

# Servis za porudžbine

Nama najdraža picerija Braško++ raspisala je konkurs za java programere kako bi automatizovala proces naručivanja pice. Deo ponude dat je tabelarno.

Naziv	Sastojci	Sastojak	Id	Cena
Capricciosa	Kačkavalj, Šunka, Pečurke	Kačkavalj	2	50
Pepperoni	Kačkavalj, Čajna	Šunka	3	40
Vesuvio	Čajna, Pečurke, Šunka	Pečurke	5	30
Kombinacija	...	Čajna	7	40

Cena pizze bez sastojaka iznosi 200din. Ukoliko pizza nije u ponudi nazovite je *Kombinacija*. Ukoliko sastojak nije u ponudi ispisati korisniku: `Greška, željeni sastojak ne postoji u bazi podataka. Pokušajte ponovo`. Pomozite Brašku da postane najbolja picerija u gradu.

Izgled ispisa programa (tekst u zagradi predstavlja tip korniskog unosa):

```
Dobrodošli u Braško++ servis za naručivanje!  
Koliko sastojaka želite: (int)  
sastojci: (int) (int) ...
```

Primer unosa (3 sastojka: Kačkavalj, Šunka, Pečurke)

```
3  
2 3 5
```

Nastavak ispisa

```
Izabrali ste pizzu Capricciosa.  
Cena pizze je 320din.
```

Primer unosa (4 sastojka: Kačkavalj, Šunka, Pečurke, Čajna)

```
4  
3 5 2 7
```

Nastavak ispisa

```
Izabrali ste pizzu Kombinacija.  
Cena pizze je 360din.
```

Sugestije:

Primetite da su identifikacioni brojevi prosti. Ukoliko bismo pomnožili sve sastojke pizze dobili bismo broj koji bi je jednoznačno odredio (npr. tako dobijeni jedinstveni id pizze Vesuvio bi iznosio  $7 \cdot 5 \cdot 3 = 105$ )

Možete koristiti `System.out.print()` kako ispis ne bi presao u novu liniju i `System.err.println()` za ispis gresaka.