

Zagadnienia kontrolne

Ćwiczenie 125: Stosunek ładunku elektronu do stałej Boltzmana

1. Klasyfikacja ciał stałych ze względu na przewodnictwo elektryczne
2. Teoria pasmowa ciał stałych
3. Rodzaje półprzewodników
4. Rodzaje nośników ładunku w przewodnikach i półprzewodnikach
5. Tranzystor (budowa i zasada działania)
6. Stała Boltzmana (wartość i jednostka)
7. W jaki sposób (szeregowo czy równoległe) należy włączyć amperomierz i woltomierz do obwodu?
Dlaczego?