

Material de Montessori



Cajas de varillas Montessori
Crédito de la foto: Nienhuis Montessori

Todos nuestros estudiantes de la ECC utilizan las cajas de varillas a medida que avanzan en los estantes de matemáticas. Los niños comienzan a trabajar con las varillas de madera después de que tienen una sólida comprensión de las cantidades del 1 al 10 y reconocen los símbolos numéricos correspondientes.

La caja de varillas es una experiencia sensorial y concreta para nuestros alumnos, ya que comienzan a asociar la cantidad con el símbolo de los números 0-9. La caja de varillas y los juegos de husos que hacen los estudiantes mientras trabajan con ellos les permiten comprender la secuencia del 1 al 9, las cantidades se vuelven más grandes a medida que cuentan más y el concepto de que cero es un conjunto vacío. Como cada juego de varillas está atado con una banda elástica y colocado en el compartimento correcto, el niño puede hacer observaciones sobre cada juego/grupo. Esto amplía su comprensión matemática sobre las relaciones entre las cantidades y sus símbolos.

Indirectamente, las casillas de varillas preparan al niño para trabajar en el futuro con el sistema decimal, ya que 9 es el límite de la categoría de unidades. *(Notará que 9 es el número más grande en varias otras actividades Montessori, como la bandeja de nueves).*

Esto prepara el escenario para que el maestro enseñe el concepto de valor posicional. Las cajas de varillas ayudan a nuestros maestros Montessori de Primera Infancia a crear una base sólida en la comprensión matemática de nuestros estudiantes.

1, 2, 3, 4... ¡Declaro una guerra de centavos!

Nuestro campus está recaudando dinero a través de una recaudación de fondos de Penny War. Cada clase competirá entre sí para ver quién recauda más dinero. ¡La clase con más dinero ganará una fiesta de almuerzo! Sin embargo, esta no es una guerra de centavos normal. ¡Asegúrese de leer la nota que llegó a casa para obtener más detalles!

Festival de Otoño próximamente!

Marque sus calendarios para nuestro Festival de Otoño el Viernes 21 de Octubre de 2022 en Elementary Circle Drive. Cada dólar recaudado en nuestro festival apoya directamente a los estudiantes de Roscoe en ECC y Elementary. ¡Haga planes para asistir con su familia para ayudar a que sea el mejor Festival de Otoño hasta ahora!

Recordatorios de Asistencia

Cuando su hijo esté ausente, asegúrese de enviar una nota por correo electrónico o fax dentro de los 2 días si desea que se justifique su ausencia. Puede enviar notas manuscritas o del médico en carpetas, o enviar notas por correo electrónico a azamora@roscoe.esc14.net. Si desea enviar una nota por fax, el número de fax de Elementary es (325)766-3605. Llame al (325)766-2220 y hable directamente con la Sra. Zamora si tiene alguna pregunta.

No hay clases el próximo lunes

Recuerde que no tendremos clases el lunes 10 de octubre de 2022 en conmemoración del Día de la Raza. Disfrute de su fin de semana de tres días y nos vemos el martes 11 de octubre.

¡Gracias por ser un socio con nosotros en la educación de su hijo!

-Sra. Jackson

Montessori Material Spotlight



Montessori Spindle Boxes
Photo Credit: Nienhuis Montessori

The spindle boxes are utilized by all of our Early Childhood students as they progress through the math shelves. Children begin working with the wooden spindles after they have a solid understanding of the quantities 1-10 and recognize the corresponding numeric symbols.

The spindle box is a sensorial, concrete experience for our students as they begin to associate the quantity with the symbol for numerals 0-9. The spindle box and sets of spindles the students make while working with it allow the students to understand the sequence of 1-9, the quantities becoming larger as they count higher, and the concept that zero is an empty set. As each set of spindles is bound with a rubber band and placed in the correct compartment, the child can make observations about each set/group. This expands their mathematical understanding about the relationships between quantities and their symbols.

Indirectly, the spindle boxes get the child ready for future work with the decimal system, as 9 is the limit of the units category. (*You will notice 9 being the greatest number in several other Montessori activities, such as the Tray of Nines.*) This sets the stage for the teacher to teach the concept of place value. The spindle boxes help our Early Childhood Montessori teachers create a strong foundation in our students' mathematical understanding.

1, 2, 3, 4..I Declare a Penny War!

Our campus is raising money through a Penny War fundraiser. Each class will be competing against one another to see who raises the most money. The class with the most money will win a lunch party! This is no normal penny war, however. Be sure to read the note that came home for more details!

Fall Festival Coming Soon!

Mark your calendars for our Fall Festival on Friday, October 21st, 2022 in the Elementary Circle Drive. Every dollar raised at our festival directly supports Roscoe students at the ECC and Elementary. Please make plans to attend with your family to help it be the best Fall Festival yet!

Attendance Reminders

When your child is absent, please be sure to send, email, or fax a note within 2 days if you would like their absence to be excused. You can send handwritten or doctor's notes in folders, or email notes to azamora@roscoe.escl4.net. If you would like to fax a note, the Elementary fax number is (325)766-3605. Please call (325)766-2220 and talk to Mrs. Zamora directly if you have any questions.

No School Next Monday

Please remember we do not have school on Monday, October 10, 2022 in observance of Columbus Day. Enjoy your three day weekend, and we will see you on Tuesday, October 11th.

Thank you for being a partner with us in your child's education!

- Mrs. Jackson