

**Gymnázium Brno-Bystrc, příspěvková organizace**

**Školní rok: 2023/2024**

**Třída: 6Š6**

## **Maturitní témata z fyziky (Física)**

1. El método científico. Magnitudes y medidas.
2. Cinemática.
3. Movimiento circular.
4. Dinámica: Fundamentos.
5. Dinámica: Aplicaciones.
6. Ley de gravitación universal.
7. Fuerzas y presiones en fluidos.
8. La energía y su transferencia.
9. Termodinámica.
10. Electrostática.
11. Corriente eléctrica.
12. Movimiento armónico simple.
13. Movimiento ondulatorio.
14. El sonido.
15. Campo magnético. Electromagnetismo
16. Inducción electromagnética.
17. Ondas electromagnéticas.
18. La propagación de la luz.
19. Óptica geométrica.
20. Física relativista.
21. Física nuclear.
22. Física cuántica.

V Brně dne 1. 9. 2023

Mgr. Petr Šurek  
ředitel školy