



Fizika
9.a osztály

1. Mozgások jellemzése
2. Egyenesvonalú egyenletes mozgás,
3. Gyorsuló mozgás
4. Forgató nyomaték, egyszerű gépek
5. Newton I. törvényei
6. Newton II: törvénye
7. Newton III. Törvénye
8. Testek hőtágulása /szilárd testek, folyadékok, gázok/
9. Lineáris hőtágulás és térfogati hőtágulás
10. Gázok izoterm állapotváltozása /kísérlet, Boyle-Mariotte törvénye/
11. Gázok izobár állapotváltozása /kísérlet, Gay-Lussac I. törvénye
12. Gázok izochor állapotváltozása /kísérlet, Gay-Lussac II. törvénye
13. Hőtan I. és II. főtétele, energiamegmaradás
14. Halmazállapotok jellemzése
15. Halmazállapot-változások