

Actividad 12:
Activity 12.

Manualidad de caleidoscopio Kaleidoscope craft

OBJETIVOS

- Trabajar la motricidad fina
- Desarrollar la atención
- Descubrir lo que podemos hacer con nuestras manitas

DURACIÓN

Entre 50 y 60 minutos aproximadamente

EDAD ADECUADA

Actividad orientada para niñ@s de 6 a 8 años

MATERIAL



- Paper towel roll / Rollo de papel de cocina
- Ruler / regla
- Multicolored translucent beads / cuentas translúcidas de multicolores
- Tape / cinta adhesiva
- Glue / pegamento
- Hot glue gun / pistola de silicona
- Clear plastic fruit box / caja de frutas de plástico transparente
- Marker / rotulador
- Scissors / tijeras
- Aluminum foil / papel de aluminio
- Empty cereal box / caja vacía de cereales
- Colored scrapbook paper / papel de recortes de colores

DESARROLLO

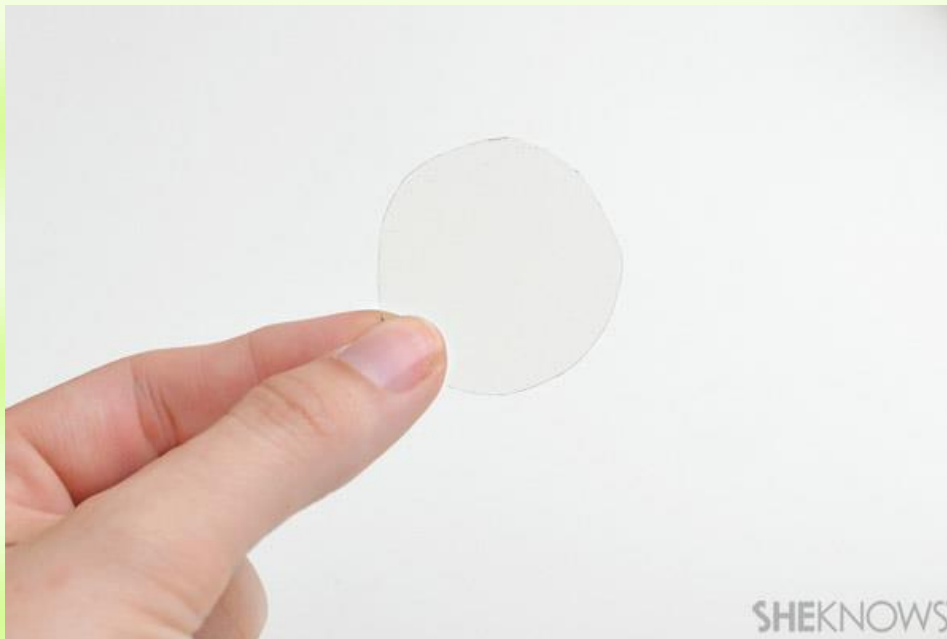
Step 1 / paso 1:

Use the marker to trace around the end of the paper towel roll on the clear plastic. / **Usa el rotulador para hacer un círculo con el rollo de papel de cocina en el plástico.**



Step 2 / paso 2:

Cut out the piece of plastic so it is just small enough to fit inside the end of the paper towel roll. / Corta el trozo de plástico para que sea lo suficientemente pequeño como para caber dentro del extremo del rollo de papel.



Step 3 / paso 3:

Put a small amount of hot glue along the inside rim of the paper towel roll; then, slide the plastic circle into the roll so the glue holds it in place. (Caution: Only adults should handle the hot glue gun.) / Coloca una pequeña cantidad de pegamento caliente a lo largo del borde interior del rollo de papel; luego, desliza el círculo de plástico en el rollo para que el pegamento lo mantenga en su lugar. (Precaución: solo los adultos deben manejar la pistola de pegamento caliente).



Step 4 / paso 4:

**Start dropping the translucent beads into the paper towel roll. /
Comienza a dejar caer las cuentas translúcidas en el rollo de papel.**



Step 5 / paso 5:

Cut a second small plastic circle using the same method as the first circle. Drop the circle inside the tube on top of the beads. Use your ruler to help it lay flat if necessary. / Corta un segundo círculo de plástico pequeño usando el mismo método que el primer círculo. Suelta el círculo dentro del tubo sobre las cuentas. Usa la regla para ayudar a que quede plana si es necesario.



Step 6 / paso 6:

Drop the ruler down into the tube and measure the distance between the second plastic circle and the top of the paper towel roll. / Deja caer la regla en el tubo y mide la distancia entre el segundo círculo de plástico y la parte superior del rollo de papel.



Step 7 / paso 7:

Cut out 3 strips of cardboard from the cereal box that are 1 inch wide and as long as the distance you measured. Wrap the 3 pieces of cardboard in aluminum foil with the reflective side out. Use tape to keep the aluminum foil in place. / Recorta 3 tiras de cartón de la caja de cereal que sean de 1 pulgada de ancho y tan largas como la distancia que midió. Envuelva las 3 piezas de cartón en papel de aluminio con el lado reflectante hacia afuera. Usa cinta para mantener el papel de aluminio en su lugar.



Step 8 / paso 8:

Tape the 3 pieces of cardboard together so they form a triangle. / Pega las 3 piezas de cartón para formar un triángulo



Step 9 / paso 9:

Slide the triangle inside the tube so it is resting on top of the second plastic circle. Mine fit pretty snugly in the tube, but you can secure the triangle in place with tape if necessary. / Desliza el triángulo dentro del tubo para que descansa sobre el segundo círculo de plástico. El mío encaja bastante bien en el tubo, pero puedes fijar el triángulo en su lugar con cinta adhesiva si es necesario.



Step 10 / paso 10:

Cut the piece of scrapbook paper so it is as long as the paper towel roll and wide enough to wrap all the way around the roll. Attach paper to the paper towel roll with tape.

Corta el trozo de papel del libro de recuerdos para que sea tan largo como el rollo de toallas de papel y lo suficientemente ancho como para envolverlo completamente. Adjunte papel al rollo de toallas de papel con cinta adhesiva.

Then point the kaleidoscope toward a window and spin it to see the different colors and reflections!

¡Luego apunta el caleidoscopio hacia una ventana y gíralo para ver los diferentes colores y reflejos!

