



Univerzitet u Sarajevu  
Prirodno-matematički fakultet  
ODSJEK ZA MATEMATIKU

A Zmaja od Bosne 33-35, 71000 Sarajevo, BiH  
T +387 33 279 874 F +387 33 649 342  
W [www.pmf.unsa.ba/matematika](http://www.pmf.unsa.ba/matematika)  
E [matematika@pmf.unsa.ba](mailto:matematika@pmf.unsa.ba)

## Programiranje I

### Dnevni zadatak 17

SEAD DELALIĆ  
[delalic.sead@gmail.com](mailto:delalic.sead@gmail.com)

EMIN BEŠO  
[emin.beso9@gmail.com](mailto:emin.beso9@gmail.com)

DŽANA DRINO  
[drinodzana@gmail.com](mailto:drinodzana@gmail.com)

ELDINA DELALIĆ  
[eldina.maslo@pmf.unsa.ba](mailto:eldina.maslo@pmf.unsa.ba)

MELIHA KURTAGIĆ  
[melihakurtagic@gmail.com](mailto:melihakurtagic@gmail.com)

### Zadatak

Za broj 1 kažemo da je **super** broj. Ukoliko je neki broj  $x$  **super**, tada su i brojevi  $2x$  i  $3x$  **super**. Na primjer, kako je broj 1 **super**, tada su **super** brojevi 2 i 3. Kako su 2 i 3 **super**, tada su **super** i brojevi 4, 6 i 9 itd. Istovremeno, brojevi 10 i 7 nisu **super**.

Napisati program koji od korisnika traži unos prirodnog broja  $n$ . Program ispisuje da li je uneseni broj **super**.

*Sretno!*