

Mali Ivica svako jutro kupuje kućne potrepštine u dućanu na kraju svoje ulice. Ukupna cijena potrepština (tzv. cijena košarice) iznosi **K** kuna. Ivica ima na raspolaganju **A** kovanica od 5kn, **B** kovanica od 2kn i **C** kovanica od 1kn. Odredite ima li Ivica točno, previše ili mu nedostaje novaca da bi kupio sve potrepštine.

Ulazni podaci:

- Cijeli broj **K**: $1 \leq K \leq 1000$; Cijena košarice
- Cijeli brojevi **A, B, C**: $1 \leq A, B, C \leq 1000$;
 - o **A** je broj kovanica od 5 kn
 - o **B** je broj kovanica od 2 kn
 - o **C** je broj kovanica od 1 kn

Izlazni podaci:

- Jedan redak ispisa, izlaz razdvojen razmakom (po potrebi)
 - o **točno**, ako je raspoloživ novac jednak cijeni košarice
 - o **nedostaje X**, ako nedostaje X kuna
 - o **visak X**, ako je višak X kuna

Sustavna ograničenja:

- 1 sekunda za izvršavanje po test primjeru
- 32 MB HEAP memorija, 32 MB STACK memorija

Test primjeri:

U L A Z	10 1 2 1	30 5 2 2	33 5 2 0
I Z L A Z	točno	visak 1	nedostaje 4

Naziv datoteke: **kovanice.c** ili **kovanice.cpp**

Također su dozvoljene i ekstenzije za BASIC (.bas) i Pascal (.pas) ukoliko radite u jednom od tih jezika.