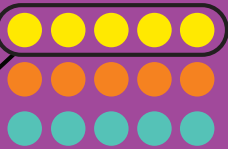




Afterschool Adventure!



Powered by a Ready To Learn Grant

Number Power

Dear Parent or Caregiver

Welcome to **PBS KIDS Afterschool Adventure!** This week your child will use the power of numbers to solve problems and save the day during the **Number Power** adventure. Your child will use **grouping power** to save a parade, **skip counting power** to catch a pie-snatching thief, as well as **speed counting** and **place value power** to pay a royal ransom and bring a missing king and queen back home. Finally, your child will use **zero power** to foil some pranksters who are out to ruin a party. Here are some suggestions for supporting your child's learning during the coming week:

Talk About It!

Talk to your child about what he or she did after school each day. Ask what number power your child used, and how it helped to solve a problem or prevent a disaster.

Explore Online!

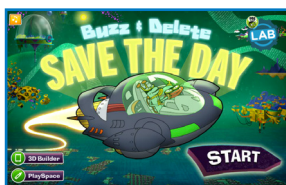
Go to **PBSKIDS.org** to play math games with your child to reinforce important math skills.



Game: Odd Squad: Catch the Centigurps

<http://pbskids.org/oddsquad/games/catchthecentigurps/>

Help the Odd Squad team capture Centigurps in this fast-paced game! These fuzzy creatures are on the move and can split into 100 identical copies. Luckily, Oscar has some special containers that hold Centigurps. Use the right combinations of containers, and you'll catch all 100 Centigurps in no time, and earn some special rewards along the way!



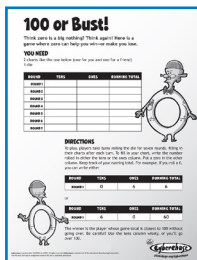
Game: Cyberchase: Buzz and Delete Save the Day

<http://pbskids.org/cyberchase/math-games/buzz-and-delete-save-day/>

Help Buzz and Delete save their hometown by solving a variety of counting and grouping problems. Skills addressed include skip counting, grouping, and recognizing patterns.

Try It Out!

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



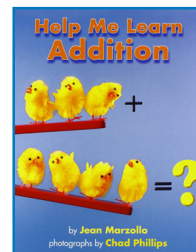
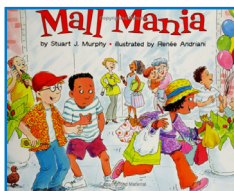
Hands-On Activity: Cyberchase: 100 or Bust!

<http://pbskids.org/cyberchase/activities/100-or-bust/>

Think zero is a big nothing? Think again! In this game, zero can make the difference between winning and losing. Grab a pencil, paper, and a pair of dice and get to it!

Read About It!

Visit your local library to check out books on grouping and place value. Look for:



Mall Mania (MATHSTART 2) by Stuart J. Murphy

Help Me Learn Addition by Jean Marzollo

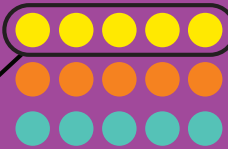


This out-of-school resource was developed by Maryland Public Television.

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

Number Power

Estimado Padre o Encargado

¡Bienvenido a Afterschool Adventure de PBS KIDS! Esta semana su hijo usará el poder de los números para resolver problemas y salvar el día con la aventura **Number Power**. Su hijo usará el **poder de agrupar** para salvar un desfile, el **poder de contar de dos en dos** para atrapar un ladrón de pasteles, y los poderes de **contar rápido y asignar valor** para pagar un rescate real y devolver al rey y la reina desaparecidos a su hogar. Finalmente, su hijo utilizará el **poder del cero** para engañar a unos bromistas que quieren arruinar una fiesta. Aquí hay algunas sugerencias para apoyar el crecimiento de su hijo durante esta semana:

¡Hable Sobre el Tema!

Hable cada día con su hijo sobre qué hizo después de la escuela. Pregunte qué poder de números usó y como ayudó a resolver un problema o prevenir un desastre.

¡Explore En Línea!

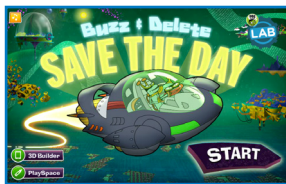
Ingrese a PBSKIDS.org para descubrir juegos matemáticos con su hijo, para reforzar de esa forma las habilidades matemáticas importantes.



Juego: Odd Squad: Catch the Centigurps

<http://pbskids.org/oddsquad/games/catchthecentigurps/>

¡Ayuda al equipo de Odd Squad a capturar a los Centigurps en este ágil juego! Estas criaturas rizadas están en movimiento y se pueden dividir en 100 copias idénticas. Por suerte, Oscar tiene unos recipientes especiales que pueden contener a los Centigurps. Usa la combinación adecuada de recipientes y atraparás los 100 Centigurps en seguida, ¡y gana premios especiales en el camino!



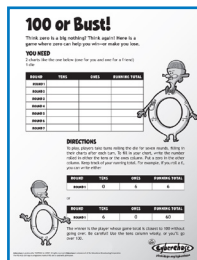
Juego: Cyberchase: Buzz and Delete Save the Day

<http://pbskids.org/cyberchase/math-games/buzz-and-delete-save-day/>

Ayuda a Buzz y Delete a salvar su ciudad resolviendo una variedad de problemas para contar y agrupar. Las habilidades trabajadas incluyen contar de dos en dos, agrupar y reconocer patrones.

¡Pruébelo!

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



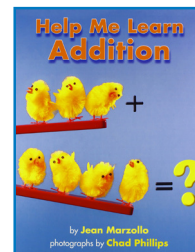
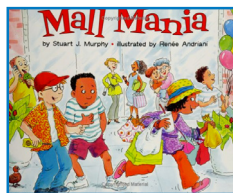
Actividad Práctica: Cyberchase: 100 or Bust!

<http://pbskids.org/cyberchase/activities/100-or-bust/>

¿Piensas que el cero no vale nada? ¡Piensa de nuevo! En este juego el cero puede marcar la diferencia entre ganar y perder. Toma un lápiz, papel y un par de dados y ¡a jugar!

¡Lea Sobre el Tema!

Visite su biblioteca local para ver algunos libros sobre cómo agrupar y asignar valores. Busque:



Mall Mania (MATHSTART 2) por Stuart J. Murphy

Help Me Learn Addition por Jean Marzollo



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.