

LBDN INFANT WORLD

June 22-26 | ALL STEAM AHEAD

STEAM

Hello, Families of Infant World,

This week we will be working on STEAM. STEAM helps children establish strong foundations in the concepts and skills they need to be successful in school and life. Infants, toddlers, and preschoolers – both boys and girls – often engage in activities that teach science, technology, engineering, art, and math (STEAM) concepts. With the activities we chose to do this week children will acquire skills such as problem-solving, cause and effect, curiosity, and counting.

SCIENCE ACTIVITIES

White Carnations & Food Coloring

Materials: White carnations, food coloring, vases or clear cups, and Scissors



1. Add 10 drops of food coloring into a small vase or clear cup.
2. Fill with water.
3. Cut the stem of carnations in an angle and place it in the vase.
4. Wait and Watch! The carnations will begin to change color.

ICE PAINTING

1. Freeze water in a container of your choice.
2. Place the frozen ice on a tray.
3. Use watercolors and brush and begin painting your ice.

TECHNOLOGY ACTIVITIES

Lego Coding

Have your child use different sizes of legos. Use the bigger lego as a platform. Then have them place different colors and sizes of legos on the platform separately. And that's all they are mimicking coding.

ENGINEERING ACTIVITIES

Building Ramps

Materials Needed: cardboard, toy cars, balls, and blocks
Create ramps and send down all sorts of things that go!
You can also introduce things that don't roll and see what happens! Grab some cardboard and toy cars, balls, and blocks. Your child will have a blast!



ZOOM MEETING

Monday at 10:30 am

Wednesday at 10:30 am

- *Learning Spanish*

Thursday at 2:30 pm

Friday at 11:00 pm

**KEEP AN EYE OUT FOR
OUR NEW READY ROSIE
PLAYLIST!**

**TAKE THE CENSUS! IT ONLY
TAKES 10 MINUTES!**

<https://my2020census.gov/>

- ❖ It is safe, secure, confidential. Your information and privacy are protected.
- ❖ It can be done through phone call, online and mailed
- ❖ Doing the census helps get funds for communities schools, roads, and other public services



ART ACTIVITIES

FIZZY PAINTING WITH BAKING SODA AND VINEGAR

<https://littlebinsforlittlehands.com/baking-soda-paint/>

1. You will want equal parts of baking soda and water. Measure baking soda into cups.
2. Next measure out the same amount of water into a separate cup and color with food coloring.
3. Pour colored water into the baking soda and gently stir to combine. The mixture shouldn't be too soupy or too thick.
4. Use a brush to paint a picture with the baking soda and water mixture.
5. Set out a small bowl of vinegar and pipette for kids to gently squirt vinegar onto the picture. Watch your picture bubble and fizz!



MATH ACTIVITIES

Paper Plate Paddle (REQUIRE ASSISTANCE)

Materials: Paper Plates, Craft Sticks, Tape, Balloon

1. Create your paddle by taping a craft stick to a paper plate.
2. Blow up a balloon.
3. Hit the balloon back and forth with a partner counting each time you hit the balloon.
4. See how high you can count before the balloon touches the floor.

BALL PAINTING



Grab an old cardboard box or a plastic container. Place a white piece of paper inside the container or cardboard box. Add some paint in the containing along with balls. Have you child move the container around and see what art is created.

**HAPPY FATHER'S
DAY TO ALL THE
FATHERS!**

LBDN MUNDO INFANTIL

Junio 22-26| TODO STEAM POR DELANTE

STEAM

Hola, Familias del mundo infantil,
Esta semana estaremos trabajando en STEAM.
STEAM ayuda a los niños a establecer bases sólidas en los conceptos y habilidades que necesitan para tener éxito en la escuela y la vida. Los bebés, niños pequeños y preescolares, tanto niños como niñas, a menudo participan en actividades que enseñan conceptos de ciencia, tecnología, ingeniería, arte y matemáticas (STEAM). Con las actividades que elegimos hacer esta semana, los niños adquirirán habilidades tales como resolución de problemas, causa y efecto, curiosidad y conteo.

