

<b>1. Zadatak</b>	<b>Sat</b>	<b>20 bodova</b>
-------------------	------------	------------------

Petra zanima koji kut zatvaraju kazaljke na satu u određeno doba dana. Napišite program koji će učitati sat u danu (jedan cijeli broj od 0 do 23), te ispisati koji kut kazaljke sata zatvaraju u tom trenutku (u stupnjevima).

### Ulazni podaci

Sa tipkovnice učitajte samo jedan cijeli broj od 0 do 23 (uključivo), točan sat u danu (minutna kazaljka pokazuje 0 minuta).

### Izlazni podaci

Na ekran ispišite samo jedan cijeli broj od 0 do 180 (uključivo), broj stupnjeva manjeg kuta koje zatvaraju satna i minutna kazaljka na satu u zadanom trenutku.

### Primjeri

**ulaz:**

13

**izlaz:**

30

**ulaz:**

9

**izlaz:**

90

**NAPOMENA: Primjeri za koje program ne ispiše rješenje u vremenu do 2 sekunde neće se bodovati.**