Redni broj	Avioni	Zemlja Proizvodnje	Masa aviona	Brzina aviona (km/h)	Plafon leta	Datum prvog leta	Kinetička energija (MJ)	Potencijalna energija (MJ)	Srednja vrijednost potencijalne energije
1	Su-27	Rusija	20000	2500.0	18500	Friday, May 20, 1977			
2	F-15C	SAD	18000	2600.0	21000	Thursday, July 27, 1972			
3	Mig 29	Rusija	13000	2400.0	18000	Thursday, October 6, 1977			
4	Rafale	Francuska	12000	2100.0	16800	Sunday, May 19, 1991			
5	F/A-18C	SAD	20000	1900.0	15000	Saturday, November 18, 1978			

Gravitaciono ubrzanje zemlje - ***g***	9.81

1. Kreirati gornju tabelu i sva polja formatirati prema tipu podataka.

2. U narandžastoj ćeliji pomoću funkcije izračunati ukupnu masu svih aviona osim Mig 29. Izračunati srednju vrijednost potencijalne energije aviona u sivoj ćeliji pomoću funkcije. U crvenoj ćeliji pronaći pomoću funkcije maksimalnu vrijednost svih žutih polja osim polja u kom je vrijednost 2400.0

3. Izračunati kinetičke i potencijalne energije svih aviona. Formula za kinetičku energiju je (masa aviona * brzina aviona * brzina aviona)/2. Formula za potencijalnu energiju je (masa avoina * plafon leta* gravitaciono ubrzanje). Pri računanju potencijalne energije obavezno pozivati polje gdje je upisana vrijednost gravitacionog ubrzanja 9.81. Formule pisati tako da se pri izračunavanju kinetičke i potencijalne energije može koristiti opcija FILL!