

Uvajalna domača naloga pri predmetu Programiranje I

Rok za oddajo: nedelja, 29. oktober 2017, ob 23:55

Bonboni

Naloga

Manca bi rada b bonbonov razdelila med p prijateljev, tako da jih dobijo vsi enako in da ji jih čimmanj ostane. Napišite program, ki prebere števili b in p ter izpiše število bonbonov, ki jih dobi vsak od Mančinih prijateljev, in število bonbonov, ki Manci ostanejo.

Vhod

Vhod je sestavljen iz dveh vrstic. V prvi vrstici je zapisano celo število $b \in [0, 10^9]$, v drugi pa celo število $p \in [1, 10^9]$.

Izhod

Na izhodu izpišite dve vrstici. V prvi vrstici izpišite število bonbonov, ki jih dobi vsak od Mančinih prijateljev, v drugi pa število bonbonov, ki Manci ostanejo.

Testni primer J1

Vhod:

```
23
6
```

Izhod:

```
3
5
```

Oddaja naloge

Vaš program oddajte v obliki ene same datoteke z nazivom `DN00_vvvvvvvv.java` (**veliki** D, **veliki** N, ničla, ničla, podčrtaj), kjer `vvvvvvvv` predstavlja vašo vpisno številko. Seveda se mora tudi razred imenovati `DN00_vvvvvvvv`.

Opomba

To nalogo bomo sicer ocenili in vam oceno tudi sporočili, vendar pa se ta ne bo upoštevala. Kljub temu vam toplo priporočamo, da nalogo rešite in oddate, saj se boste na ta način seznanili s sistemom oddaje in ocenjevanja.