

TEST Z FYZIKY: VÝBOJE, ELEKTROLYTY A POLOVODIČE.

STUDENT: KADLEC MAREK

Vítejte na testu z elektrického proudu v polovodičích, kapalinách a plynech. Odpovědi na test zpracujte libovolnou formou - digitální dokument, ofocený test na papíře, atd. Odpovědi musí být čitelné, jinak nebudou uznány. Test odevzdáváte v MS Teams v Zadání, kde naleznete příslušnou odevzdávací stránku. V případě technických problémů nebo nejasností mě kontaktujte, jsem po celou dobu online.

PŘÍKLAD: 1

Dálniční úsek má délku 92 km. Největší povolená rychlost je 134 km/h. Řidič tento úsek prošel za 76 min. O kolik překročil nebo mu chybělo do překročení nejvyšší povolené rychlosti?

PŘÍKLAD: 2

Auto se rozjíždí se stálým zrychlením a ve vzdálenosti 1234 m má rychlost 45 m/s. Za jakou dobu od startu k tomu dojde?

PŘÍKLAD: 3

Za jakou dobu nabude volně padající těleso rychlosti 12 m/s v poli $g = 9.81 \text{ m/s}^2$?

Doufám, že se test povedlo a pokud ne, tak nezoufejte, známka je jen číslo :).