Priprema za test sistematizacije – FIZIKA – DECEMBAR 2014.

1. Koje prirodne pojave fizika proučava ?
2. U kojim oblicima materija postoji u prirodi ?
3. Šta je mehaničko kretanje ?
4. Šta je putanja ?
5. Šta je pređeni put ?
6. Objasni pojam materijalna tačka .
7. Definiši ravnomerno pravolinijsko kretanje.
8. Definiši pojam sile.
9. Koje vrste sila postoje u prirodi , a mi smo ih učili ?
10. Navedi i objasni osobine gravitacionih sila.
11. Navedi i objasni osobine električnih sila .
12. Navedi i objasni osobine magnetnih sila .
13. Šta je sila Zemljine teže ?
14. Šta je težina tela ?

Vežbati zadatke iz odgovarajuće zbirke zadataka koji se odnose na ravnomerno pravolinijsko kretanje , odnosno na izračunavanje brzine , pređenog puta , vremena kretanja i srednje brzine .

Vesna Dimitrijević , januar 2016.