

Mali Josip živi na farmi u malome selu u blizini Zagreba. Osim što igra košarku, slika i piše pjesme, Josip je i strastveni sakupljač egzotičnih životinja kao što su stonoge, pauci, mravi, slonovi, purani i pirane.

Josipa zanima **koliko nogu imaju sve njegove životinje zajedno s njim**, pa je za te potrebe popisao sve životinje koje posjeduje. Napišite program koji će dati traženi broj na temelju popisa koji je Josip sastavio i donje tablice.

Ime životinje	Broj nogu
stonoga	100
pauk	8
mrav	6
slon	4
puran	2
pirana	0

Ulazni podaci

Prvi red ulaza sadrži prirodni broj N ($1 \leq N \leq 100$), broj životinja na popisu. Svaki od sljedećih N redaka sadrži po jednu od gore navedenih riječi.

Izlazni podaci

U prvi i jedini redak izlaza ispišite ukupan broj nogu Josipovih životinja i njega samog.

ulaz	ulaz	ulaz
1	4	5
stonoga	puran	slon
izlaz	mrav	pirana
102	pauk	slon
	pauk	pirana
	izlaz	stonoga
	26	izlaz
		110