Електрична струја – увод

**1. Када се слободни електрони крећу у једном смеру то је:**

 електрично коло

 статички електрицитет

 електрична струја

 електрично пражњење

**2. Јачина електричног поља зависи од**

 јачине веза које држе поље на једном месту

 растојања међу наелектрисаним честицама

 величине наелектрисаних честица у пољу

 напона

**3. Напон ствара \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_између 2 тачке.**

 Отпор

 Електричну струју

 Електрично пражњење

**4. Дрво је**

 изолатор

 проводник

**5. Мера разлике потенцијала између 2 тачке је:**

 отпор

 напон

 ом

 ампер

**6. Наелектрисана тела не морају да се додирну да би деловала једно на друго.**

 тачно

 нетачно

**7. У проводнику кроз који не тече струја**

 електрони се крећу хаотично

 нема електрицитета

 електрони се не крећу

 електрони се удаљавају од крајева проводника

**8. Јачина електричне струје мери се у**

 Волтима

 Џулима

 Ватима

 Амперима

**9. Бакар, водени раствор кухињске соли и графит су**

 изолатори

 проводници

**10. Напон изазива**

 врши рад нпр. омогућава да сијалица засветли

 смањује јачину струје

 пожар