**Maturitní témata z fyziky platná pro zkoušku profilové části   
v jarním a podzimním zkušebním období roku 2023**

Třída: 6.D, zkouška se koná ve španělštině

TEMAS DEL EXAMEN ORAL DE MATURITA

FÍSICA



CURSO: 6.D

SECCIÓN BILINGÜE CHECO-HISPANA DE PRAGA, República Checa

Número de temas: 20

1. Cinemática de la partícula
2. Dinámica de la partícula
3. Dinámica de un sistema de partículas
4. Trabajo y energía mecánica
5. La materia gaseosa
6. La fenomenología del calor
7. Primer principio de la termodinámica
8. Segundo principio de la termodinámica. Máquinas térmicas
9. Campo gravitatorio
10. Gravitación en el universo
11. Campo eléctrico
12. Circuitos eléctricos de corriente continua
13. Campo magnético
14. Inducción magnética
15. Movimiento vibratorio y osciladores armónicos
16. Movimiento ondulatorio
17. Fenómenos ondulatorios
18. Óptica ondulatoria
19. Física cuántica
20. Física nuclear

………………………………………   
 Vyučující: Ldo. Miguel Osuna Aguilar

Praha 1. září 2022

PaedDr. Zdeňka Bednářová

ředitelka školy