

FP c.2

str. 124

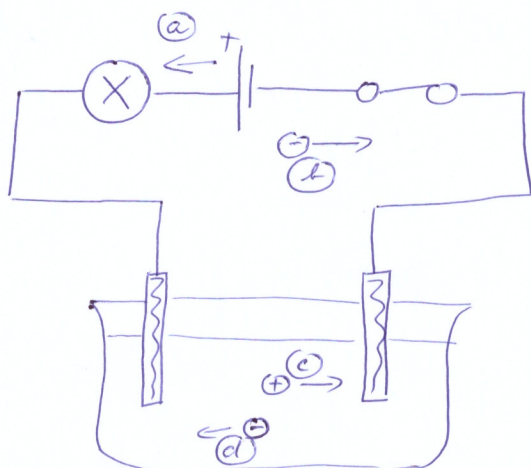
01. Volnými elektrony

2. Rovníkové mag. pole

3. od kladného k zápornému

4. izolanty mají malou volných elektronů

U1



$\oplus$ katoda
 $\ominus$ anoda

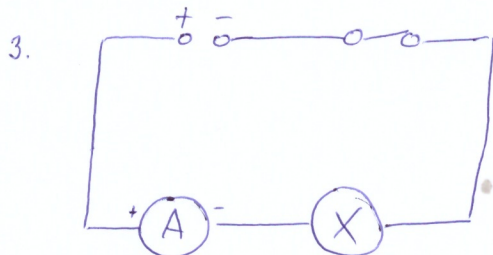
katoda

2. ročníky stýně

str. 128

01. Ampér

2. sekce - za sebou



např. kálr

4. jde pořád stýněm směrem

	A	mA	μA
U1 železná	5A	5A	5000mA
ruční mixer	0,7A	0,7A	700mA
kalkulačka	100 μA	0,0001A	0,1mA
telefon	1A	1A	1000mA
radio přijímač	200mA	0,2A	200mA
stříhací stroj	250A	250A	250000 μA

21

Skup. Angebr.	Mir. kórsak	Arít. nym. dőlke ^o na skup.	El. pindol adymólay, 'ei'		
			10 dőlke ^o	10 dőlke ^o	20tr. lučee
a)	6A	30	0,2A	2A	4,6A
b)	0,3A	30	0,01A	0,1A	0,08A

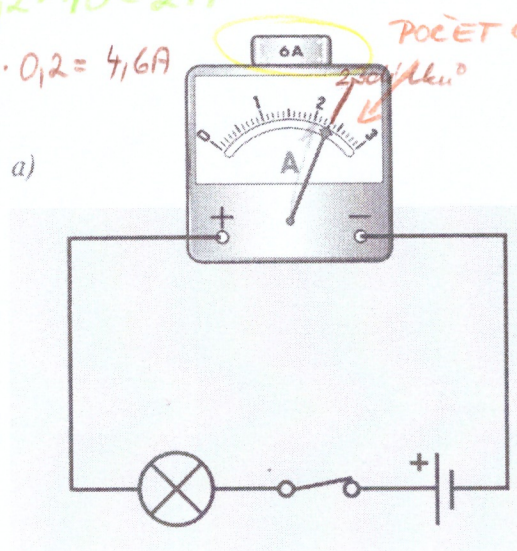
$$6 : 30 = 0,2A$$

$$0,2 \cdot 10 = 2A$$

$$23 \cdot 0,2 = 4,6A$$

POČET ČÁREK

a)

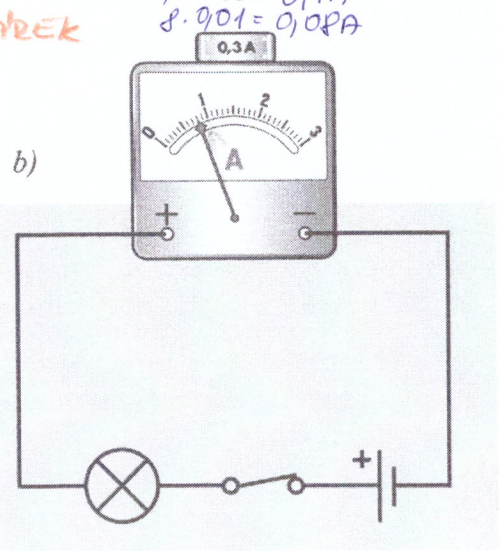


$$0,3 : 30 = 0,01A$$

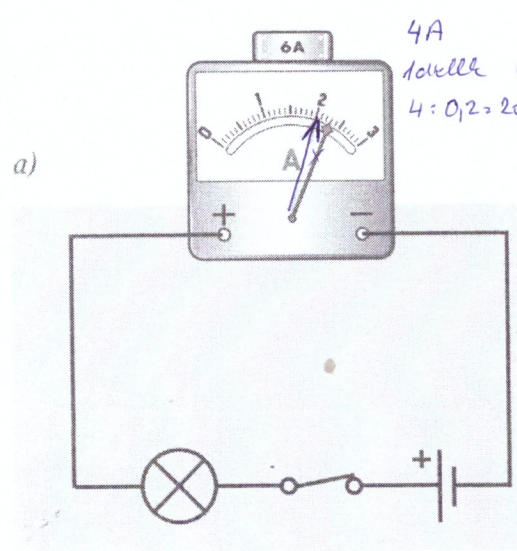
$$0,01 \cdot 10 = 0,1A$$

$$8 \cdot 0,01 = 0,08A$$

b)

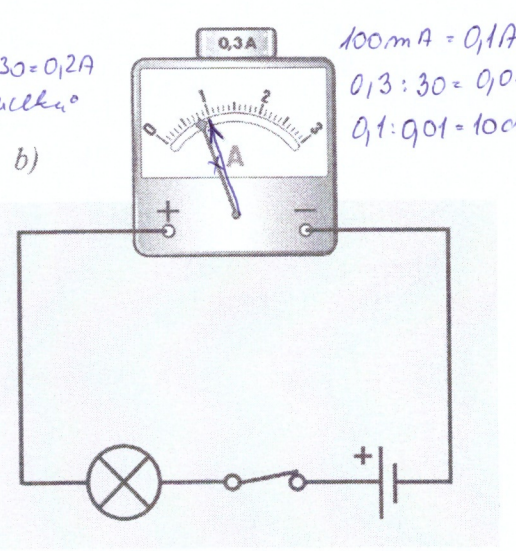


a)



4A
10 dőlke^o 6:30=0,2A
4:0,2=20 dőlke^o

b)



100mA = 0,1A
0,3:30=0,01
0,1:0,01=10 dőlke^o