

Estimada familia:

La Tierra es única entre los nueve planetas de nuestro sistema solar. Es el único planeta en que vive gente. En la siguiente unidad de nuestra clase de ciencias, "Patrones en el cielo", aprenderemos sobre la Tierra y otros cuerpos del espacio. Descubriremos cómo pueden usarse los telescopios para ver los planetas vecinos y las estrellas distantes. Los niños aprenderán qué cosa produce el día y la noche, y por qué la Luna se ve diferente cada noche, cuando está visible, claro.

Ustedes pueden lograr que las ciencias cobren vida para el estudiante, permitiéndole ser astrónomo en casa. Ayude a su niño a llevar un registro de las fases de la Luna, desde la luna llena hasta la luna nueva. Observen las estrellas en el cielo nocturno para hallar constelaciones conocidas, como la Osa Mayor. Diga a su niño que algunos de los planetas parecen más brillantes que la estrella más brillante. Los planetas rara vez destellan, mientras que las estrellas casi siempre lo hacen.

Para esta unidad, realizaremos algunas actividades participativas sobre cómo la Tierra, la Luna y el Sol se desplazan por el espacio, utilizando los materiales de más abajo. ¿Pueden donar o prestar algunos de ellos? De ser así, debemos recibir los artículos a más tardar el _____.

- tazones plásticos
- cinta adhesiva
- pajillas
- palillos de dientes
- cordel
- cinta adhesiva transparente
- tubos de cartón de diferentes diámetros
- palitos de manualidades
- arandelas metálicas

Finalmente, podríamos solicitar su ayuda en el salón de clases. ¿Tiene alguien en su familia particular interés o experiencia en este tema? ¿Podrían ayudarnos con estas actividades? De ser así, por favor completen el siguiente formulario y pidan a su niño que lo devuelva a la clase.

¡Muchas gracias por su ayuda!

Carta a la familia

Unidad B, Patrones en el cielo

Padre o madre: _____ Estudiante: _____

Teléfono: _____ E-mail: _____