

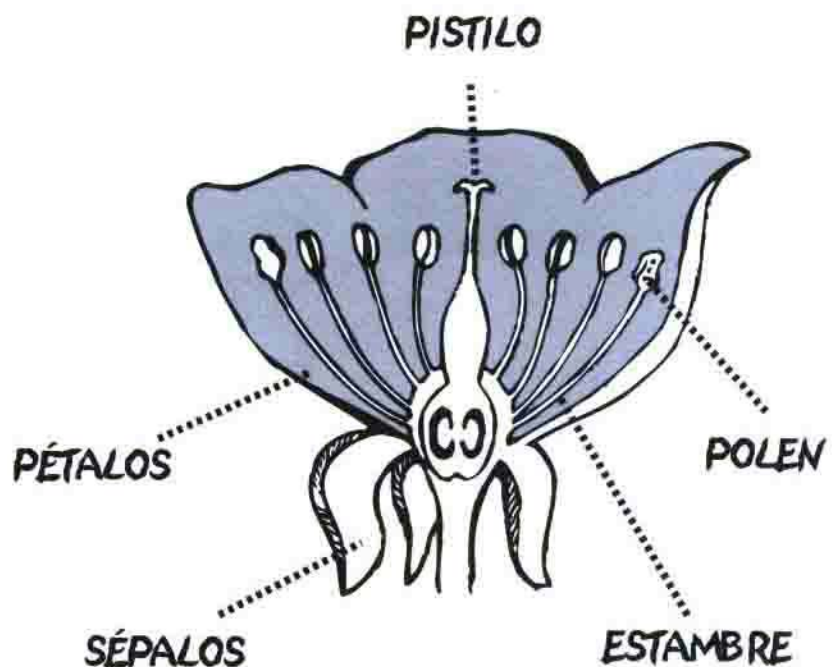
FLORES

Todos los árboles dan flores, las cuales tiene partes masculinas llamadas **ESTAMBRES** y partes femeninas llamadas **PISTILOS**.

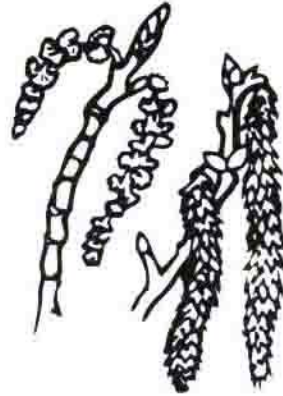
Los estambres producen granos de polen que viajan hacia los pistilos de otras flores, fecundándolas y formando así los frutos.

El transporte del polen de una flor a otra se llama **POLINIZACIÓN** y la pueden realizar los insectos o el viento.

Si las flores tienen colores vivos u olores fuertes, la polinización la realizan los insectos, ya que se sienten atraídos por ellas. En caso contrario, la realiza el viento.

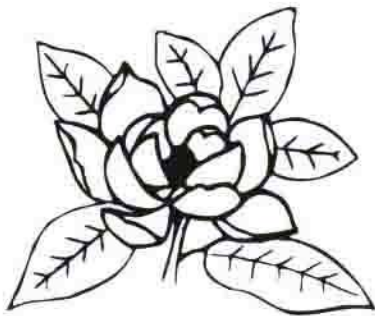
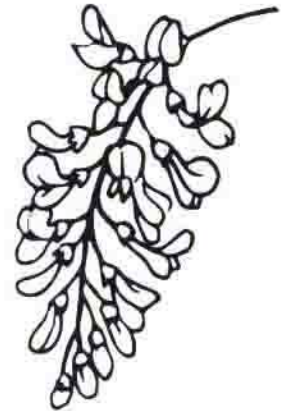


Busca flores como éstas e indica quién realiza la polinización.



LOS INSECTOS

EL VIENTO



FRUTOS Y...



Las flores se transforman en frutos que contienen semillas. Aunque existen muchas clases de frutos con aspecto diferente, todos tienen la misión de proteger a las semillas.

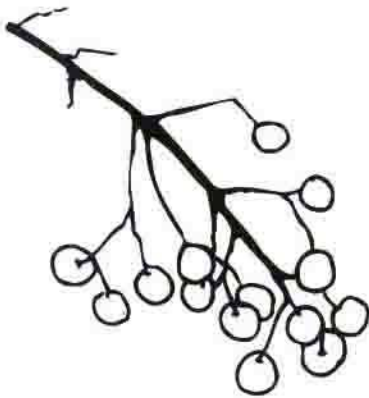
Como las plantas no pueden desplazarse, existen unos agentes: el viento, el agua y los animales, que serán los encargados de transportar las semillas a lugares donde puedan germinar.



