



# Guía N°10

## Artes Visuales

### 5° y 6° Básico

Semana 12

Desde el 23 al 27 de noviembre de 2020

*Profesora Rebeca Henríquez Cid*  
[rebeca.henriquez@colegio-martabrunet.cl](mailto:rebeca.henriquez@colegio-martabrunet.cl)

*Los aprendizajes se fortalecen con respeto y apoyo de lo familia.*



## OA3 nivel 2

Crear trabajos de arte y diseños a partir de diferentes desafíos y temas del entorno cultural y artístico, demostrando dominio en el uso de: materiales de modelado, de reciclaje, naturales, papeles, cartones, pegamentos, lápices, pinturas, textiles e imágenes digitales; herramientas para dibujar, pintar, cortar, unir, modelar y tecnológicas (brocha, sierra de calar, esteca, cámara de video y proyector multimedia, entre otros); procedimientos de pintura, escultura, construcción, fotografía, video, diseño gráfico digital, entre otros.

Indicador(es) Aplican los diferentes procedimientos técnicos en forma innovadora.

# Ruta de aprendizaje:



- ¿Qué voy a aprender...? **A identificar los colores cálidos y fríos**
- ¿Cómo lo voy a aprender...? **Observando paisajes con estaciones del año.**
- ¿Para qué lo voy a aprender...? **Para desarrollar la percepción visual. dibujo.**

*Los aprendizajes se fortalecen con respeto y apoyo de lo familia.*

# Reglas para la clase virtual



PUNTUALIDAD



MANTENER  
MICROFONO APAGADO



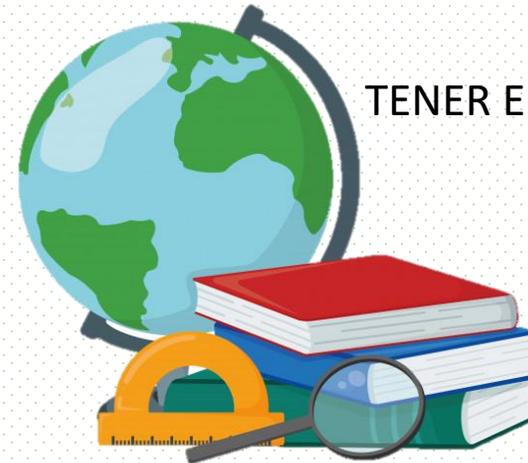
MANTENER CÁMARA  
ENCENDIDA



LEVANTAR LA MANO  
PARA OPINAR



SER RESPETUOSOS CON  
PROFESORES Y COMPAÑEROS/AS



TENER EL MATERIAL NECESARIO  
PARA LA CLASE

*Los aprendizajes se fortalecen con respeto y apoyo de lo familia.*



## EL DISCO DE NEWTON:

El disco de Newton es un dispositivo atribuido a Isaac Newton, consistente en un círculo con sectores pintados en colores rojo, anaranjado, amarillo, verde, azul, lila y violeta. Al hacer girar el disco a gran velocidad, se ven los colores combinados formando el color blanco. Con este dispositivo se demuestra que el color blanco está formado por los siete colores del arco iris.

