Fyzika 9.r Vyučující: M.Zimmermannová 15.2.-19.2.

Jméno a příjmení:

Pročíst učebnici červenou

* str. 34-38 - Vznik střídavého proudu

podívat se na

<https://www.youtube.com/watch?v=Z1xKEf8FiYY>

Stejnosměrný elektrický proud prochází obvodem stále ……………….směrem od kladného pólu k………………..pólu.

Střídavý proud ……………..směr proudu v cívce. Proud, který odebíráme ze síťové zásuvky je …………………….., jeho směr se mění mnohem rychleji, za jednu sekundu se změní ………………krát.

Křivka, znázorňující časový průběh střídavého proudu v cívce otáčející se s v magnetickém poli má tvar …………………………..

Nakresli graf časového průběhu během jednoho otočení cívky v magnetickém poli –str.. 36- obr. 2.3

Nakresli graf časového průběhu střídavého proudu ……….str. 37/ obr. 2.4

Perioda střídavého proudu je ……., za kterou se průběh střídavého proudu opakuje a značíme ji písmenem ………………, měříme ji v …………….

Pracovní list a sešity můžete přinést do školy každý den vždy v čase 9:00 – 11:00 hodin. Nejpozději v pátek 19.2.2021

Rovněž je můžete oskenovat a zaslat na [m.zimmermannova@zsmojzir.cz](mailto:m.zimmermannova@zsmojzir.cz).

Úkoly jsou povinné.