

Fizyka klasa II B zagadnienia na tydzień 16-20 XI 2020r.

Temat: Domowa sieć elektryczna.

Lekcja z wykorzystaniem komunikatora Discord odbędzie się w środę o godz. 13. 30

Podręcznik str. 35-38

1. Podstawowe dane podłączenia domowej instalacji elektrycznej
 - a) równoległe łączenie odbiorników (schemat str. 36)
 - b) wartość napięcia zasilającego skutecznego $U = 230 \text{ V}$
 - c) prąd przemienny czyli o stale zmieniających się wartościach: kierunku, natężenia, napięcia
 - d) częstotliwość prądu sieciowego $f = 50 \text{ Hz}$
2. Przeciążenie i zwarcie sieci elektrycznej.
3. Rodzaje i rola bezpieczników (str.36, 37), uziemienie (str. 38)
4. Wpływ prądu el. na organizm ludzki
5. Zasady korzystania z urządzeń el.
6. Udzielanie pierwszej pomocy.

Przeczytaj temat z podręcznika, przepisz powyższe zagadnienia oraz pisemnie opracuj pkt. 2, 3 i 4. Zdjęcie wyślij na adres d.borkowskasiwiak@gmail.com

Za tydzień odbędzie się sprawdzian z działu „Prąd elektryczny”.