

## PREVERI SVOJE ZNANJE

Spodaj zapisana vprašanja skupaj s pravilnimi odgovori zapišite v zvezek. Svoje izdelke mi posredujte do petka zvečer.

1. Dopolni preglednico

količina	oznaka količine	osnovna enota	oznaka enote
	I		
			C

2. Katera trditev o električni sili NI pravilna.

Električna sila:

- deluje med naelektrenimi telesi.
  - je odvisna od razdalje med naelektrenimi telesi.
  - med istovrstnimi električnimi naboji je odbojna, med raznovrstnimi pa privlačna.
  - deluje tudi med električno nevtralnimi telesi
3. Koliko časa se prazni avtomobilski akumulator, v katerem je shranjen električni naboj 74 Ah, če skozi porabnik poganja električni tok 5 A?
4. Katere učinke električnega toka opaziš pri naslednjih pojavih:
- Svetleča dioda sveti.
  - Z električnim vrtalnim strojem vrtamo luknjo.
  - Razsvetljava na kolesu z dinamom in žarnico.
5. Nariši shemo električnega vezja, ki vsebuje žarnico in galvanski člen. V shemo vriši še ampermeter, ki meri električni tok skozi žarnico.