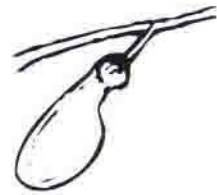
LAS TRANSPORTA
EL VIENTO



SE ABRE EL FRUTO
Y CAEN AL SUELO



SE LAS COMEN
LOS ANIMALES



SEMILLAS

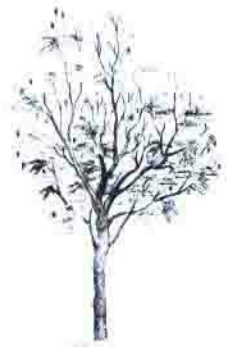
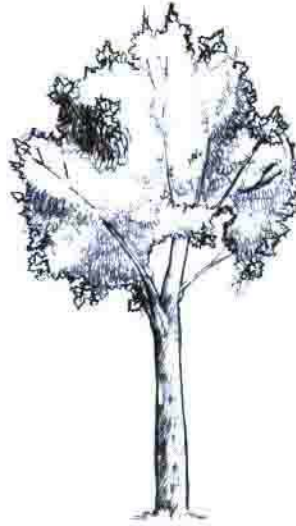
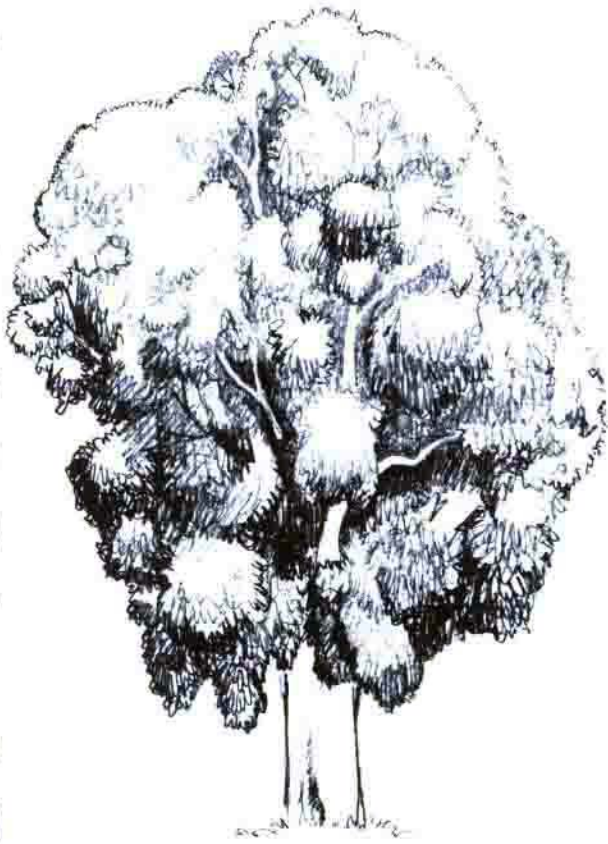
LA FORMA



Cada árbol tiene su propia forma, la cual depende de la colocación de sus ramas. Algunos son ambiciosos, quieren llegar muy alto y son estirados, otros son cabizbajos y sus ramas casi tocan el suelo, también están los glotones de aspecto muy redondito y también los desgarrados que nunca peinan sus ramas.

¡Por nuestra forma nos conoceréis!

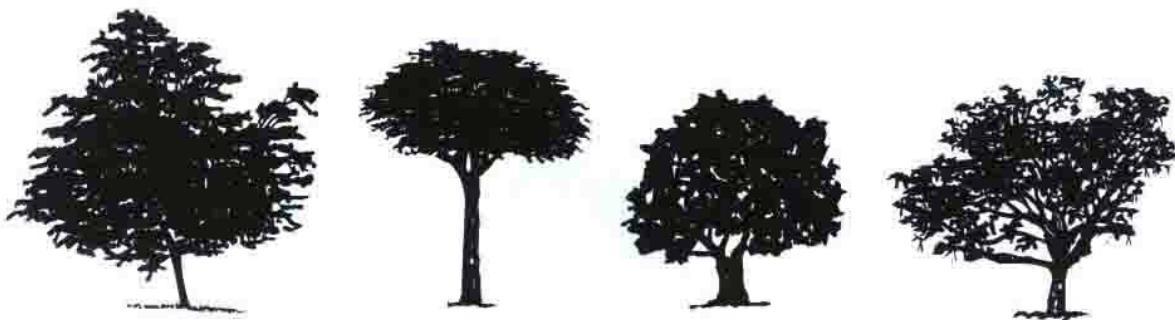
Observa a tu alrededor
y pon el nombre de los
árboles que has estudiado:



¿QUIÉN SOY?

Ahora que has aprendido a observar las distintas partes de un árbol y a estudiar sus características, te voy a proponer un juego:

Busca un árbol que tenga la corteza BLANQUECINA y LISA, las hojas LOBULADAS y sus semillas las disperse el VIENTO.



Su nombre es _____

¿Tiene hojas todo el año? _____

¿Viven animales dentro de él? _____

Si lo has encontrado y quieres saber cuánto mide haz lo siguiente:

- Pide a un compañero, que sepa lo que mide, que se sitúe delante del árbol.
- Coge después un lápiz con los dedos pulgar e índice.
- Con el brazo extendido haz coincidir la altura de tu compañero con el lápiz.
- Calcula cuántas veces está contenido el lápiz (que es la altura de tu compañero) en el árbol.
- Si multiplicas la altura de tu compañero por el número de veces que está comprendido en el árbol, sabrás cuánto mide.

