

**ESCUELA PARTICULAR CLARETIANA****“LA PRESENTACIÓN”**Leonidas Plaza 2700 y Bolivia; 3873295  
Guayaquil – EcuadorEscuela Claretiana  
La Presentación  
Una Institución al Servicio de la Vida  
y la Dignidad del Ser Humano**ESCUELA BÁSICA CLARETIANA****“LA PRESENTACIÓN”****EXAMEN II QUIMESTRE****Año Lectivo 2021-2022****Estudiante: .....****Calificación:****Grado de E.G.B./Curso: 9no****Figura Profesional: .....****Asignatura: Ciencias Naturales****Fecha.....****Profesor: Lic. Keyla Cruz F.****Generales:**

- ☒ Realice su Evaluación del Primer Parcial del Segundo Quimestre con orden y seleccione la respuesta correcta.
- ☒ Lea con atención las cuestiones, piense y conteste según instrucciones.
- ☒ Cualquier intento de deshonestidad académica durante la evaluación, equivale a la anulación De la nota (Art. 223 R-LOEI)
- ☒ La Evaluación es calificada sobre 10 puntos.
- ☒ No haga tachones, ni utilice líquido corrector si lo hace la respuesta quedará eliminada.
- ☒ Utilice pluma de color azul o negra.

**1. Unir lo correcto las siguientes definiciones (1punto)**

- |                  |   |
|------------------|---|
| • Constelaciones | - Cuerpo formado por un núcleo de rocas polvo y gases congelados ,con cabellera |
| • Cometas        | - Estructura en forma de nubes formado de gas y polvo interestelar              |
| • Nebulosas      | - Esfera de gas caliente y brillante  |
| • Estrellas      | - Grupos de estrellas que forman figuras  |

**2. Escriba el nombre correcto debajo de las imágenes de las fases de la luna (1punto)**

Luna Nueva

Cuarto Creciente

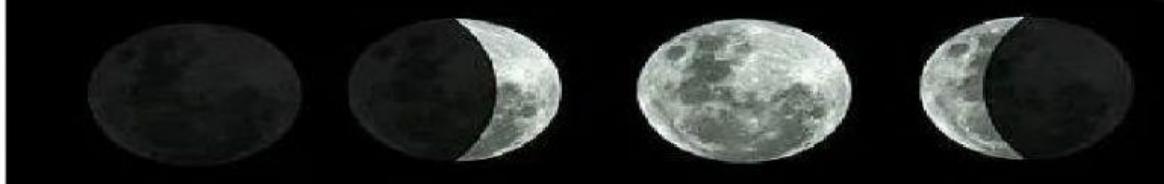
Luna Llena

Cuarto Menguante

Luna Nueva

Cuarto Creciente

Luna Llena



3. Analiza y encierra la respuesta correcta a cada enunciado.(1punto)

1. Elemento no metálico que se encuentra en forma sólida a temperatura ambiente.  
a) GRÁFICO    b ) FULERENO    c)DIAMANTE    d) CARBÓN
2. Estructura tiene forma esférica hueca con 60 vértices, con un átomo en cada uno de ellas.  
a) GRÁFICO    b ) FULERENO    c)DIAMANTE    d) CARBÓN
3. Se puede observar en su estructura interna la unión de un átomo con otros cuatro átomos en forma tridimensional.  
a) GRÁFICO    b ) FULERENO    c)DIAMANTE    d) CARBÓN
4. Su estructura interna se observa que los átomos de carbono se disponen en anillos de seis miembros.  
a) GRÁFICO    b ) FULERENO    c)DIAMANTE    d) CARBÓN

4. Enlaza las columnas según corresponda. (0.75puntos)

a) Mezcla de hidrocarburo compuesto compuesto de 4 átomos de carbono, líquido y sólidos.	1.-PLÁSTICO
b) Material sintéticos obtenidos mediante reacciones de polimerización a partir de derivados de petróleo	2.-ÓXIDO DE AZUFRE
c) Material dañino para los pulmones provocando problemas respiratorios.	3.-PETROLEO

5. Selecciona la característica según corresponda.(2puntos)

1. Corrientes Marinas: Opciones de Respuestas

- A. Causantes de los deslaves y desastres naturales en el planeta Tierra.
- B. Determinan diferentes climas teniendo efectos en la zona norte donde el agua es más caliente.
- C. Ecosistema donde habitan variedad de especies dando origen al desarrollo de la vida.

2. Cordillera de los Andes : Opciones de Respuestas

- A. Permite la variedad de climas que sirven como barreras naturales dando paso a la evolución de las especies.
- B. Cadena montañosa que bloque la vista de varios países de América del sur como Perú, Ecuador, Chile.
- C. Secuencia de montañas que desencadenan gran variedad de dificultades en el desarrollo de la agricultura.

Escoger la opción correcta (1punto)

6. La vía Láctea es una Galaxia:

- a) Espiral
- b) Elíptica
- c) Irregular
- d) Circular

7. ¿Qué es un eclipse ? (1punto)

- a) Son los movimientos de la tierra
- b) Son los movimientos de la luna
- c) Acontecen cuando el Sol y la Luna se alinean con la tierra
- d) Son los movimientos de los planetas

8. ¿Quien sostuvo que los cuerpos pesados orbitaban alrededor de la tierra? (1punto)

- a) Galileo Galilei
- b) Tycho Brahe
- c) Isaac Newton
- d) Claudio Tholomeo

9. Escribe la respuesta correcta a cada interrogante. (1punto)

- Aparato que mide la luz que emite o refleja un objeto

- ¿Cómo se llamó el primer Satélite artificial lanzado al espacio por primera vez?

---

LIC. Keyla Cruz Flores  
Docente

MSC. Marlene Muñoz  
Directora

---

Estudiante