

EL. PROUD, NAPĚTÍ B

el. proudem procháčí

el. proud — napájení
zapojen zdroj

baterie — kladný pól ⊕
záporný pól ⊖

el. proud — proudem naměřeným pohybem volných elektronů

• jednotka • ampér A

12
zdroj = baterie

- zdrojím el. napětí

- měří polý baterie

z el. napětí (otá, která

slučí elektromy obrodem)

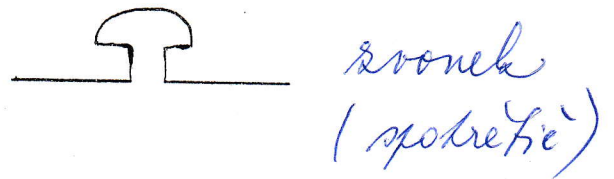
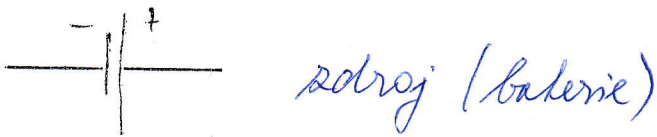
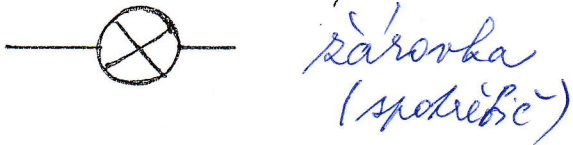
- jednotka el. napětí

volt V

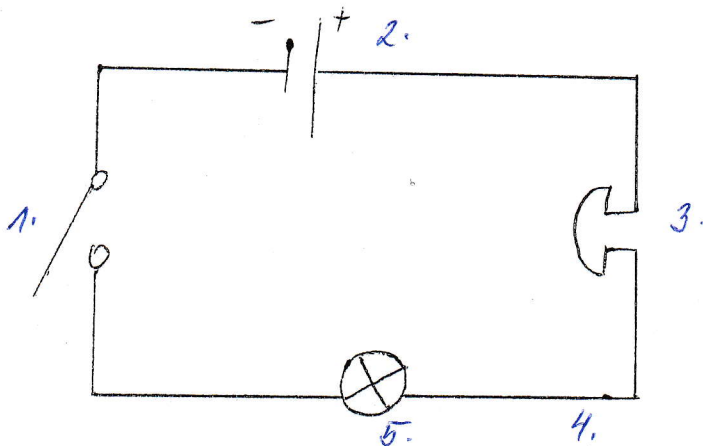
ELEKTRICKÝ OBVOD - OPSAT DO SEŠITU

- 1) vysvětlí pojem schema - jednoduchý obrázek znázorňující obvod
 • schematická značka: část, ze které je tvořeno schema

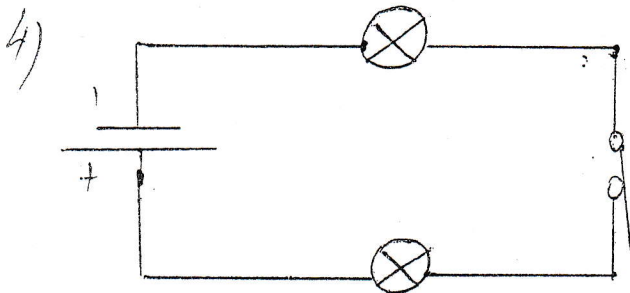
- 2) popis našy schem. značky: obkreslete do sešitu



- 3) Popiš část el. obvodu:



1. otevírací spínač
2. zdroj
3. svonek
4. vodič
5. žárovka



Zkusťe popsat, z jakých částí se skládá schema: