

Dragi učenici, dobar dan,  
Nadam se da ste lepo proveli praznike i da ste počeli da pratite nastavu matematike na RTS planeti.  
Dobićete par zadataka za vežbu.  
Molim da mi rešenja pošaljete na e-mail adresu: [dragica.gaga.gajic@gmail.com](mailto:dragica.gaga.gajic@gmail.com)  
Srdačno,  
Vaša profesorka matematike Dragica Gajić.

#### Zadaci za vežbu

1. Majka i ćerka zajedno imaju 46 godina. Posle 10 godina majka će biti starija od ćerke 2 puta. Koliko godina sada ima majka, a koliko ćerka?
2. Dva mesta su udaljena 150km. Iz tih mesta istovremeno krenu dva automobila i sretnu se nakon 50 minuta. Krećući se jedan iza drugog prvi će stići drugoga za 3 sata. Izračunaj brzine automobila.