**Fizika érettségi (2021.), szóbeli tételek**

1. Az egyenes vonalú egyenletes mozgás tanulmányozása
2. Reakciós turbina-modell (Segner-kerék) mozgásának tanulmányozása
3. Erőtörvények
4. Tehetetlenség, vagy valami más?
5. Rugóra függesztett test rezgésének vizsgálata
6. Úszás, lebegés, elmerülés
7. Hőtágulási jelenségek vizsgálata
8. Boyle és Mariotte törvénye
9. Halmazállapot-változások tanulmányozása
10. Hogyan kerülhetnek a testek elektromos állapotba?
11. Fogyasztók soros és párhuzamos kapcsolása
12. Galvánelem készítése gyümölcsből
13. Egyenes áramvezető körül kialakuló mágneses mező
14. Homorú tükör által alkotott képek tanulmányozása
15. Az optikai lencsék
16. Az atommag felfedezése
17. Bohr atommodellje – a hidrogénatom
18. A természetes rádióaktivitás, radioaktív bomlások
19. A gravitációs mező által okozott gyorsulás vizsgálata.
20. A Naprendszer bolygói: a Merkúr és a Vénusz