

## **TAREA 18: Magnets and electromagnets**

- Tienen que corregirse los ejercicios de la tarea 17 con las soluciones que incluyo aquí.
- Después leerán las páginas 120 y 121 del libro de Natural Science.
- Harán los ejercicios 1, 3 y 4 de la página 121.
- Finalmente verán este vídeo sobre cómo fabricar un electroimán casero y os animo a que lo probéis si tenéis los materiales por casa: [https://www.youtube.com/watch?v=wX9QBwJBI\\_Y](https://www.youtube.com/watch?v=wX9QBwJBI_Y)

### **Corrección ejercicios (de la tarea 17):**

**5. Where do compasses point towards?**

Compasses point towards the magnetic North Pole.

**6. Why are compasses useful? Why were they important in the past?**

Compasses are useful because they can help us find our way when we are lost.

Compasses were important in the past because it was the only reliable way of orienting in the sea.