

Eclipse Activity

This activity is good for getting youth engaged in appreciation of nature and astronomy through the medium of creative expression on the backdrop of the interesting and peculiar phenomenon known as an eclipse.

What Materials You'll Need

- Black construction paper
- White crayons
- Scrap paper
- Scissors

Activity Time

15-30 minutes

Instructions

1. Using the scrap paper, cut out a circle about 1.2-2 inches in diameter (or as many as you need/see fit)
2. Position the circle in the center of the sheet of black construction paper & hold in place
3. Take a white crayon, start on the edge of the scrap paper circle, and stroke outwards onto the construction paper
4. Repeat all along the edge of the circle, going all the way around back to where you started
5. Remove the scrap paper circle and it should now look like light shining around a blacked out sun!
6. On the rest of the construction paper, put stars all around (can be as simple as pressing a dot into the paper, or drawing out full ☆ shapes), or even plot out your favorite constellations

Reflection Questions

- Do you know what an eclipse is?
- Why does that happen?



Actividad de eclipse

Esta actividad es buena para involucrar a los jóvenes en la apreciación de la naturaleza y la astronomía a través del medio de expresión creativa en el contexto del fenómeno interesante y peculiar conocido como un eclipse.

Qué materiales necesitará

- Papel de construcción negro
- Crayones blancos
- Papel de desecho
- Tijeras

Tiempo de actividad

15-30 minutos

Instrucciones

1. Usando el papel de desecho, corte un círculo de aproximadamente 1.2-2 pulgadas de diámetro (o tantos como necesite / considere adecuado)
2. Coloque el círculo en el centro de la hoja de papel de construcción negro y manténgalo en su lugar.
3. Tome un crayón blanco, comience en el borde del círculo de papel de desecho y colorea hacia afuera sobre el papel de construcción.
4. Repita a lo largo del borde del círculo, volviendo a donde comenzó
5. ¡Retire el círculo de papel de desecho y ahora debería verse como una luz que brilla alrededor de un sol oscurecido!
6. En el resto del papel de construcción, coloque estrellas alrededor (puede ser tan simple como presionar un punto en el papel o dibujar formas ☆ completas), o incluso trazar sus constelaciones favoritas

Preguntas de reflexión

- ¿Sabes qué es un eclipse?
- ¿Por qué pasa eso?

