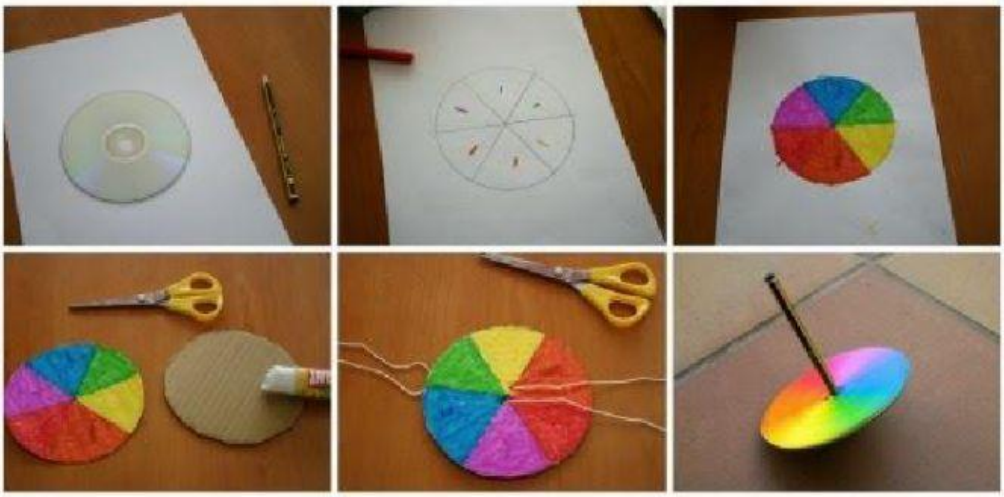
Hacer un DISCO DE NEWTON es muy sencillo, necesitaréis:

- Papel blanco
- Colores
- Un trozo de cartón
- Tijeras
- Regla
- Hilo (o bien un lápiz) para hacerlo girar



El procedimiento es el siguiente:

1. Dibujamos un círculo (podemos ayudarnos de un CD o DVD).
2. Dividimos el círculo en seis partes (más o menos iguales).
3. Pintamos cada sector de uno de estos colores: rojo, naranja, amarillo, verde, azul y lila.
4. Recortamos el círculo.
5. Dibujamos un círculo igual en el cartón y lo recortamos. Enganchamos el círculo de papel pintado.
6. Hacemos dos agujeros cerca del centro y pasamos dos hilos (de unos 70cm). Los ligamos en los extremos.
7. Opcionalmente, en lugar de hilo podemos usar un lápiz y girar el disco como si fuera una peonza. En este caso sólo hay que hacer un agujero en el centro.

El disco de Newton ya está hecho. Ahora sólo hace falta girarlo y observar como los colores desaparecen.