**Ispitna pitanja iz predmeta**

**ELEKTROMAGNETIZAM 2**

**EM oscilacije i talasi**

1. Neprigušene električne oscilacije
2. Prigušene električne oscilacije
3. Otpornik i kalem u kolu NS
4. Kondenzator u kolu NS
5. Omov zakon za kolo NS
6. Naponska rezonancija
7. Snaga u kolu NS
8. Grananje struja i strujna rezonancija
9. Formiranje EM talasa u dvožičnom vodu
10. Ravanski EM talasi
11. Stojeći EM talasi
12. Energija i intenzitet EM talasa
13. Elementarni dipol