SONIDOS Y SOMBRAS
SÁBADO

DESAFÍO DE HOY: CREAR ARTE EN LA SOMBRA

Edades: Familia entera

Materiales:

- Papel y algo para dibujar (bolígrafo, lápiz, marcadores, etc.)
- Una fuente de luz (lámpara o sol)
- Algo que se puede usar para proyectar una sombra

Ideas:

- Alinee los juguetes e intente trazar sus sombras para crear una escena.
- Intenta crear un arte de silueta de retrato pegando papel a la pared, haciendo que alguien se siente frente a él, iluminando con una lámpara y luego dibujando su silueta. Si usa papel de color, puede recortar la silueta y pegarla en otro papel.
- Cree una pequeña escultura con papel de aluminio, trace su sombra y luego una la escultura al dibujo.
- Pruebe una pieza abstracta colocando papel debajo de un árbol. Traza las sombras proyectadas por las ramas y colorea las formas.

Preguntas:

- ¿Dónde debe estar el objeto, en relación con el sol (u otra fuente de luz), para formar una sombra?
- ¿Por qué la sombra tiene un tamaño diferente al del elemento que proyecta la sombra?
- ¿Cuál podría ser el mejor momento del día para hacer arte en la sombra? ¿Cuál podría ser el momento más difícil del día?

Source: Mini First Aid via kidsactivitiesblog.com

Oregon Coast STEM Hub

oregoncoaststem.oregonstate.edu