

ŠESTI RAZRED

1. Mama je poslala Pericu u dućan da si kupi puno bombona. Dala mu je **A** kovanica od po 5 kuna i **B** novčanica od po 10 kuna. Perica treba potrošiti točno **K** kuna za bombone, a ostatak novca treba vratiti mami. Izračunaj i ispiši **Q** – koliko novaca Perica treba vratiti Mami.
2. Učitaj broj **N** – broj igrača u košarkaškoj ekipi. Zatim učitaj **N** puta **V** visinu svakog košarkaša. Izračunaj **PRV** – prosječnu visinu košarkaške ekipe.
3. Učitaj broj **N**. Ispiši sve neparne brojeve od 1 do **N** koji su djeljivi s 3.

SEDMI I OSMI RAZRED

1. Mirko skuplja slike na računalo. Zasad ih je skupio jako puno i više mu ne stanu na računalo, pa ih mora početi snimati na CD-ove. Mirko dobro zna da svaki CD ima točno 700MB prostora. Mirko ima **N** slika i sve slike su veličine **K** megabajta. Pomogni Mirku odlučiti koliko najmanje CD-ova mora kupiti - **C** - kako bi na njih mogao snimiti sve slike. Niti jedna slika se ne smije dijelom snimiti na jedan CD, a dijelom na drugi!
2. Učitaj Broj **N**. Ispiši sve parne djelitelje broja **N**. (FOR PETLJA)
3. Marko ima broj **X**. Izračunaj i ispiši zbroj parnih znamenaka broja **X** u jedan red i zbroj neparnih znamenaka broja **X** u drugi red.