

One World, One Sky

Big Bird's Adventure

Elmo and Big Bird live in the United States and Hu Hu Zhu lives far away in China, but they discovered that they still see the **same** stars at night! The word for star in Chinese is "xīng xing" (pronounced *sing sing*). How many "xīng xing" do you see in this sky?

- **Use your finger to connect the stars in this sky.** Find the shape that looks like a big spoon. That's the Big Dipper! How many stars does the Big Dipper have? What other shapes can you find in the starry sky?
- **Hu Hu Zhu used two stars in the Big Dipper to find the North Star – the "friendship star."** See if you can find it too! Do you remember why the North Star is Hu Hu Zhu's favorite star?
- Elmo is 3 years old and Big Bird is 6 years old. **The stars in the sky are thousands of millions of years old!** How old are you?
- **Children all over the world share stories about the Moon.** In the United States, children often hear about a man in the Moon, while in China children hear about a rabbit in the Moon. Look at the dark and light spots of the Moon. What do you see? Now, invent your own story about the Moon!
- **The Moon does not look the same every night. Sometimes the Moon is big and round like a ball, and other times it looks like a banana.** Look out your window at night and draw the shape of the Moon. Which Moon phase below matches the Moon you see out your window?



- **Elmo and Big Bird learned that "nǐ hǎo" (pronounced *nee how*) means "hello" in Chinese and "yuè liang" (pronounced *yueh lee-ahng*) means "moon."** When you look up at the Moon try to say "nǐ hǎo yuè liang."

Close your eyes...then, open them!
Point to the first star you see.
Now, make a wish!

Un cielo, un mundo

La aventura de Big Bird

Elmo y Big Bird viven en los Estados Unidos y Hu Hu Zhu vive muy lejos en China, pero ellos descubren que pueden ver las **mismas** estrellas en la noche! La palabra estrella en Chino es "xīng xing" (pronunciado zín zin). ¿Cuántas "xīng xings" puedes ver en el cielo?

- **Usa tu dedo para conectar las estrellas en este cielo.** Encuentra la forma que parezca una cuchara grande. ¡Esa es la Osa Mayor! ¿Cuántas estrellas tiene la Osa Mayor? ¿Qué otras formas puedes encontrar en el cielo estrellado?
- **Hu Hu Zhu usó dos estrellas en la Osa Mayor para encontrar a la Estrella Polar, la "estrella de la amistad".** ¡Ve si puedes encontrarla también! ¿Recuerdas por qué la Estrella Polar es la estrella favorita de Hu Hu Zhu?
- Elmo tiene 3 años de edad y Big Bird tiene 6 años de edad. **¡Las estrellas en el cielo tienen miles de millones de años de edad!** ¿Cuántos años tienes tú?
- **Los niños de todo el mundo comparten historias sobre la Luna.** En los Estados Unidos, los niños por lo regular escuchan historias sobre un hombre en la Luna, mientras que los niños en China escuchan cuentos sobre un conejo en la Luna. Observa los puntos brillantes y oscuros de la Luna. ¿Qué ves? Ahora, icrea tu propio cuento sobre la Luna!
- **La Luna no luce igual cada noche.** Algunas veces la Luna está grande y redonda como una pelota y otras veces parece una banana. Mira por tu ventana en la noche y dibuja la forma de la Luna. ¿Cuál fase de la Luna aquí debajo se parece a la Luna que ves afuera de tu ventana?
- **Elmo y Big Bird aprendieron que "nǐ hǎo" (pronunciado nǐ jǎu) significa "hola" en Chino y "yuè liang" (pronunciado yúe lì-ang) significa "Luna".** Cuando mires hacia arriba a la Luna, trata de decir "nǐ hǎo yuè liang".



Cierra los ojos... luego, ¡ábrellos!
Señala la primera estrella que veas.
Ahora, ¡pide un deseo!

One World, One Sky

Big Bird's Adventure



Thank you for coming to One World, One Sky: Big Bird's Adventure.

We hope you enjoyed exploring the Sun, stars, and Moon with your *Sesame Street* friends. Now, you and your child can continue the learning with your own adventures!

Elmo and Hu Hu Zhu discovered that children in China and the United States see the *same* sky at night. Using the *One World, One Sky: Big Bird's Adventure* poster, you and your child can explore how much you have in common with families half-way around the world.

Try the fun activities and games provided; they are a great way to bring the Sun, stars, and Moon into your daily routines. Whether you're walking down a sunny street or peeking out your window at bedtime, you and your child can take exciting first steps on a path of shared discovery!



You don't need a spaceship, just bring your curiosity. It's as easy as stepping right outside your door.

The Stars

GO STARGAZING

Elmo and Hu Hu Zhu imagined star patterns in the sky. Look up at the stars together, or use the poster on the back of this brochure.

