

Задача Е. Электронные часы - 1

Дано число n . С начала суток прошло n минут. Определите, сколько часов и минут будут показывать электронные часы в этот момент.

Входные данные

Вводится число n - целое, положительное, не превышает 10^7 .

Выходные данные

Программа должна вывести два числа: количество часов (от 0 до 23) и количество минут (от 0 до 59).

Учтите, что число n может быть больше, чем количество минут в сутках.

Примеры

входные данные

150

выходные данные

2 30

входные данные

1441

выходные данные

0 1

```
a = int(input())
min = a % 60
h = a // 60
if a >= 1440:
    c = h % 24
    print(c, min)
else:
    print(h, min)
```

```
a = int(input())
min = a % 60
h = (a // 60) % 24
print(h, min)
```

