

Problem povoljnije pizze

Nadaleko poznata picerija Braško++ prodaje picu u vidu parčeta i cele pice. Delić cenovnika picerije dat je u tabeli.

Naziv	Polurečnik	Cena
Capricciosa Mala	23cm	170
Capricciosa Velika	40cm	750
Capricciosa Parče	40cm (petina velike)	150

Mirko želi da za svoj novac dobije najveći užitak te mora da izračuna da li mu je isplativije da kupi malu pizzu ili pizzu na parče. Pomozite Mirku da prevaziđe ovaj težak životni problem i ode na posao punog stomaka.

Izgled ispisa programa:

povrsina male:	1661.90 cm ²	cena: 170din	cm ² po dinaru: 9.78cm ²
povrsina parčeta:	1005.31 cm ²	cena: 150din	cm ² po dinaru: 6.70cm ²
mala pizza je isplativija!			

Podsetnik:

Formula za izracunavanje površine kruga je: $r^2\pi$ (gde je r poluprečnik, a $\pi\approx3.14$)
Formula za izracunavanje “cm² po dinaru” je: $povrsina/cena$