**FIZIKA – 17. 3. 2020**

[PowerPoint](http://testabb.splet.arnes.si/files/2020/03/Elektri%C4%8Dni-naboj-2020.pptx)

Zapiski:

ELEKTRIČNI NABOJ

*(V polja ustrezno nariši električne naboje +, -)*

električno nevtralno telo pozitivno naelektreno telo negativno nabito telo

 Telo naelektrimo negativno, če nanj prenesemo elektrone, in pozitivno, če elektrone z njega odnesemo. ( pri drgnjenju teles )

Med naelektrenimi telesi delujejo električne sile, ki so lahko privlačne ali odbojne in delujejo na daljavo.

Naprava za merjenje električnega naboja je elektroskop.



Če se dotaknemo elektroskopa z naelektreno palico, se naboj prenese na navpično kovinsko palico in vrtljivi kazalec. Ker sta navpična kovinska palica in vrtljivi kazalec naelektrena z nabojem enakega predznaka, se kazalec elektroskopa odkloni.

**FIZIKA – 19. 3. 2020**

*Napiši naslov in s pomočjo ppt ter učbenika stran 103-104 zapiši odgovore.*

**Naelektritev v ozračju**

*Kako nastane strela in kako se pred njo zaščitimo?*

*Kaj je Faradeyeva kletka?*