

¡Bienvenidos a tu clase de Ciencias!
Maestra Yeraly Marie Cartagena Carro
Primer Grado



Tema: Las fases de la Luna

Observemos el siguiente video...

<https://www.youtube.com/watch?v=1PGINb77IJ8>



¿Te gustaría aprender porqué la Luna cambia de formas?

❖ Las fases de la Luna ocurren por dos razones:

1. El orbitar de la Luna alrededor del planeta Tierra
2. La Luna refleja su luz del Sol.

❖ La Luna está iluminada por el Sol a medida que orbita (gira) la Tierra, lo que significa que a veces las personas podemos ver la Luna completa y otras veces solo pequeñas partes de ella.



Imagen recuperada de:

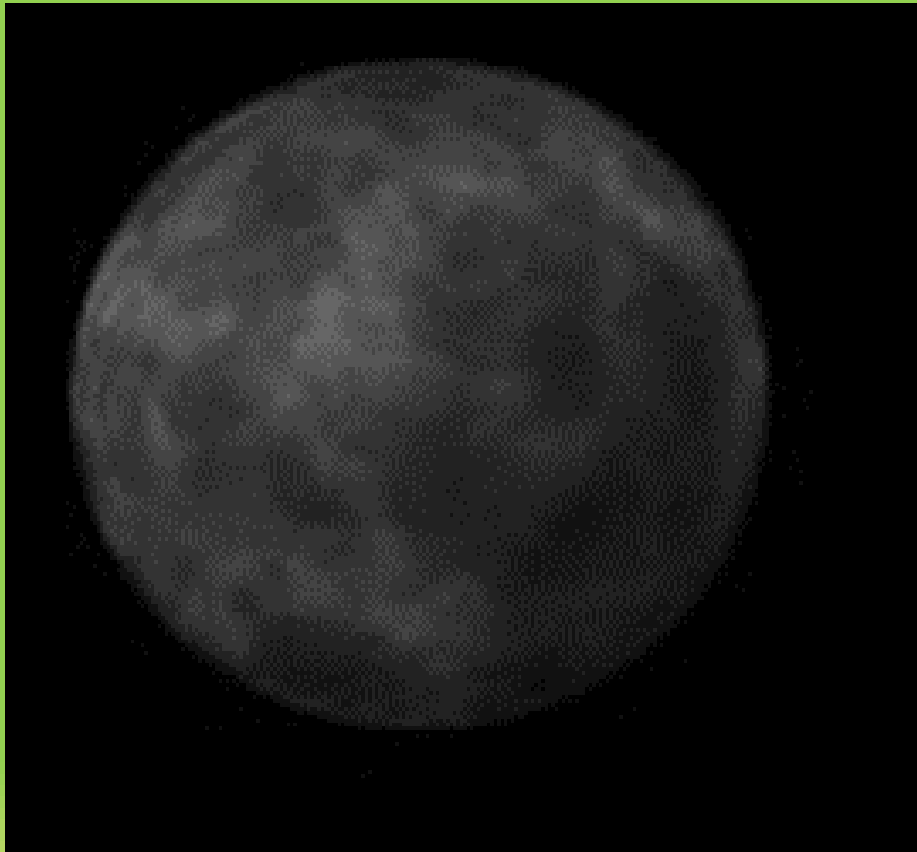
<https://www.obaraocho.com>

- ❖ Esto se debe a que la Luna no emite su propia luz.
- ❖ Lo que vemos de la Luna son las partes que están siendo iluminadas por la luz del Sol. Estas diferentes etapas se conocen como las fases de la Luna.



Fases de la Luna

Luna Nueva



Luna Llena



Fases de la Luna

Cuarto Creciente:



Cuarto Menguante:



Vamos a practicar...

Luna Llena



a. _____

Cuarto Menguante



b. _____

Cuarto Creciente



d. _____

Luna Nueva



c. _____

Tarea de hoy



A 28 de octubre de 2020.

Instrucciones para el assessment:

1. Con la ayuda de tu encargado, vas a realizar un modelo creativo donde ilustres las 4 fases de la Luna (cuarto creciente, cuarto menguante, luna llena y luna nueva).
2. Las fases de la luna las puedes hacer en plastilina, papel de construcción, dibujos, galletas oreos o cualquier idea creativa en donde las puedas ilustrar.
3. Luego que hagas las 4 fases de la luna debes identificarlas escribiendo el nombre de cada una de ellas.
4. La tarea debe ser realizada (escrita y creada) por el estudiante. (mamá, papá o encargado pueden ayudar).
5. Tendrán hasta el 2 de noviembre para entregarla. Durante ese día, en la clase virtual se presentará el trabajo especial.

Rúbrica de la tarea

1. Realizó las 4 fases de la luna de forma creativa: 5 pts (20 pts)
2. Escribió el nombre de cada fase de la luna debajo del modelo realizado: 2 pts cu (8 pts)
3. La tarea fue realizada por el estudiante (creación y escritura):
7 pts

Fecha de entrega: lunes, 2 de noviembre

Presentación del trabajo en la clase virtual

Valor total: 35 pts