1)Найти значения выражений:

17/2\*3+2

2+17/2\*3

19%4+15/2\*3

15+6-10\*4

17/2%2\*3\*\*3

2)Расставить скобки так, чтобы получился следующий результат:

42.5

28.5

0.0

44

8.5

3) Анна пошла в магазин, у неё было 11 рублей. Хлеб стоит 1 рубль 50 копеек.

анна купила 3 буханки хлеба. Сколько рублей у неё осталось?

4) У Анны 2 яблока, у Пола 5 яблок. Выведите на экран сколько яблок у Пола и сколько яблок у Анны одной командой print(), использовать переменные.

5) Напишите программу которая переводит число суток в часы, минуты и секунды. Задачу решить в 2 строчки.  
Формат вывода по образцу.

**days = 5**

**Sample Output:**

**5 суток = 120 часов = 7200 минут = 432000 секунд**

6) Напишите программу, которая вычисляет сколько полных недель прошло за период, если прошло 182 дня.

Дополнительные задачи:

7) Дан прямоугольник со сторонами a см и b см, сколько квадратов со стороной 30 см можно отрезать от него.  
a и b задаются в одной строке с клавиатуры.

**side\_1 = 150 side\_2 = 65**

**Sample Output :**

**Можно отрезать 10 квадратов.**

8) Дано число секунд. Вычислите сколько это часов, минут и секунд.

**seconds = 4000**

**Sample Output :**

**1 час**

**6 минут**

**40 секунд**

9) Нужно заплатить **N** рублей. Есть купюры 100, 50, 10, 1 руб. Сколько купюр каждого достоинства нужно отдать покупателю, если он будет платить с самых крупных.

**cash = 361**

**Sample Output :**

**3 купюры по 100 рублей**

**1 купюры по 50 рублей**

**1 купюры по 10 рублей**

**1 купюры по 1 рублей**

10) Улитка ползет по вертикальному шесту высотой h метров, поднимаясь за день на x метров, а за ночь спускаясь на y метров. На какой день улитка доползет до вершины шеста?

11) Длина Минской кольцевой автомобильной дороги —56 километров. Байкер стартует с нулевого километра МКАД и едет со скоростью V километров в час. На какой отметке он остановится через T часов M минут?