

Jeste li se ikad, vidjevši izraz oblika $A[OP]B[OP]C$ (gdje su A, B i C prirodni brojevi manji od 1000, a [OP] operatori '+', '-' ili '*') zapitali koja je **maksimalna** vrijednost tog izraza ako smijete postaviti zagrada na mjesta po volji? Naravno da niste, ali biste svakako trebali.

Ulazni podaci

Ulazni podaci se učitavaju sa standardnog ulaza (tipkovnice). U prvom retku nalazi se izraz oblika $A[OP]B[OP]C$.

Izlazni podaci

U prvi i jedini redak standardnog izlaza (zaslona) treba ispisati maksimalnu vrijednost zadanog izraza ako smijemo postaviti **bilo koliko** parova zagrada na mjesta koja želimo.

Primjeri test podataka

ulaz

5-3-7

izlaz

9

ulaz

100*20-50

izlaz

1950