### Materiales:

Un trozo de cartón delgado

Una hoja de block

Lápices de colores

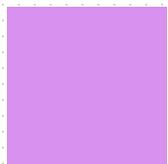
Tijeras

Pegamento

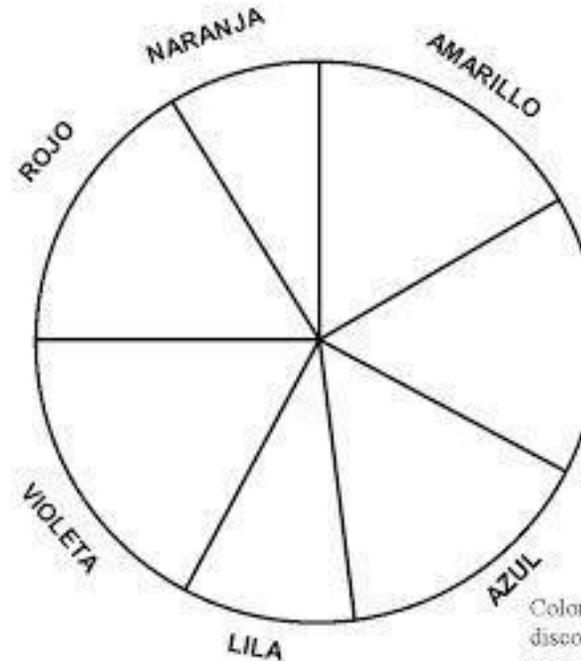
Un trozo de lana



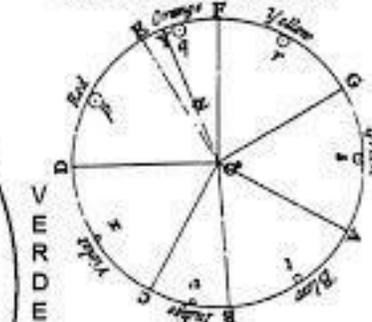
Color violeta



Color lila



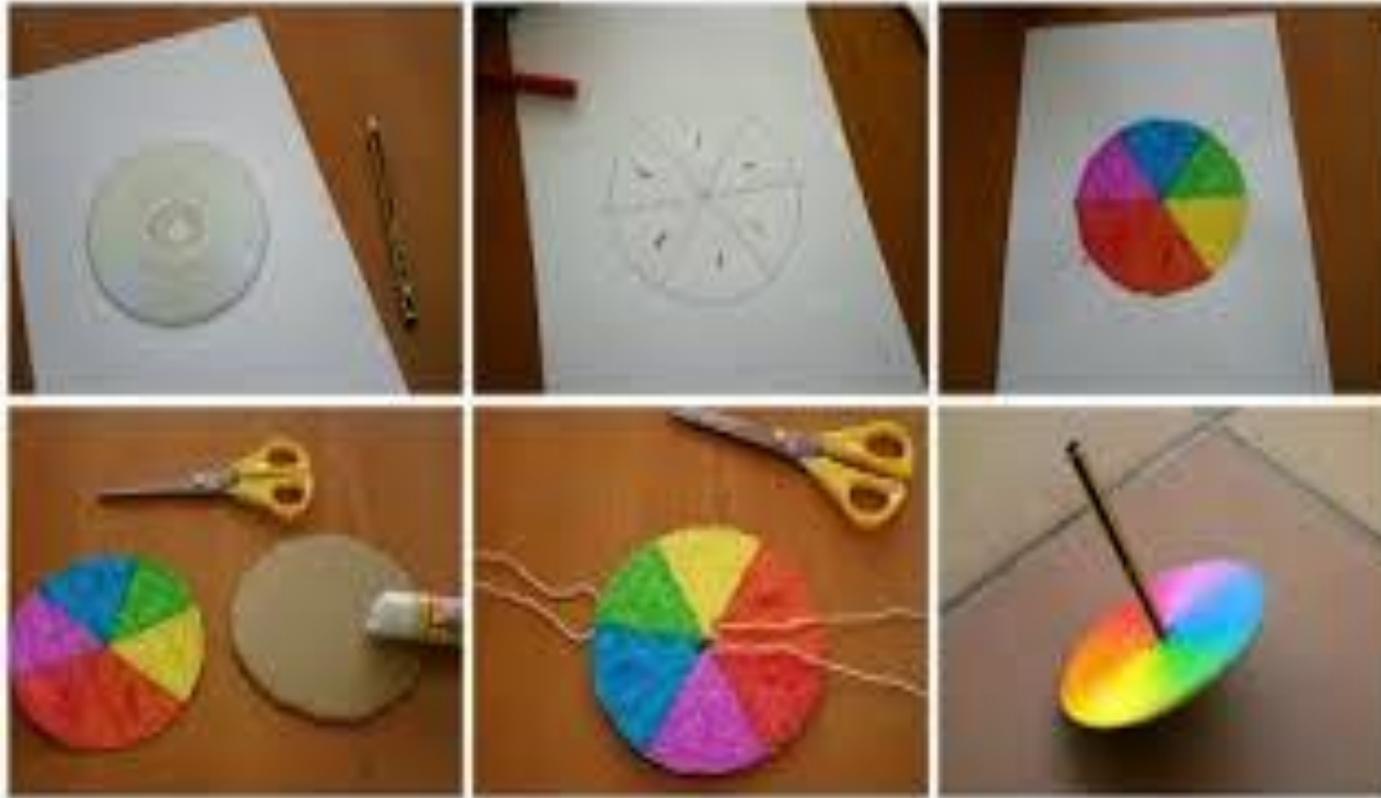
EL DISCO DE NEWTON



Esta es una reproducción del dibujo original que realizó Isaac Newton para demostrar su teoría sobre los diferentes colores que componen la luz blanca.

