

TENISICE

Ivan kupuje nove tenisice. Kako je kupovina općenito prava tortura, odlučio se za najjednostavniju moguću metodu: ući će u prvu prodavaonicu obuće, naći tenisice koje mu najbolje odgovaraju, kupiti ih i vratiti se kući gdje će uživati gledajući prijenose teniskih mečeva s turnira iz Grand Slam serije.

U prodavaonici je ponuđeno šest pari tenisica. Od tih šest, Ivan će kupiti **najmanje tenisice u koje njegove noge stanu**. Pomozite Ivanu da što brže obavi kupovinu.

Ulazni podaci

Sa tipkovnice učitajte pozitivni realni broj, broj Ivanove noge. Njemu slijedi šest, također realnih, brojeva, veličine tenisica ponuđenih u prodavaonici.

Izlazni podaci

Na ekran ispišite jedan realni broj, veličinu tenisica koje će Ivan kupiti, ili poruku "NEMA", ako mu nijedan par tenisica ne odgovara.

Primjeri test podataka

ulaz

10.5
9 9.5 10 10.5 11 11.5

izlaz

10.5

ulaz

44
42 41 46 44.5 45 43.5

izlaz

44.5