

hoja para repartir

Distancia de huida



Exploramos tu mundo,
una misión a la vez
pbskids.org/plumlanding

¿De qué trata esta actividad?

¿Qué tan bien se llevan los animales salvajes en la ciudad con las personas? Observen y comparen qué tanto se pueden acercar a palomas, gorriones, gaviotas, ardillas, lagartijas y otros animales que viven en la ciudad.

Megaconcepto científico: Los animales urbanos (que viven en la ciudad) aprenden a convivir con las personas, ya sea ocultándose o huyendo, y acostumbrándose a estar cerca unos de los otros.



Duración de la actividad

15 a 30 minutos

Materiales

- Lápiz o bolígrafo
- Cualquier animal de la ciudad que veas: paloma, gorrion, estornino, ardilla, lagartija, etc.
- Opcional: Usar su teléfono para documentar el experimento con fotos o vídeo.

Salgamos al aire libre

1. **Escoja un espacio** que no esté demasiado cerca de otras personas.
2. **Busque un animal en reposo** o que no esté muy activo. Defina su ubicación en relación con un árbol u otro objeto para que sea fácil de identificar el sitio desde donde huyó.
3. Susúrrele al niño que **se acerque caminando lentamente y como Ninja (muy pacito)**.
4. **El instante que el animal huya**, dígame al niño que permanezca quieto, como congelado.
5. **Párese en el sitio** (o cerca) desde el que huyó el animal y mida la distancia desde ese sitio hasta el niño. Mida la distancia caminando tocando el talón de un pie contra los dedos del otro pie.
Pídale a un niño mayor que se encargue de medir o de tomar fotos. También puede anotar y luego comparar las diferencias en la distancia de huida de cada animal, o puede hacer una función o un álbum de imágenes de los animales en reposo y huyendo.
6. Al dorso de esta hoja, **anote el nombre del animal y la distancia**.
7. **Mida la distancia de huida** de cuántos animales sea posible. Cuántos más datos, ¡mejor!

Diversiones familiares al aire libre con el app de Plum

Este app invita a las familias a salir al aire libre a explorar el mundo. Cada día, el app ofrece cinco misiones al aire libre que ponen a todos a pensar sobre la naturaleza y las ciencias que tenemos a nuestro alrededor. Disponible en inglés solamente.

Encuentren el app y más recursos divertidos en:
pbskids.org/plum.

Exploremos más

Patoneando

"2, 4, 6, 8 patas, para hacer más caminatas". Con este refrán, jueguen a recorrer la ciudad para encontrar al menos un animal con cada uno de estos números de patas o piernas:

- Cero (lombrices, culebras)
- Dos (es fácil, los seres humanos somos animales)
- Cuatro (muchos mamíferos y reptiles)
cochinillas)
- Seis (insectos adultos)
- Ocho (arañas)
- Más de ocho (ciempies, milpiés,



CONÉCTATE CON NOSOTROS



PLUM LANDING es una
producción de WGBH Boston

CON AUSPICIO
CLAVE DE



Auspicio clave de la National Science Foundation
y el Kendeda Fund: promovemos los valores que
aportan a tener un planeta saludable.