

3. Aké podmienky musia byť splnené, aby obvodom prechádzal elektrický prúd?

.....
.....

4. Premeň:

753 mA = A 951 μ A = A 341 A = kA

5. Vypočítaj veľkosť elektrického náboja, ktorý prešiel vodičom, ak:



a) prúd veľkosti 5 A prechádzal vodičom 25 s

b) prúd veľkosti 5 A prechádzal vodičom 1 minútu

c) prúd veľkosti 5 mA prechádzal vodičom 25 s

6. Smer elektrického prúdu vo vodiči je určený dohodou:

od pólu zdroja k pólu zdroja.

Meranie veľkosti elektrického prúdu

Prístroj, ktorým meriame elektrický prúd, sa volá

1. Porozmýšľaj a rozhodni, na ktorom obrázku je ampérmeter v obvode zapojený správne.

