

La vegetación en la alta montaña

Nombre _____ Fecha _____

La alta montaña en España

Como ya sabes, cada 1.000 metros que se asciende en altitud desciende la temperatura unos 6 °C. Esto significa que en todas las montañas hay un clima distinto y una vegetación escalonada. El mayor o menor número de escalones dependerá de la mayor o menor altitud de las montañas.

Por ejemplo, si hiciéramos una excursión para descubrir la vegetación de los Pirineos, podríamos encontrar los siguientes escalones según ascendemos:

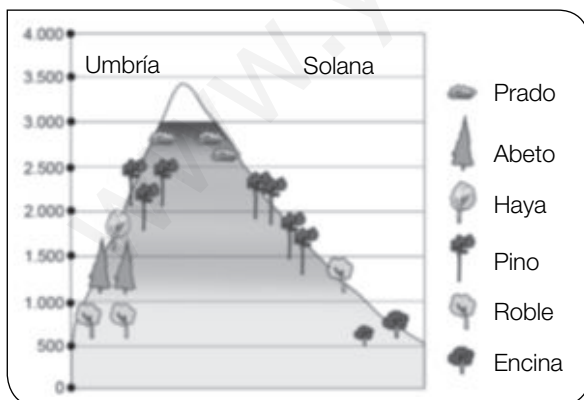
En el fondo de los valles aunque la vegetación sería abundante, actualmente ha sido sustituida en su mayor parte por tierras de cultivo. Poco después se sitúan los árboles de climas templados, como las encinas.

A partir de esa banda, que no suele superar los 1.000 metros, es el dominio del bosque de hoja caduca, adaptado a una mayor humedad y temperatura más baja, y donde predominan los robles y hayas.

Por encima de los 1.500 metros aparece el bosque de coníferas: abetos, pinos, y más arriba, pinos negros. A partir de los 2.000 metros se desarrollan las praderas, y más arriba es el dominio de las nieves perpetuas.



1 Observa el esquema de los Pirineos y escribe cómo se distribuyen las especies vegetales.



2 ¿Dónde se localizan los Pirineos? ¿Son montañas interiores, exteriores o bordean la Meseta?

- 3** Localiza los Pirineos en este mapa de España. Después, completa esta ficha.



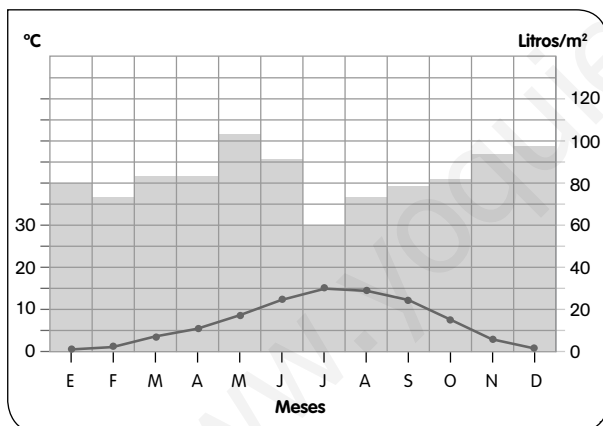
Pirineos

Comunidades Autónomas que recorre:

Cumbre más alta: _____

Principales características: _____

- 4** Observa este climograma y responde a las preguntas.



- ¿Cómo son las temperaturas?
¿Y las precipitaciones?

- ¿A qué clima español corresponde?

- 5** El siguiente gráfico corresponde a la vegetación del Teide, en Canarias. Escribe cómo se distribuye la vegetación por la altura.

