

Conectar a los niños con la naturaleza

La naturaleza es una gran maestra, y hacer que los niños aprendan y jueguen al aire libre es bueno para sus cerebros y sus cuerpos. Pruebe esta actividad al aire libre de Project Learning Tree®. ¡Es segura, divertida y educativa!

Cuanto más cerca lo veas, mejor

Todos los niños, sin importar su edad, tienen una idea de cómo son los árboles, pero muchos no conocen la estructura real de un árbol. En esta actividad, los niños saldrán al aire libre a mirar los árboles y sus partes más de cerca.

Antes de su próximo paseo o aventura al aire libre, pida a los niños que cierren los ojos y se imaginen un árbol. Invítelos a que piensen en su forma, la distribución de las ramas y la textura del tronco y las hojas. Haga que dibujen un árbol de memoria. Luego, salgan al aire libre con una cámara o un cuaderno de bocetos para observarlos más de cerca. Durante la caminata, busque varias especies de árboles diferentes para que los niños observen. Pregunte lo siguiente:

- ¿Qué forma tiene el tronco? ¿Es alto, derecho, curvado o torcido? ¿Hay un solo tronco o se divide en muchos troncos?
- ¿De qué color es la corteza? ¿Cómo se siente al tacto? ¿Cuál es su apariencia?
- ¿Qué forma tienen las ramas grandes y las pequeñas?
- ¿Hay semillas, flores, frutos, nueces o piñas en el árbol?
- ¿De qué color y forma son las hojas o agujas? ¿En qué parte del árbol se encuentran?
- ¿Qué forma tiene la copa del árbol?

Cuando estén afuera, considere tomar fotografías o hacer bocetos para registrar lo que observan.

Una vez que hayan finalizado la observación, pida a los niños que dibujen un árbol por segunda vez.

Comparen y contrasten ambos dibujos. ¿Qué detalles nuevos aparecieron en el segundo dibujo? ¿Qué características fueron similares? Utilice una tabla igual al organizador gráfico que se ve al lado para facilitar la comparación.

Ejemplo de organizador gráfico

Estructura	Árbol de memoria	Árbol mediante observación
Forma del tronco		
Color, textura y apariencia de la corteza		
Forma, patrón y textura de las ramas		
Forma, textura y color de las hojas		
Unión de las hojas a las ramas		
Semillas, frutas, flores, nueces o piñas		
Forma de los árboles		
Plantas o animales en el árbol		

¡Un aprendizaje divertido!

Fomente en la escuela de los niños la incorporación del aprendizaje al aire libre.

Para obtener más ideas y materiales de actividades en inglés:

- Asista a un taller de PLT en www.plt.org/state-network/.
- Visite shop.plt.org.

Fotografía y poesía

Es posible que algunos niños no se sientan seguros con su habilidad para dibujar o no se tomen el tiempo necesario para completar el boceto en el campo. En vez de dibujar, considere utilizar una cámara para recopilar información. La fotografía, en especial cuando se conjuga con una historia o un poema, puede transmitir un mensaje poderoso. Vea esta fotografía combinada con un poema haiku.

*Ramas con hielo
en un invierno frío
cuidan mis pasos*



Hunter Liu, estudiante de 4.º grado
Escuela Primaria Sunny Hills



Project Learning Tree®
(PLT) es una iniciativa
de Sustainable
Forestry Initiative.

www.plt.org