и само число).

**Задание 6**

Вывести на экран все двузначные числа сумма цифр которых делится на введенное число **n.**