**TECHNIKA KL. 6 A,B,C**

|  |
| --- |
| Materiały dla uczniów do nauki zdalnej**6 IV -9 IV 2020 r.** |

|  |
| --- |
| Data wykonania zadania(datę należy wpisać do zeszytu zgodnie z planem lekcji) |
| **Temat** zapisz w zeszycie | **Cele lekcji** tej części **nie przepisujesz** do zeszytu*Na zajęciach powinieneś opanować następujące treści* | **Plan pracy** *- czynności, które powinieneś wykonać na dzisiejszej lekcji* *- omówienie tematu* **wtorek godz. 14.00** *Komunikator -* **Discord** | **Materiały do pracy** : Karta pracy, wzór notatki Pamiętaj! Sporządzając notatkę utrwalasz swoje wiadomości.(wykorzystaj poziomy w konstruowaniu notatki 1-poziom konieczny - obowiązkowy; 2 - poziom rozszerzony3- poziom dla chętnych |
| **Obwody elektryczne** | * utrwalić definicję prądu elektrycznego,
* znać umowny kierunek przepływu prądu w obwodzie elektrycznym oraz różnice między prądem stałym a przemiennym
* wytłumaczyć co to jest napięcie i natężenie
* znać rodzaje odbiorników elektrycznych

— znać inne rodzaje energii pozyskuje się dzięki przetwarzaniu energii elektrycznej: np.ciepło, światło, dźwięk, energię kinetyczną— znać symbole graficzne elementów elektrycznych używane na rysunkach obwodów elektrycznych i umieć odczytać schematy połączenia szeregowego oraz równoległego odbiorników | 1. Przygotuj się do lekcji odwróconej

Zapoznaj się z tematem na str.90-921. **Jeśli masz dostęp do Internet**u obejrzyj WYBRANE filmy edukacyjne -

<https://www.youtube.com/watch?v=bisogFF2zyU> Bezpieczniki TAURONA – Dlaczego żarówka świeci?  <https://www.youtube.com/watch?v=exsaUr9jUgg>Internetowe Lekcje Fizyki - Obwody prądu elektrycznego(obejrzyj 17’30 tego filmuOraz<https://www.youtube.com/watch?v=7vQo-bGFVJs>Obwody elektryczne **Zastanów się czy już znasz odpowiedzi na następujące pytania:**— Na jakie rodzaje energii przetwarza się energię elektryczną?— Co może być odbiornikiem prądu elektrycznego?— Czy znasz symbole graficzne elementów elektrycznych używane na rysunkach obwodów elektrycznych?— Jakie znasz połączenia obwodów elektrycznych?* Na czym polega połączenie szeregowe oraz równoległe odbiorników?
* Gdzie mają zastosowanie połączenia szeregowe oraz równoległe odbiorników?
* Przygotuj się do odpowiedzi na pytanie 2 s.92 w podręczniku (**dla chętnych)**

Informacja dla ucznia:Wiadomości, które zdobywasz na lekcji techniki pogłębisz w przyszłym roku **na lekcjach fizyki.**   | Uczniowie, którzy z różnych przyczyn nie będą mogli brać udziału w lekcji muszą odpowiedzieć pisemnie na zadane pytanie **Spotkanie z grupą klas 6 odbędzie się na komunikatorze DISCORD****Na zajęcia musisz przygotować podręcznik gdyż informacji będziecie szukać właśnie w podręczniu**Przypominam mój nick:**Enauczyciel#9407****Spotkanie audio** lub z wizją **– wtorek godz. 14.00****UWAGA!**Jeśli jeszcze ktoś nie dołączył to jest chwilka na rejestrację. Jeśli napotkacie trudności proszę dać znać (np.przez kolegów czy Facebooka) |