

Željka ima sat koji kasni :n sekundi po minuti. Kada stavi peći neki kolač ona zna koliko traje pečenje. Primjerice, ako kolač stavi u pećnicu u 3:00 i mora ga izvaditi za pola sata "normalni" sat će pokazivati 3:30. No, kako njen sat kasni ona mora izračunati točno vrijeme po njenom satu kada će kolač izvaditi. Pomognimo Željki da joj kolač ne zagori. Napiši program KOLAC :p :k koji će ispisati točno vrijeme na njezinom satu kada mora izvaditi kolač iz pećnice. Varijabla :p označava vrijeme kada je stavila kolač u pećnicu, a varijabla :k označava vrijeme koje bi joj trebao pokazivati sat da ne kasni. Sat vrijeme prikazuje u obliku h:mm, $0 \leq h < 24$. Željka uvijek peče kolač tako da bude gotov u istom danu.

```
kolac "3:00 "4:00 1
3:59
```

```
kolac "3:00 "5:00 1
4:58
```

```
kolac "3:00 "5:00 2
4:56
```

```
kolac "15:43 "16:15 3
16:13
```

```
kolac "12:05 "16:00 30
14:02
```

```
kolac "0:41 "1:07 18
0:59
```