

## Tarea Física y Química 2ºA - Semana 25-29 mayo

Tiempo estimado de realización: 2h

1. Lee las páginas 144 a 147 del libro.
2. Mira los siguientes videos:  
<https://youtu.be/libKVRa01L8>  
<https://youtu.be/koDPdhdeQzk>  
<https://youtu.be/nEstUtRO-Ms>  
<https://youtu.be/S4waJf4Uij0>  
[https://youtu.be/yg\\_A80TMhaM](https://youtu.be/yg_A80TMhaM)
3. **Responde en el cuaderno** a las siguientes preguntas sobre el libro y los vídeos:
  - a) ¿Cuáles son los 4 planetas más cercanos al Sol? ¿De qué están formados?
  - b) ¿Cuáles son los 4 planetas más alejados del Sol? ¿De qué están formados?
  - c) ¿Cómo se producen las mareas en los océanos?
  - d) ¿Cuál es la velocidad de la luz?
  - e) ¿Qué es un año-luz? ¿Cuántos kilómetros son?
  - f) ¿Qué es una unidad astronómica? ¿Cuántos kilómetros son?
  - g) ¿Qué es una galaxia? ¿Cómo se llama nuestra galaxia?
  - h) ¿Cómo se formó la Tierra? ¿Hace cuánto?
  - i) ¿Qué es el Big Bang? ¿Hace cuánto ocurrió?
4. **Realiza en el cuaderno** las siguientes actividades copiando los enunciados:
  - Ejercicios 11, 12 y 13 página 145.
  - Ejercicios 14 y 15 página 146.
  - Ejercicios 16 y 17 página 147.