

## Szóbeli érettségi témakörök fizikából

1. Egyenes vonalú egyenletes mozgás kinematikája
2. Egyenes vonalú változó mozgás kinematikája
3. Körmozgás kinematikája
4. Lendület
5. Newton törvények
6. Gravitáció
7. Kepler törvényei
8. A különféle mozgások dinamikai jellemzése
9. Szabad és kényszererők
10. A súrlódás
11. Mechanikai energiák
12. Szilárd testek hőtani változásai
13. Folyadékok hőtani változásai
14. Gázok hőtani jellemzése-állapotjelzők és törvényei
15. A gázok termodinamikai változásai
16. Halmazállapotváltozások
17. Elektrosztatika
18. Egyenáram
19. Váltóáram
20. Magnetosztatika
21. Az elektromos és mágneses tér kapcsolata
22. Váltóáram
23. Váltóáramú hálózatok
24. Mechanikai rezgés
25. Elektromágneses rezgés
26. Hullámok
27. Elektromágneses hullámok
28. Optika
29. Modern fizika
30. Csillagászat