

Tarea Física y Química 3ªA - Semana 18-22 mayo

Tiempo estimado de realización: 2h

1. Lee las páginas 164 a 167 del libro.
2. Mira los siguientes videos:
https://youtu.be/b6Rrjo_zcy4
<https://youtu.be/F3Lgi4GyJI>
<https://youtu.be/i4cO7S3bhG8>
<https://youtu.be/wg-wU9UucsQ>
<https://youtu.be/14MotkubqRo>
<https://youtu.be/U9vRxlGKB2k>
3. **Responde en el cuaderno** a las siguientes preguntas sobre el libro y los vídeos:
 - a) ¿Qué es una fuerza?
 - b) ¿En qué unidad se mide la fuerza en el sistema internacional?
 - c) ¿Qué dice la ley de Hooke?
 - d) ¿Cuál es la relación entre fuerza, masa y aceleración?
 - e) ¿Qué dice la ley de la gravitación universal?
 - f) Si el Sol y la Tierra se atraen, ¿por qué no chocan?
 - g) ¿Cuáles son las diferencias entre masa y peso?
4. **Realiza en el cuaderno** las siguientes actividades copiando los enunciados:
 - Ejercicios 8, 9 y 10 página 165.
 - Ejercicios 11 y 12 página 166.
 - Ejercicio 13 página 167.