



**COLEGIO PABLO GARRIDO VARGAS**  
*Formando líderes sin distinción*

**¿Cómo Vamos?**  
**“CIENCIAS NATURALES”**

NOMBRE:		FECHA: Semana 14 29/06 al 03 de julio 2020.	CURSO: Tercer Año Básico.
A11: Describir las características de algunos de los componentes del Sistema Solar (Sol, planetas, lunas, cometas y asteroides) en relación con su tamaño, localización, apariencia y distancia relativa a la Tierra, entre otros. OA12: Explicar, por medio de modelos, los movimientos de rotación y traslación, considerando sus efectos en la Tierra. OA13: Diseñar y construir modelos tecnológicos para explicar eventos del Sistema solar, como la sucesión de las fases de la Luna y los eclipses de Luna y de Sol, entre otros.	Unidad 2	Habilidades a desarrollar:	Identifican, Ordenan, Ilustran, Explican.
	“El sistema solar”		
Objetivo de clase: <ul style="list-style-type: none"><li>Resolver el ¿Cómo vamos? para aplicar lo aprendido durante la unidad.</li></ul>			
Indicadores de Evaluación: <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Identifican y comparan los diversos componentes del Sistema Solar en el Universo estableciendo similitudes y diferencias.</li><li>✓ Ordenan los componentes del Sistema Solar según tamaño y ubicación en relación al Sol.</li><li>✓ Ilustran globalmente los cuerpos menores del Sistema Solar (lunas, cometas, asteroides).</li><li>✓ Describen el movimiento de rotación de la Tierra.</li><li>✓ Explican el día y la noche en base al concepto de rotación.</li><li>✓ Comparan los movimientos de rotación y traslación de la Tierra.</li><li>✓ Construyen y experimentan a través de modelos, simulaciones de eclipses de Sol y luna.</li><li>✓ Explican las zonas de luz y sombra que se observan durante los eclipses de Sol y Luna.</li></ul>			
Instrucciones de la Actividad: <ul style="list-style-type: none"><li>Leer con atención toda la guía.</li><li>Escribir en tu cuaderno de asignatura la fecha y el objetivo de clase.</li><li>Enviar fotografía de ticket de salida desarrollado al correo o WhatsApp de la profesora.</li><li>Tienes hasta el viernes 03 de julio para desarrollar el ¿COMO VAMOS?</li><li>No olvidar que cualquier consulta se debe hacer al correo o WhatsApp.</li></ul>			
Sitio web recomendado: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=BuITC4UdnMo">https://www.youtube.com/watch?v=BuITC4UdnMo</a>			
Docente: Daniela Palma, Jhoselyn García.	Correo: 3roA: <a href="mailto:Jhoselyn.garcia@colegio-pablogarrido.cl">Jhoselyn.garcia@colegio-pablogarrido.cl</a> 3roB: <a href="mailto:daniela.palma@colegio-pablogarrido.cl">daniela.palma@colegio-pablogarrido.cl</a>	Horario de Consultas: 8:30 a 13:00 horas	

Hola, ¿Cómo estás?

Hoy trabajaremos en ¿Cómo vamos?

Es tiempo de Aplicar los contenidos aprendidos, sigue las instrucciones y desarrolla los ítems en tu cuaderno.



**I.- Completa: Ubica las palabras destacadas en los espacios en blanco según corresponda.**

Sol - estrella - luz- Tierra – calor – mercurio - luna –traslación –cometa

- a) El Sol es la ..... más grande del Sistema Solar.
- b) El Sol nos entrega ..... y.....
- c) Solo en el planeta..... existe vida.
- d) El planeta..... es el más cercano al sol.
- e) El movimiento de..... de la Tierra se demora un año en dar la vuelta al Sol.
- f) La..... es el satélite natural de la Tierra.

**II) Escribe V o F según corresponde.**

- 1) \_\_\_\_ En el sistema solar, todos los planetas giran alrededor del sol.
- 2) \_\_\_\_ La tierra tiene dos satélites naturales.
- 3) \_\_\_\_ El sistema solar esta compuesto por el sol y ocho planetas.
- 4) \_\_\_\_ La TIERRA demora 1 año en dar la vuelta al sol.
- 5) \_\_\_\_ La TIERRA es el primer planeta del sistema solar.

