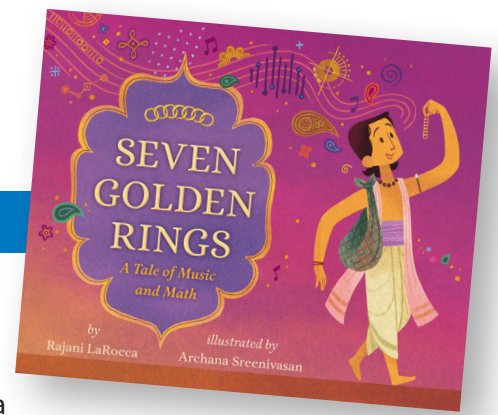


Seven Golden Rings: A Tale of Music and Math (Siete anillos de oro: Un cuento de música y matemáticas)



UNA GUÍA DE RIF PARA PADRES Y FAMILIAS

Temas: Aspiraciones, Familia, Perseverancia, Resolución de Problemas

Nivel de grado: De Kínder a 3er grado

Reseña del libro: En la antigua India, un niño llamado Bhagat viaja a la ciudad del rajá con la esperanza de asegurar la prosperidad de su familia ganando un lugar en la corte como cantante.

Autor:
Rajani LaRocca

Ilustrador: Archana Sreenivasan

¡ES HORA DE LEER!



Antes de leer, establezca el contexto: Esta historia está ambientada en la antigua India. Con su hijo, busquen la India en un mapa. Pregúntele a su hijo qué significa antiguo. ¿Qué detalles de las imágenes les muestran que esta historia tiene lugar hace mucho tiempo?

Mientras lee, haga predicciones: ¿Cómo crees que Bhagat resolverá sus problemas a lo largo de la historia usando la música y las matemáticas?

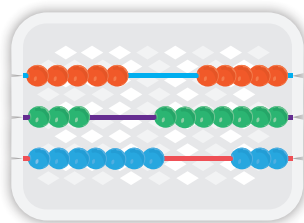
Después de leer, haga preguntas:

- ¿Por qué Bhagat quiere hacer una audición para la compañía real del rajá?
- ¿Qué le dijo el posadero a Bhagat cuando llegó a la posada?
- ¿Qué pensó Bhagat acerca de los anillos en el orfebre? ¿Qué decidió hacer con los anillos?
- ¿Cómo ayudó la esposa del posadero a Bhagat al final?

ACTIVIDADES RELACIONADAS

UN ÁBACO EN CASA

Materiales: 30 cuentas, 3 limpiapipas (pipe cleaner), una bandeja grande y limpia de poliestireno (styrofoam) (consejo útil: las tiendas de comestibles suelen donar bandejas sin usar), cinta adhesiva, tijeras, lápiz



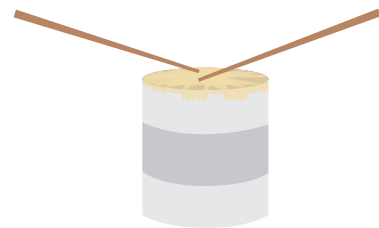
Enhebra 10 cuentas en cada uno de los limpiapipas. Coloca la bandeja de poliestireno de forma vertical y coloca los limpiapipas con cuentas encima con espacio entre ellos. Haz una marca en los bordes izquierdo y

derecho para mostrar dónde se coloca cada limpiapipas. Usa unas tijeras para cortar pequeñas hendiduras donde hiciste las marcas de lápiz. Envuelve cada limpiapipas en las ranuras de cada lado de la bandeja y use cinta adhesiva para sostenerlos en su lugar en la parte posterior de la bandeja. ¡Ahora estás listo para practicar suma y resta!

CREA UN INSTRUMENTO DE PERCUSIÓN

Materiales: lata vacía (Consejo útil: latas de café, tomates o jugo); cinta de embalaje transparente ancha; palitos pequeños (Consejo útil: los palillos chinos funcionan muy bien)

Retira la tapa de la lata y alisa el interior para que no queden bordes afilados. Usa la cinta ancha para hacer una X en la parte superior de la lata. Tire de la cinta con fuerza para estirarla. Sigue agregando más X en la parte superior hasta que se llenen todas las aberturas. Ahora toca notas como Bhagat.



RECURSOS ADICIONALES



OTROS LIBROS SOBRE LAS MATEMÁTICAS

- *The Boy Who Loved Math: The Improbable Life of Paul Erdos* (*El niño que amaba las matemáticas: La vida improbable de Paul Erdős*) (2013)
- *What's Your Angle, Pythagoras? A Math Adventure* (*¿Cuál es tu ángulo Pitagoras? Una aventura matemática*) (2004)
- *Cinderella: A Tale of Planets Not Princes* (*Ceniestrella: Un cuento de planetas, no de príncipes*) (2016)