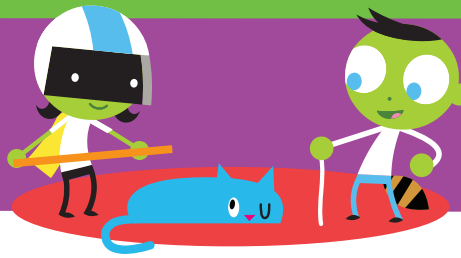




Afterschool Adventure!



Powered by a Ready To Learn Grant

**Animal Measurement:
Nonstandard Measurement**

Dear Parent or Caregiver

Welcome to **PBS KIDS Afterschool Adventure!** This week's adventure is **Animal Measurement** and your child will **match different-sized objects, estimate and compare distances, and measure length and height using nonstandard units.** Along the way, they will get help from hermit crabs, beavers, giraffes, and a host of animal friends to practice measurement while playing online games, engaging in hands-on activities, and enjoying books and songs.

Try these ideas to extend the learning and fun at home!



Try It Out!

Help your child explore math with hands-on activities you can do at home.



The Cat in the Hat: A House Just Right for Me!
<http://pbskids.org/lab/activity/housejustright/>

In this activity, your child will practice his or her measurement skills by building a house for a favorite toy or character like the Cat in the Hat.

Explore Online!

Go to **PBSKIDS.org** to play math games with your child to reinforce measurement skills.

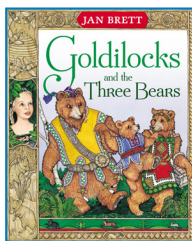
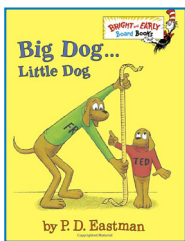


Game: Dinosaur Train: Classic in the Jurassic, Jr.
<http://pbskids.org/dinosaurtrain/games/classic.html>

It's time for Troodon Town's annual sporting event: the **Classic in the Jurassic, Jr!** Use measurement skills and build your comparative vocabulary while helping your favorite team win gold.

Read About It!

Visit your local library to check out books on size and measurement. Look for:



- **Big Dog... Little Dog** by P.D. Eastman
- **Goldilocks and the Three Bears** by Jan Brett



Video: Peg + Cat: Math in the Bath-Ordering Spheres by Size
<http://pbskids.org/lab/videos/35/>

Watch the video with your child, and ask him or her to point out the size of each sphere. Encourage your child to use words like big, bigger, small, smaller, and size.

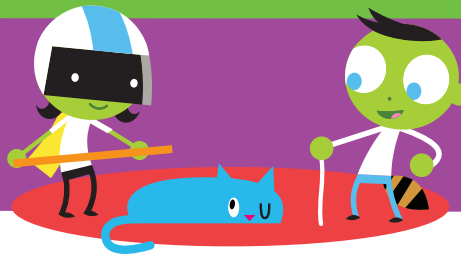


This out-of-school resource was developed by Maryland Public Television.

The contents of this activity were developed under a grant from the Department of Education. However, those contents do not necessarily represent the policy of the Department of Education, and you should not assume endorsement by the Federal Government. [PR/Award No. U295A100025, CFDA No. 84.295A]. © 2015 Public Broadcasting Service.



Afterschool Adventure!



Powered by a Ready To Learn Grant

**Animal Measurement:
Nonstandard Measurement**

Estimado Padre o Encargado

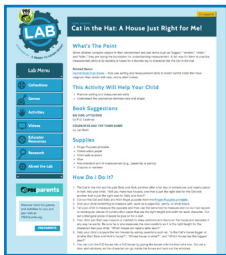
¡Bienvenido a la **PBS KIDS Afterschool Adventure!** La aventura de esta semana se llama **Animal Measurement**, y su hijo o hija **unirá objetos de distinto tamaño, estimará y comparará distancias, y medirá la longitud y altura utilizando unidades de medición no estándares.** A lo largo del camino, serán ayudados por cangrejos ermitaños, castores, jirafas, y un sinfín de amigos del reino animal para practicar cómo medir mientras juega juegos en línea, participa de actividades prácticas y disfruta de libros y canciones.

¡Intente poner en práctica estas ideas para extender el aprendizaje y la diversión en casa!



¡Pruébelo!

Ayude a su hijo a explorar la matemática con actividades prácticas que podrá realizar en casa.

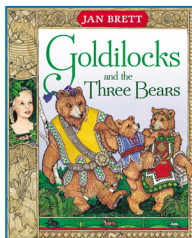
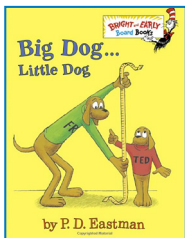


The Cat in the Hat: A House Just Right for Me!
<http://pbskids.org/lab/activity/housejustright/>

En esta actividad, su hijo o hija practicará sus habilidades de medición construyendo una casa para su juguete o personaje favorito, como el Cat in the Hat.

¡Lea Sobre el Tema!

Visite su biblioteca local para ver algunos libros referidos a temas de tamaño y medición. Busque:



- **Big Dog... Little Dog** por P.D. Eastman
- **Goldilocks and the Three Bears** por Jan Brett

¡Explore En Línea!

Ingrese a [PBSKIDS.org](http://pbskids.org) para descubrir juegos matemáticos con su hijo, reforzando así las habilidades de medición.



Juego: Dinosaur Train: Classic in the Jurassic, Jr.
<http://pbskids.org/dinosaurtrain/games/classic.html>

Es hora del evento deportivo anual de Troodon Town: ¡el Classic in the Jurassic, Jr! Utilice las habilidades de medición para construir su vocabulario comparativo mientras ayuda a su equipo favorito a ganar el oro.



Vídeo: Peg + Cat: Math in the Bath-Ordering Spheres by Size
<http://pbskids.org/lab/videos/35/>

Mire el video con su hijo o hija, y pídale que indique el tamaño de cada esfera. Aliente a su hijo o hija a que utilice palabras como grande, mayor, pequeño, menor, y tamaño.



Este recurso extra escolar fue desarrollado por Maryland Public Television.

Los contenidos de esta actividad fueron desarrollados bajo un subsidio del Departamento de Educación. Sin embargo, esos contenidos no necesariamente representan la política del Departamento de Educación, y usted no debería asumir que están aprobados por el Gobierno Federal [PR/Award No. U295A100025, CFDA No. 84.295A]. © 2015 Public Broadcasting Service.