

Fizika tanmenet esti gimnázium 10. o.

- 1. Tér, idő, viszonyítási rendszer**
- 2. Egyenes vonalú egyenletes mozgás**
- 3. Egyenes vonalú változó mozgás, gyorsulás fogalma**
- 4. Forgómozgás, körmozgás**
- 5. Bolygók mozgása**
- 6. Egyszerű mozgásos feladatok**
- 7. Számonkérés írásban**
- 8. Newton 1. (Tehetetlenség) törvénye**
- 9. Tömeg és sűrűség fogalma**
- 10. Lendület fogalma, lendület megmaradás törvénye**
- 11. Erőhatás, erő fogalma**
- 12. Erő, ellenerő, mechanikai kölcsönhatás**
- 13. Több erőhatás együttes eredménye. Különböző mozgások dinamikai feltétele**
- 14. Különböző erőhatások és erőtvényeik**
- 15. Forgómozgás dinamikai vizsgálata, forgatónyomaték**
- 16. Egyszerű gépek**
- 17. Merev test egyensúlya**
- 18. Tömegközéppont, egyensúlyi helyzetek**
- 19. Vegyes gyakorló feladatok**
- 20. Számonkérés írásban**
- 21. Szilárd testek, folyadékok és gázok nyomása**
- 22. Felhajtóerő, Arkhimédész törvénye**
- 23. Vegyes gyakorló feladatok**
- 24. Közlekedőedények, hajszálcsövek, molekuláris erők**
- 25. Gázok és folyadékok áramlása**
- 26. Számításos feladatok**
- 27. Számonkérés írásban**
- 28. A munka fogalma, kiszámítása**
- 29. Mozgási energia, munkatétel**
- 30. Feszítési munka, rugalmas energia**
- 31. Emelési munka, helyzeti energia**
- 32. Mechanikai energia fogalma, az energia megmaradás tétele**
- 33. Teljesítmény, határfok**
- 34. Számításos feladatok**
- 35. Számonkérés írásban**
- 36. Az éves munka értékelése**