

# Ballenas

1. Escoja una ballena que estudiar.
2. ¿La ballena es un mamífero o un pez?
3. ¿Cual es el tamaño de la ballena que escogió?
4. Dibuje una ballena a tamaño real en una playa de estacionamiento con tiza.
5. Aprenda cinco datos sobre su ballena, como las sugeridas abajo:
  - a. Que Come
  - b. Donde vive o migra.
  - c. Como interactúa con otras ballenas.
  - d. Cuanto tiempo viven.
  - e. Cuantos bebes tienen y como nacen.
  - f. Escuche sonidos de ballenas.
6. En arena húmeda o en arcilla haga una escultura de su ballena.
7. Lea o escuche la historia de Jonás y actúe la historia.

Se ha provesto solo información de la ballena azul.

<http://www.omplace.com/omsites/discover/index.html> (Rutas de migración de ballenas)

[www.enchantedlearning.com](http://www.enchantedlearning.com)  
(dibujos para pintar, dibujos de anatomía y hojas de información. Un maravilloso recurso para cualquier tema)

[www.seaworld.org/infobooks](http://www.seaworld.org/infobooks)  
(Información sobre ballenas y actividades para niños).

[www.acsonline.org/factpack](http://www.acsonline.org/factpack) ( Descripción de 1-2 paginas de cada ballena).

## Ayudas

1. Busque en la biblioteca o en el internet acerca de las ballenas.
2. Las ballenas, delfines y marsopas son los únicos mamíferos que viven totalmente independientes de la tierra. Como los mamíferos terrestres, son vertebrados de sangre caliente, que tienen pelos y respiran aire. El bebe de ballena se desarrolla en la madre y luego después de nacido, la madre lo cuida y lo alimenta con leche.
3. Cuando nace una ballena azul está cubierta por una pulgada de grasa. El bebe aumenta de peso 7 libras diarias y su capa de grasa es de un pie de grosor cuando llega a ser adulto pesando alrededor de 30 toneladas. Es el animal viviente más grande y puede ser de hasta 90 pies de largo y pesar 110 toneladas o más. Sus aletas pueden ser de 10 pies de largo y fluctúa entre los 15 pies de punta a punta. Su corazón es del tamaño de un Volkswagon y un humano podría gatear por la aorta. Su lengua pesa lo mismo que un elefante.
4. Posicione algunas marcas (como en un dibujo de punto a punto) como guías para dibujar la ballena o puede simplemente tirar una línea para marcar el largo de la ballena.
5. La ballena azul se alimenta dejando ingresar grandes cantidades de agua a su boca, las que pasan por unas largas barbas filtrando el agua y dejando solo pequeños peses y plancton. La ballena azul nada a 15 millas por hora y emigra durante todo el año para buscar comida. Come alrededor de dos toneladas de comida al día y puede llegar a tener 60 años de edad. Las ballenas tienen una cría cada dos años. Todas las ballenas son muy sociables. Viajan en escuelas, y les encanta jugar entre ellas.



Grado 2

Nuevo en el 2003