



Maturitní témata pro profilovou ústní zkoušku z fyziky ve školním roce 2022 / 2023

Temas del examen de bachillerato de física

Třída: 6.D

Školní rok: 2022/2023

1. Movimiento rectilíneo uniforme y uniformemente acelerado.
2. Lanzamiento vertical y lanzamiento parabólico.
3. Movimiento ondulatorio.
4. Ondas armónicas.
5. Propagación de una onda y fenómenos ondulatorios.
6. Ondas mecánicas: el sonido.
7. Energía mecánica.
8. Ley de Gravitación Universal.
9. Campos gravitatorios.
10. Electrostática.
11. Campo eléctrico.
12. Campo magnético.
13. Inducción electromagnética.
14. Ondas electromagnéticas: la luz.
15. Fenómenos de reflexión y refracción.
16. Óptica geométrica.
17. Interferencia óptica y difracción.
18. Teoría de la Relatividad Especial y Teoría de la Relatividad General.
19. Física cuántica.
20. Física nuclear.

Maturitní otázky byly projednány předmětovou komisí dne 26. srpna 2022.

Los temas del bachillerato fueron tratados en la reunión del 26 de agosto 2022.

Vyučující:

Mgr. Fco. Jesús Álvarez García

Vedoucí PK Šj:

Mgr. Klára Míková

Ředitel školy:

Mgr. Radek Čapka