

Рахуємо години



Задача 1. Дано кількість секунд (ціле число). Скільки годин (по годиннику) пройшло від полудня або півночі

Вхідні дані:	Вихідні дані:
--------------	---------------

3600	1
------	---

3800	1
------	---

3850	1
------	---

7300	2
------	---

Потрібно порахувати скільки у введеній кількості секунд є повних годин (тривалістю 3600 секунд)

Задача 2. Дано кількість секунд (ціле число). Скільки секунд (по годиннику) пройшло від початку хвилини

Вхідні дані:	Вихідні дані:
--------------	---------------

3600	0
------	---

3800	20
------	----

3850	10
------	----

3900	0
------	---

Підказка: як можна визначити, скільки повних хвилин (тривалістю 60 секунд) є у введеній кількості секунд?

Як можна визначити остачу секунд, котрі залишились від останньої повної хвилини?

Задача 3. Дано кількість секунд (ціле число). Скільки хвилин (по годиннику) пройшло від початку години

Вхідні дані:	Вихідні дані:
--------------	---------------

3600	0
------	---

3800	3
------	---

3850	4
------	---

3900	5
------	---

У задачі дізнались кількість повних годин у секундах, у задачі 2 - кількість «зайвих» секунд після останньої хвилини. Використайте ці дані, щоб дізнатись кількість хвилин.

Задача 4. Дано кількість секунд (ціле число). Скільки це часу від полудня або півночі

Вхідні дані:	Вихідні дані:
3600	1 : 0 : 0
3800	1: 3 : 20
3850	1: 4: 10
3900	1: 5: 0

Показати код/Сховати код^

Розв'язок задачі

```
sek=int(input("Sekundy ="))
god=sek//3600
print ("Proyshlo godyn =",god)
s=sek%60
print ("Proyshlo sekund =",s)
hv=(sek-god*3600) //60
print ("Proyshlo hvylyn =",hv)
print ("Zaraz ",god,":",hv,":",s)
```