- What patterns do you see?
- Look for a line of stars or three stars that make a triangle.
- Search for the Big Dipper – the big spoon – in the northern sky. When you find it, encourage your child to use two hands above the stars farthest from the handle, just like Hu Hu Zhu, to find the North Star – “the friendship star.”

Wondering about the Stars...

Young children often ask, “Why are some stars brighter than others?” Explain that some stars look brighter because they are closer to us, or because they are bigger than other stars. Encourage your child's curiosity and inspire her to learn more by asking her questions. For example, ask, “How many stars do you see?” Work together to count as many as you can.



The Sun

LEARN ABOUT SHADOWS

Together, explore how blocking the Sun's light can make a shadow. Find your shadow on a sunny day.

- Try to dance with it!
- Can you make it disappear?
- Notice how shadows change. In the morning, your shadows are long. How do they look in the middle of the day, around lunchtime?

Wondering about the Sun...

Did you know? The Sun is actually a star! It looks bigger and brighter than all the other stars because it's much closer to us. All the stars we see at night are hot and bright, just like our Sun! We can't tell by looking at them, because they are very far away. The next time you and your child see a star at night, talk together about how it looks different from the Sun.



The Moon

KEEP A MOON JOURNAL

Make a habit of looking for the Moon before bedtime.

- Your child can draw its shape and keep a journal showing how the Moon changes.
- Together, write a sentence describing how the Moon looks each night.
- Maybe you can find the Crescent Moon that Elmo and Hu Hu Zhu saw.
- Sometimes you can even find the Moon during the day – so remember to look up!



Wondering about the Moon...

The more your child learns about the Moon, the more he'll want to know. There are many great children's books that you can read together. Your planetarium, library, or child's school will help you find one, or you can visit www.sesamestreet.org/sky to find a list of recommended titles.



"One World, One Sky," "The Stars," and "The Moon" are trademarks of Sesame Workshop, Inc. All rights reserved. © 2010 Sesame Workshop, Inc. All rights reserved.



¿Sabías que? El Sol es en realidad una estrella. Parece más grande y brillante que todas las otras estrellas porque está mucho más cerca de nosotros. Todas las estrellas que vemos en la noche son calientes y brillantes. ¡El igual que nuestro Sol! No podemos darnos cuenta de ello al mirarlas porque están muy lejos. La próxima vez que usted y su niño vean una estrella durante la noche, hablen sobre cómo luce diferente del Sol.



No necesitan una nave espacial, sólo usar su curiosidad. Es tan fácil como salir afuera de la casa.

MANTENGAN UN DIARIO DE LA LUNA

Establezca un momento antes de ir a dormir para habitualmente observar a la Luna.

• Su niño puede dibujar su forma y mantener un diario que muestre los cambios de la Luna.

• Escriban juntos una oración que describa cómo la Luna luce de la Luna, más quiera aprender. Mientras más su niño sepa sobre la Luna, más quiera aprender. Existen muchos excelentes libros para niños que usted y su niño pueden leer juntos. Su planetario, biblioteca o escuela de su niño les ayudarán a encontrar uno o puede visitar sesamestreet.org/sky para obtener una lista de libros recomendados.



EL SOL

APRENDE SOBRE LAS SOMBRAS

Juntos, exploren como bloquear la luz del Sol puede hacer una sombra. Encuentren sus sombras en un día soleado.

• Traten de bailar con ellas!

• ¿Pueden hacerlas desaparecer?

• Noten cómo las sombras cambian. En la mañana, sus sombras son largas. ¿Cómo se ven al mediodía, durante la hora de almuerzo?

Preguntas sobre las estrellas...

Los niños pequeños regularmente preguntan: “¿Por qué algunas estrellas son más brillantes que otras?” Explíquele que algunas estrellas lucen más brillantes porque están más cercanas a nosotros, o porque son más grandes que otras estrellas. Motive la curiosidad de su niño e inspirelo a aprender más haciendo preguntas. Por ejemplo, pregunte: “¿Cuántas estrellas puedes ver?” Traten de contar juntos tanto como puedan.

OBSERVA LAS ESTRELLAS

Elmo y Hu Hu Zhu imaginaron unas formas con las estrellas del cielo. Juntos, miren hacia arriba a las estrellas del cielo o usen el afiche al reverso del folleto.

• ¿Qué formas puedes ver?

• Busquen una línea de estrellas o tres estrellas que formen un triángulo.

• Busquen la Osa Mayor (el Gran Cucharón) en la parte norte del cielo. Cuando la encuentren, anime a su niño a contar las estrellas más lejanas usando las dos palmas de sus manos hacia arriba desde la asa del cucharón, así igual como lo hizo Hu Hu Zhu, para encontrar a la Estrella Polar, “la estrella de la amistad”.

Un cielo, un mundo

La aventura de Big Bird