



Para más recursos,
visite plantheroes.org

Síguenos en las redes sociales



@PlantHeroes



DIARIO: LA SIMETRÍA DE LOS ÁRBOLES

Un programa de



American
Public Gardens
Association

En colaboración con



¿Sabías que las plantas tienen simetría? Un objeto es simétrico cuando se puede dividir por la mitad con una línea y las partes resultantes son iguales en ambos lados.

HOJA DE ARCE ROJO



¿Estás listo/a para aprender sobre la simetría de los árboles?

ARCES ROJOS

¿Sabías qué?

- Sus frutos (llamados sámaras) sirven de alimento a las ardillas y muchos otros roedores.
- Sus tiernos brotes sirven de alimento a los conejos y los ciervos.
- El arce rojo más grande del país se encuentra en el Parque Nacional Great Smokey Mountains. Tiene 141 pies (43 m) de altura y un tronco con un diámetro de 7 pies (2 m).

¿Puedes completar estos dibujos usando la simetría de las plantas? ¡Puedes emplear los mismos colores o usar tu creatividad para mezclarlos!



ESTRUCTURA DE LAS SEMILLAS DEL SICOMORO



ROBLES

¿Sabías qué?

- Los robles sirven de refugio a muchos animales, como las ardillas, los pájaros y las orugas.
- Sus bellotas son una importante fuente de alimento para estos animales.
- Existen aproximadamente 500 especies de roble en todo el mundo.



HOJA DE ROBLE



BELLOTA DE ROBLE

¿Puedes completar estos dibujos usando la simetría de las plantas? ¿Puedes emplear los mismos colores o usar tu creatividad para mezclarlos!





SICOMOROS AMERICANOS

¿Sabías qué?

- Aunque también se conocen como “plátanos orientales”, estos árboles no dan fruto, sino que tienen unas estructuras redondas (como bolas) donde se albergan sus semillas.
- Pueden alcanzar los 100 pies (30 m) de altura.
- Tienen una corteza moteada. Cuando la corteza exterior se desprende, la corteza interior presenta tonos blancos, grises, verdes y amarillos.



HOJA DE SICOMORO

SEMILLAS DE ARCE ROJO



¿Puedes completar estos dibujos usando la simetría de las plantas? ¿Puedes emplear los mismos colores o usar tu creatividad para mezclarlos!

