

Zakres wymagań na pierwszy stopień
Wojewódzkiego Konkursu Przedmiotowego z Fizyki
w roku szkolnym 2025 / 2026

1. Jednostki i ich wielokrotności
2. Siła wypadkowa
3. 3 zasady dynamiki Newtona
4. Ruch i jego względność
5. Ruch jednostajnie prostoliniowy, prędkość
6. Ruch prostoliniowy jednostajnie przyspieszony (opóźniony), przyspieszenie
7. Analiza wykresów ruchu
8. Masa i siła ciężkości
9. Siła tarcia
10. Praca mechaniczna, energia mechaniczna (kinetyczna i potencjalna)
11. Moc
12. Objętość i gęstość ciał
13. Ciśnienie i prawo Pascala
14. Siła wyporu i prawo Archimedesesa