**III. Rodea con un círculo la letra de la respuesta correcta.**

<p><b>1. ¿Qué forma tiene la Tierra?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Forma de esfera</li> <li>b) Es plana</li> <li>c) No se sabe</li> </ul>	<p><b>6. El Universo está formado por:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) El espacio inmenso y todos los astros</li> <li>b) Las estrellas, planetas y satélites</li> <li>c) todas las anteriores</li> </ul>
<p><b>2. La Tierra es:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Un cometa</li> <li>b) Un satélite</li> <li>c) Un planeta</li> </ul>	<p><b>7. En el movimiento de rotación:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) La Tierra gira alrededor del Sol</li> <li>b) La Tierra gira en su propio eje. Tarda 365 días</li> <li>c) La Tierra gira en su propio eje. Tarda 24 horas</li> </ul>
<p><b>3. ¿Qué frase es verdadera?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) El Sol da vueltas alrededor de la Tierra</li> <li>b) La Tierra se mueve alrededor del Sol</li> <li>c) La Tierra está quieta</li> </ul>	<p><b>8. En el movimiento de traslación:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) La Tierra gira alrededor de sí misma. Tarda 24 horas</li> <li>b) La Tierra gira alrededor del Sol. Tarda 365 días</li> <li>c) La Luna gira sobre sí misma</li> </ul>
<p><b>4. Son planetas del Sistema Solar:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Luna, Tierra, Sol y estrella Polar</li> <li>b) Mercurio, Venus, Tierra y Marte</li> <li>c) Saturno, Urano, Sol y Luna</li> </ul>	<p><b>9.-El planeta más grande del Sistema Solar es:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a)Plutón</li> <li>b) Mercurio</li> <li>c) Júpiter</li> <li>d) Tierra.</li> </ul>

5. La Tierra es un planeta de forma:

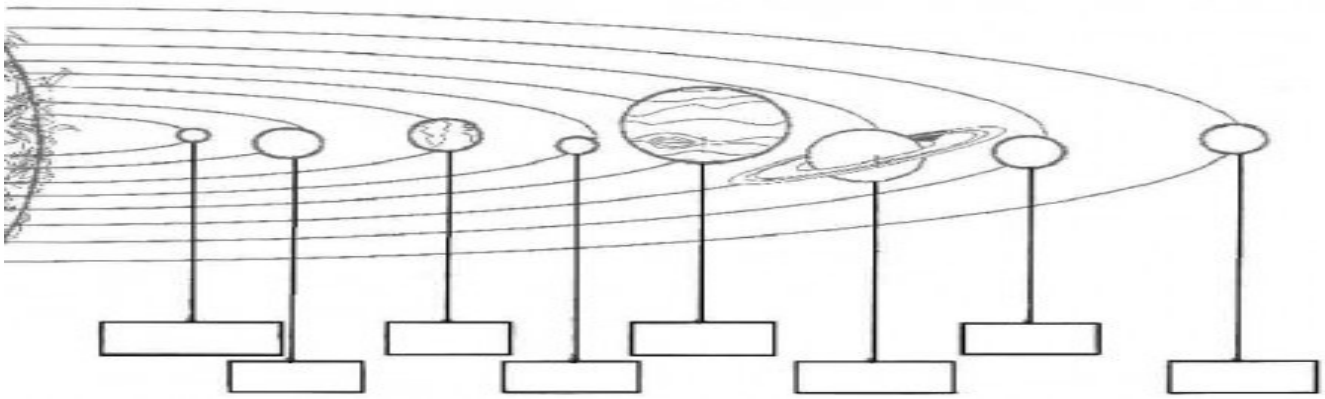
- a) Plana
- b) Irregular
- c) Esférica

10.- El nombre de este planeta es:



- A) Saturno.
- B) Tierra.
- C) Venus
- D) Júpiter

V.- Escribe los nombres de los planetas del sistema solar.



IV.- observa la imagen y contesta las preguntas 1,2,



Julián decidió hacer el modelo de eclipse que muestra la imagen

1.- ¿Identifica qué tipo de eclipse representa el modelo de Julián?

---

2.-Describe en que consiste dicho eclipse y explica las zonas de sombra que se producen.

---

3.- Ilustra el eclipse de luna y descríbelo.

ECLIPSE DE LUNA	DESCRIPCION

4.-REFLEXIONA. ¿Qué te ha parecido nuestra unidad hasta el momento? ¿Qué fue lo que más te costó de entender? ¿Cómo te sentiste realizando el ¿COMO VAMOS?

---

¡BIEN!  
Felicidades terminaste de aplicar tus conocimientos.  
SALUDOS