ACTIVIDADES CIENTÍFICAS

Claveles Blancos y Colorante de Alimentos

Materiales: claveles blancos, colorantes alimentarios, jarrones o vasos transparentes, y tijeras



1. Añadir 10 gotas de colorante alimentario en un jarrón pequeño o clarotaza.
2. Rellenar con agua.
3. Cortar el tallo de claveles en un ángulo y colóquelo en el florero.
4. ¡Espera y mira! Los claveles Comienza a cambiar de color.

PINTURA DE HIELO

1. Congele el agua en un recipiente de su elección.
2. Coloca el hielo congelado en una bandeja.
3. Usa acuarelas y pincel y comienza a pintar Tu hielo

ACTIVIDADES TECNOLÓGICAS

Codificación con Lego

Haga que su hijo use legos de diferentes tamaños. Usa el lego más grande de una plataforma. Luego pídale que coloquen diferentes colores y tamaños de legos en la plataforma por separado. Y eso es todo lo que están imitando la codificación.

ACTIVIDADES DE INGENIERIA

Rampas de construcción

Materiales necesarios: cartón, coches de juguete, pelotas y bloques.



JUNTAS DE ZOOM

Lunes a las 10:30 am
Miercoles a las 10:30 am
- *Aprendiendo Espanol*
Jueves a las 2:30 pm
Viernes a las 11:00 pm

**¡MANTENGA OJO PARA
NUESTRA NUEVA LISTA DE
REPRODUCCIÓN LISTA DE
ROSIE!**

**¡TOMA EL CENSO! ¡SOLO TOMA
10 MINUTOS!**

<https://my2020census.gov/>

- ❖ Es seguro, confidencial y confidencial. Su información y privacidad están protegidas.
- ❖ Se puede hacer a través de una llamada telefónica, en línea y por correo
- ❖ Hacer el censo ayuda a obtener fondos para las comunidades, escuelas, carreteras y otros servicios públicos.



¡Crea rampas y envía todo tipo de cosas que van! ¡También puedes introducir cosas que no ruedan y ver qué pasa! Toma algunos cartones y autos de juguete, pelotas y bloques Tu hijo se divertirá!

ACTIVIDADES DE ARTE

PINTANDO CON BICARBONATO Y VINAGRE

<https://littlebinsforlittlehands.com/baking-soda-paint/>

1. Querrás partes iguales de bicarbonato de sodio y agua. Mida el bicarbonato de sodio en tazas.
2. Luego mida la misma cantidad de agua en un taza y color separados con colorante alimentario.
3. Vierta agua coloreada en el bicarbonato de sodio y suavemente vuelve para combinar. La mezcla no debe ser demasiado espesa o muy grueso.
4. Use un pincel para pintar una imagen con la mezcla de bicarbonato de sodio y agua.
5. Coloque un tazón pequeño de vinagre y una pipeta para que los niños echen suavemente vinagre sobre la imagen. ¡Mire su burbuja e imagen burbujeantes!



BALL PAINTING



Grab an old cardboard box or a plastic container. Place a white piece of paper inside the container or cardboard box. Add some paint in the containing along with balls. Have you child move the container around and see what art is created.

**FELIZ DIA DE LOS
PADRES A TODO LOS
PADRES!**

ACTIVIDADES DE MATEMATICAS

Paleta de papel (REQUIERE ASISTENCIA)

Materiales: Platos de papel, Palitos de manualidades, Cinta, Globo

1. Cree su pala rematando un palito de manualidades en un plato de papel.
2. Infle un globo.
3. Golpea el globo de un lado a otro con un compañero contando cada vez que golpeas el globo.
4. Ve a qué tan alto puede contar antes de que el globo toque el piso.