

1. Odbrojavanje unazad

Napisati program koji odbrojava unazad od datog broja do nule.

Ulaz

Sa standardnog ulaza unosi se prirodan broj a manji od 100 od kojeg počinje odbrojavanje.

Izlaz

Na standardnom izlazu ispisuju se redom (od najvećeg do najmanjeg) svi brojevi od a do nule. Svaki broj prikazati u posebnoj liniji.

Primer

Ulaz

5

Izlaz

5

4

3

2

1

0

2. Stepeni dvojke

Štampati stepene dvojke od 1 do vrednosti manje ili jednako N

3. Banka

U banku je ulagač položio S dinara sa mesečnom kamatom od P procenata, koja se obračunava na iznos koji je odležao prethodni mesec. Koliko novca će imati ulagač nakon K meseci?