

Javítóvizsga témakörök

Természetismeret tantárgyból

9. évfolyam

A vizsga módja: írásbeli (45 perc)

1. Átlagsebesség fogalma, számítása, egyenes vonalú, egyenletes mozgás, gyorsuló mozgás, szabadesés gyorsulása, periodikus mozgások
2. Az erő, mint vektormennyiség, erőfajták, Newton törvényei
3. Sűrűség, nyomás fogalma, légnyomás fogalma, értéke, hidrosztatikai nyomás, Arkhimédész törvénye, Pascal törvénye
4. Hőtágulás, hőterjedési formák, munka, energia fogalma, energiafajták
5. Töltés, feszültség, áramerősség, ellenállás fogalma, Ohm törvénye