

Basic/Pascal – PODSKUPINA II

Napomene:

- vremensko ograničenje za sve zadatke je 1 sekunda
- smijete koristiti Turbo Pascal ili Free Pascal

1. Zadatak **Sat** **20 bodova**

Ivica ima stari sat koji radi sporije nego što bi trebao. Trenutno pokazuje S sati i M minuta. Točno vrijeme je X sati i Y minuta. Koliko minuta Ivičin sat kasni?

Primjer: Ivičin sat pokazuje 3 sata i 10 minuta ($S = 3$, $M = 10$). Točno vrijeme je 4 sata i 22 minute ($X = 4$, $Y = 22$). Dakle, Ivičin sat kasni 72 minute.

Ulazni podaci

Sa tipkovnice učitajte cijele brojeve S, M, X i Y, tim redom, svakog u svom retku. Vrijedit će $0 \leq S \leq X \leq 12$, $0 \leq M \leq 59$, $0 \leq Y \leq 59$. Ivičin sat kasnit će barem jednu, a najviše 600 minuta.

Izlazni podaci

Na ekran ispišite samo traženi broj minuta.

Primjeri

ulaz:

7
10
7
30

izlaz:

20

ulaz:

3
10
4
22

izlaz:

72