Colorea cada sector, recorta y pega el disco en una cartulina, pincha el centro con una chincheta en un lápiz y giralo.

<https://www.youtube.com/watch?v=TBIGkjPu97I>

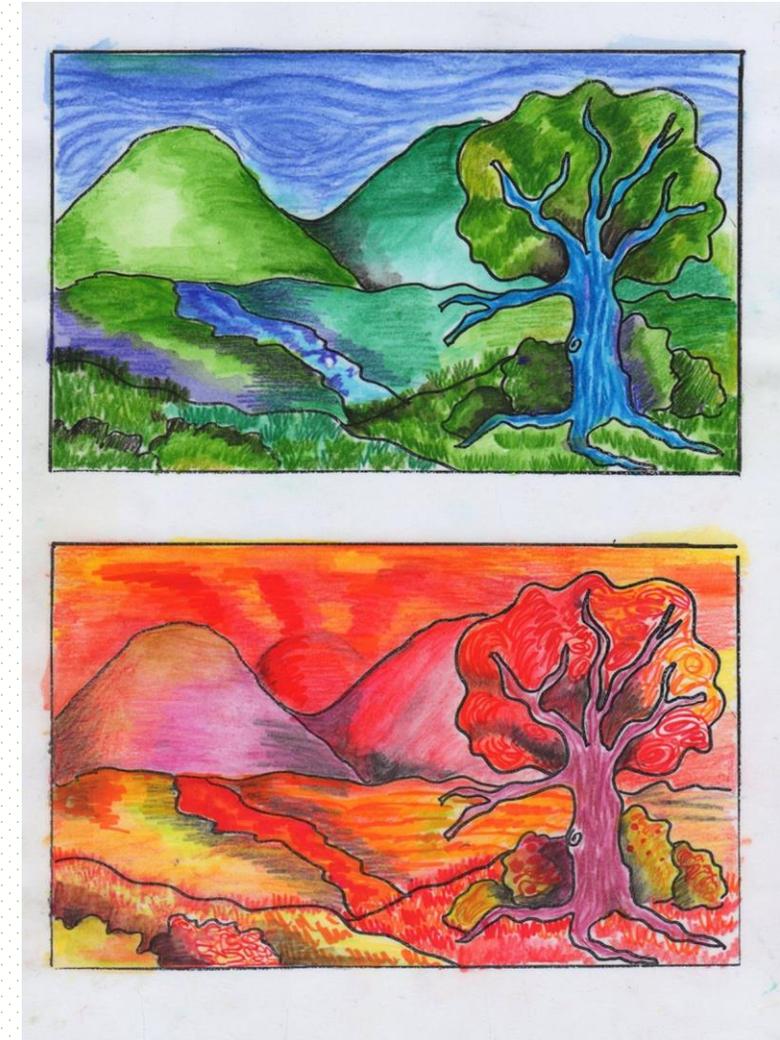
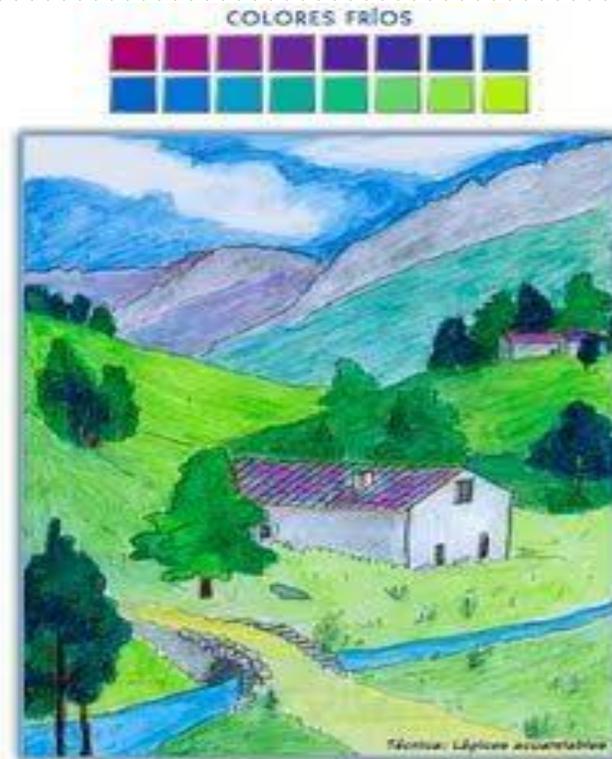
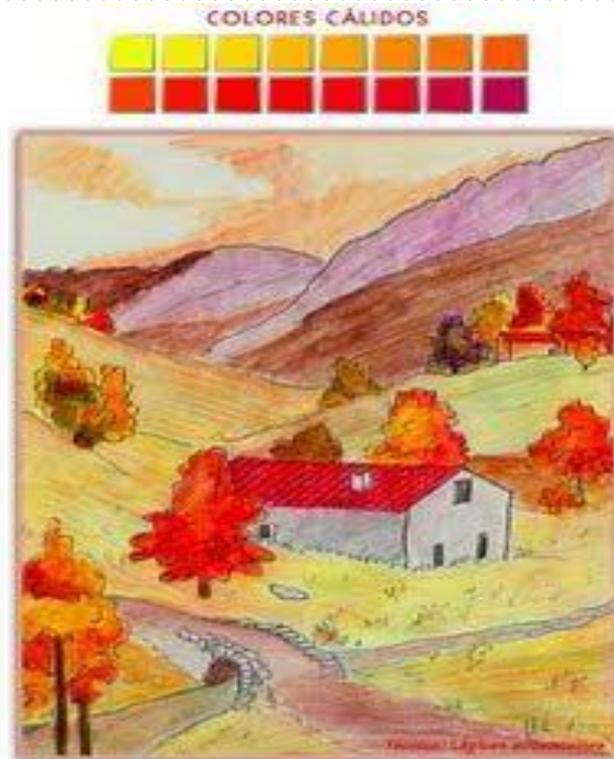


