

## **CIENCIAS NATURAIS: AS PLANTAS**

Antes de realizar as seguintes actividades, sería recomendable visualizar estes vídeo para repasar algúns conceptos sobre as plantas:

- <https://www.youtube.com/watch?v=kgoDDLxfVOw>

- <https://www.youtube.com/watch?v=ThbSPNlRz0o>

Observa a seguinte imaxe deste castiñeiro e responde:



**1. É un ser vivo? Por que o sabes?**

---

---

---

**2. As plantas teñen órganos dos sentidos? Poden desplazarse? E moverse?**

---

---

---

---

**3. Pon dous exemplos de como as plantas se relacionan co medio no que viven. Se non te lembras, podes consultar información neste vídeo: <https://www.youtube.com/watch?v=LLITJRd4EyQ&t=90s>**

---

---

---

---

---

**4. Observa esta imaxe dunha folla dun castiñeiro.**

**Atendendo ao seu bordo, a súa forma e a súa nervación: que tipo de folla é? Para averigualo, observa tamén a seguinte imaxe.**

---

---

---



<i>Forma</i>			
Acicular	Lanceolada	Orbicular	Romboide
Acumitada	Flabelada	Ovada	En roseta
Alternas	Hastada	Palmeada	Espatulada
Aristada	Lanceolada	Palmada simple	Sagitada
Bipinnada	Lineal	Peltada	Subulada
Cordada	Lobulada	Amplexicaule	Trifoliada
Cuneada	Obcordada	Imparipinnada	Triplinuada
Triangular	Obovada	Pariplinnada	Truncada
Digitada	Obtusa	Pinnatisecta	Entera
Elíptica	Opuestas	Reniforme	Verticiladas

  

<i>Margen</i>		
Ciliado	Crenado	Dentado
Denticulado	Doble aserrado	Entero
Lobado	Aserrado	Finamente aserrado
Sinuado	Espinoso	Ondulado

  

<i>Venación</i>		
Abierta	Cerrada	Dicótoma
Longitudinal estriada	Palmeada	Paralela
Pinnada	Reticulada	Radiada

5. Primeiro, visualiza este vídeo para lembrar algúns conceptos (<https://www.youtube.com/watch?v=wBjaQuyMr18>). Pon algún exemplo dunha árbore que che guste ou que coñezas. Se non lembras ningunha, podes buscar algunha en Internet. Despois, di de que tipo son as súas follas, segundo a súa forma e o seu bordo. Por último, debuxa a súa folla e sinala nela o limbo, o haz e o envés.

*A árbore que escollín é \_\_\_\_\_.* A forma das súas follas  
é \_\_\_\_\_ e teñen o bordo \_\_\_\_\_.

6. Segundo o vídeo que vimos ao inicio do documento (<https://www.youtube.com/watch?v=kgoDDLxfVOw>) o talo do castiñeiro da primeira imaxe, de qué tipo sería: hérbaceo ou leñoso? Cales son as características do seu talo?

---

---

---

---