* 1. Реализовать вывод информации о промежутке времени в зависимости от его продолжительности duration в секундах: до минуты: <s> сек; до часа: <m> мин <s> сек; до суток: <h> час <m> мин <s> сек; \* в остальных случаях: <d> дн <h> час <m> мин <s> сек.

**Примеры:**  
  
duration = 53  
53 сек  
duration = 153  
2 мин 33 сек  
duration = 4153  
1 час 9 мин 13 сек  
duration = 400153  
4 дн 15 час 9 мин 13 сек

**Примечание:** можете проверить себя [здесь](https://www.epochconverter.com/), подумайте, можно ли использовать цикл для проверки работы кода сразу для нескольких значений продолжительности, будет ли тут полезен список?

2. Создать список, состоящий из кубов нечётных чисел от 1 до 1000 (куб X - третья степень числа X):

* Вычислить сумму тех чисел из этого списка, сумма цифр которых делится нацело на 7. Например, число «19 ^ 3 = 6859» будем включать в сумму, так как 6 + 8 + 5 + 9 = 28 – делится нацело на 7. Внимание: использовать только арифметические операции!
* К каждому элементу списка добавить 17 и заново вычислить сумму тех чисел из этого списка, сумма цифр которых делится нацело на 7.
* \* Решить задачу под пунктом b, не создавая новый список.

3.Склонение слова

Реализовать склонение слова «процент» во фразе «N процентов». Вывести эту фразу на экран отдельной строкой для каждого из чисел в интервале от 1 до 100:

1 процент  
2 процента  
3 процента  
4 процента  
5 процентов  
6 процентов  
...  
100 процентов