1. Dibujamos dos círculos de un mismo tamaño (podemos ayudarnos de **un CD** o DVD).
2. Dividimos los círculos en siete partes (más o menos iguales).
3. Pintamos cada sector de uno de estos colores: rojo, naranja, amarillo, verde, azul, violeta y lila.
4. Recortamos los círculos.
5. Dibujamos un círculo igual en un cartón y lo recortamos.
6. Pegamos los círculos pintados al cartón.
7. Hacemos dos orificios al centro.
8. Pasamos la lana por el centro.

Los aprendizajes se fortalecen con respeto y apoyo de lo familia.



## Observa estos paisajes:



Los aprendizajes se fortalecen con respeto y apoyo de lo familia.



## Cómo hacer un disco de Newton casero | VIX Hacks



PDF El disco de Newto...pdf ^

Mostrar todo x

Los aprendizajes se fortalecen con respeto y apoyo de lo familia.

# *Ticket de Salida: Pauta de autoevaluación*

Crterios	Excelente (3 puntos)	Bueno (2 puntos)	Satisfactorio(1 punto)	Insuficiente (0 puntos)
Dibuja los dos círculos iguales.				
Divide los círculos en las partes indicadas.				
Pinta ambos círculos.				
Corta el cartón del tamaño de los círculos.				
Pega los círculos pintados al cartón.				
Realiza los orificios en el centro, para pasar la lana.				
Puntaje total				

A row of colorful sand cones in a dark setting. The cones are arranged in a line, with colors ranging from orange to purple. A quote is overlaid on the image.

**Así como el sol colorea las flores,  
el arte también colorea la vida**

*-John Lubbock*

Los aprendizajes se fortalecen con respeto y apoyo de lo familia.