

Pytania do materiału z pomiarów elektrycznych

Odpowiedz na pytania przedstawione poniżej.

Skorzystaj z materiałów przedstawionych na stronie www.marwie.net.pl

(**materiał oznaczony 5 maj 2020r.**).

Odpowiedzi prześlij na e-mail: zadania@marwie.net.pl

Czas na odpowiedź masz do 21 maja 2020r.

Za odpowiedzi na pytania otrzymasz cztery oceny.

Nie wklejaj jako odpowiedzi fragmentu wyciętego z materiałów które są na stronie.

Zestaw 1

1. Jak możemy podzielić pomiary elektryczne?
2. Jakie zasady powinniśmy mieć na uwadze podczas kreślenia wykresu?
3. Jak dzielimy narzędzia pomiarowe?
4. Co to jest klasa dokładności i jak klasyfikuje się przyrządy pomiarowe ze względu na jej wartość?

Zestaw 2

1. Jak dzieli się przyrządy pomiarowe?
2. Omów, czym charakteryzuje się miernik uniwersalny?
3. Scharakteryzuj przyrządy analogowe?
4. O czym informuje gwiazdka z wpisaną w nią cyfrą?

Zestaw 3

1. Czym różni się transformator od autotransformatora?
2. Co to jest stycznik?
3. Czym są boczniki i posobniki oraz z jakimi przyrządami pomiarowymi się je stosuje?
4. Narysuj symbol przekładnika prądowego, omów zasadę jego działania i wymień podstawowe parametry?

Zestaw 4

1. Do czego służy i co mierzy fazomierz, w jakich jednostkach?
2. Jakie rodzaje mierników energii stosuje się obecnie w Polsce, jakie mają funkcje dodatkowe?
3. Wymień, jakie wyprowadzenia ma watomierz i dlaczego jest ich więcej niż w przypadku amperomierzy czy woltomierzy?