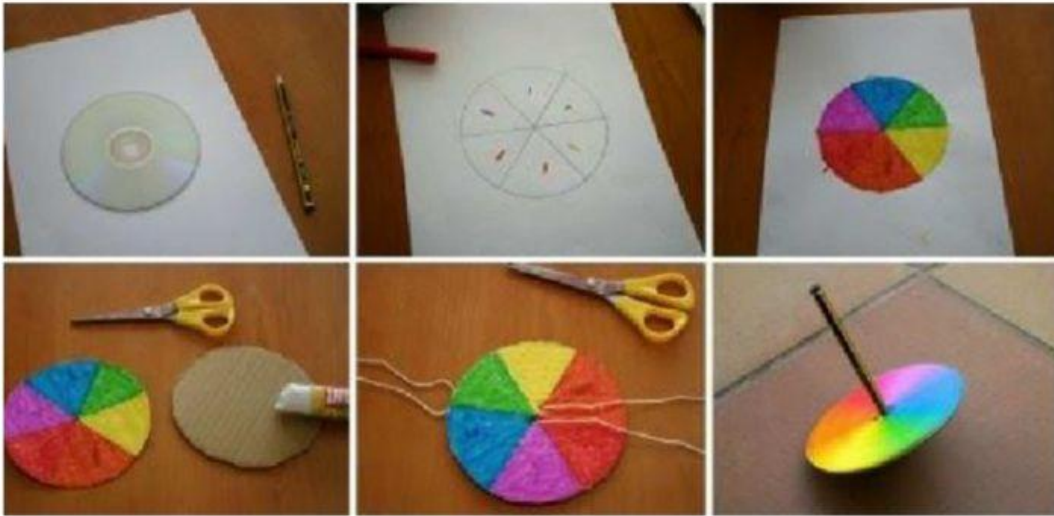


NOMBRES Y APELLIDOS:CURSO: SEXTO

EL DISCO DE NEWTON

Para realizar el disco de Newton, necesitarás el siguiente material:

1. Papel blanco
2. Lápices de colores
3. Tijeras
4. Un trozo de cartón
5. Regla
6. Hilo (o bien un lápiz) para hacerlo girar.



PROCEDIMIENTO:

- Dibuja un círculo.
- Divide el círculo en seis partes iguales.
- Pinta cada parte con los siguientes colores: rojo, naranja, amarillo, verde, azul y lila.
- Recorta el círculo
- Dibuja un círculo igual al anterior en cartón.
- Recorta el círculo de cartón.
- Pega el círculo de papel pintado en el círculo de cartón.
- Haz dos agujeros cerca del centro y pasa el hilo (de unos 70 centímetros de largo) y amarra los extremos del hilo.
- En lugar de hilo, puedes utilizar un lápiz y girar el disco como si fuera un trompo. En este caso, solo debes hacer un agujero en el centro del disco.
- **EL DISCO DE NEWTON YA ESTÁ HECHO, AHORA SOLO DEBES GIRARLO Y OBSERVAR CÓMO LOS COLORES DESAPARECEN.**