

La madera

1º Completa:

La madera se compone de celulosa y lignina unidas mediante enlaces covalentes. Además puede contener agua, aceites, resinas y pigmentos.

2º Las principales propiedades son:

-El **color**, consecuencia de la presencia de sales, pigmentos y resinas.

-La **humedad**, que condiciona el tratamiento antes de barnizar o pintar.

-La densidad, que está relacionada con el peso y la

-La capacidad de absorber o no el agua se llama

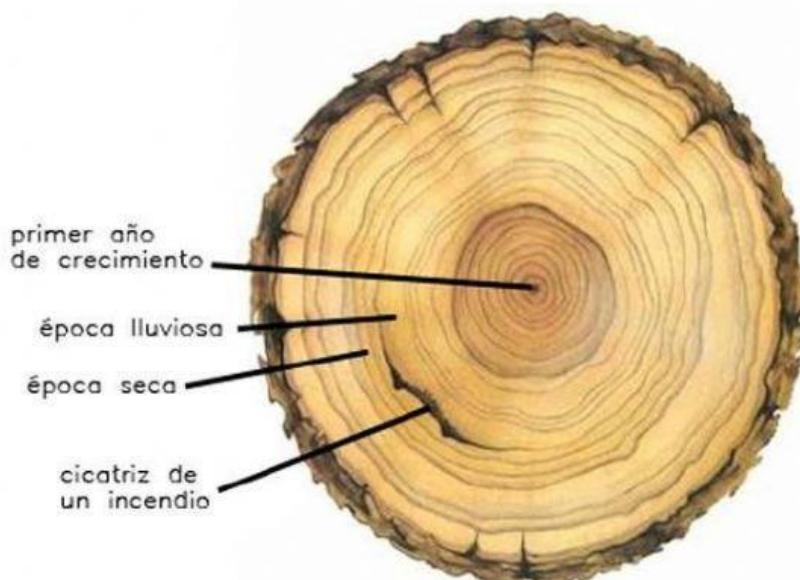
- La hendidura es

3º Clasifica los árboles siguientes según su dureza:

ébano, olmo, cerezo, abeto, sauce, haya, almendro, olmo, pino, tejo y abedul

MADERAS BLANDAS	MADERAS DURAS

4º ¿Cuántos años tenía este árbol aproximadamente?



La madera

-¿Cuántos años tenía cuando hubo un incendio?

-¿Cuántos años tenía cuando se taló?

5º Arrastra el nombre de las partes de la estructura del siguiente tronco:

Albura Corteza Duramen Médula Cámbium



6º Busca en internet los siguientes árboles y escríbelos al pie de foto.

Sauce

Ébano

Cerezo

Olmo

Pino

Olmo



La madera

