

## Pole magnetyczne

1. Jakie pole magnetyczne wytwarza wokół siebie przewodnik z prądem, jakie pętla z prądem, a jakie cewka o wiele dłuższa niż szeroka?
2. Co to jest ferromagnetyk i jakie pole wytwarza magnes?
3. Jakie siły działają na magnes w polu magnetycznym?
4. Jaka jest siła działająca na przewodnik z prądem?
5. Jak działa najprostsze dynamo, czyli pętka z drutu obracająca się pomiędzy magnesami?
6. Jakie są i skąd się biorą podstawowe zależności opisujące pracę transformatora?