# Изпит по "Основи на програмирането" – 7 Януари 2018

## Задача 2. Самолет

Напишете програма, която прочита от конзолата кога излита самолетът и продължителността на полета му и извежда на екрана времето на кацане в часове и минути.

### Вход

Входът се чете от **конзолата** и съдържа **точно 3 реда**:

* На **първия** ред е **часът h** – **цяло число в интервала [0 ... 23]**
* На **втория** ред са **минутите m** – **цяло число в интервала [0 ... 59]**
* На **третия** ред е продължителността на полета **t** – **цяло число в интервала [0 ... 1000]**

### Изход

Да се отпечата на конзолата **един ред** - **времето на кацане в часове и минути:**

* **"{hours}h {minutes}m"**

### Примерен вход и изход:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Вход** | **Изход** | **Обяснения** | |
| 6  50  90 | 8h 20m | Събираме минутите на **продължителността на полета** с **минутите на излитане.**  Преобразуваме получените **минути** в **часове и минути.**  Отчитаме възможността часът на кацане да е следващото денонощие. | |
| **Вход** | **Изход** | **Вход** | **Изход** |
| 8  40  120 | 10h 40m | 23  50  75 | 1h 5m |