## Cheers

Иван е софтуерен инженер от вече на **N години**. Откакто е започнал работа, той обожава бира и всяка година изпива определено количество. Всяка **четна** **година** той пие **по 12 литра бира на месец,** а всяка **нечетна**  – **с 25% месечно повече**. Освен това, той винаги празнува **рождения си ден**, като **на всеки пие по една каса** (**1 каса – 6 бири**). На **официалните празници** обаче Иван вечеря с родителите си и пропуска **по 2 изпити бири за всеки един празничен ден. Иван** не е много сръчен и **разлива** **1/3 от количеството купена бира.**  Напишете програма, която да пресмята, **колко литра бира е изпил Иван до сега** и **на колко шишета се равнява това**, ако всякo **шише съдържа 330ml бира.**

### Вход

От конзолата се прочитат **2 числа**, на отделни редове:

* **Годините, откакто Иван работи** – **цяло число** в интервала **[1...60]**
* **Броя на официални празници годишно** – **цяло** **число** в интервала **[1...40]**

### Изход

Да се отпечата на конзолата един ред:

* **“****Ivan drank {N} liters beer, which are exactly** {M} bottles.**”** – където **N** са литрите изпита бира, а **M** броя шишета
* Числото **N** трябва да е **форматирано до вторият знак след десетичната запетая**.

### Примерен вход и изход

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **вход** | **изход** | **Коментари** |
| 3  4 | Ivan drank 334.68 liters beer, which are exactly 1015 bottles. | **Първата година той пие 12\*12\*1,25 = 180 л. бира.**  **Втората година –> 12\*12 = 144 л. бира.**  **Третата година –>12\*12\*1,25 = 180 л. бира.**  **На рождените си дни пие 6\*0,330\*3 = 5.94 л. бира.**  **Общо** -> **509,94 литра**.  От тях по празниците е пропуснал **2\*0,330\*4\*3 = 7,92 литра** –> **502,02 литра**.  Разлива 1/3 от тях – > **502,02 \* 2/3 = 334,68**  **334,68\*0,330 = 1014,181 -> 1015 шишета бира.** |