

	I. E. RODRIGO CORREA PALACIO Aprobada por Resolución 16218 de noviembre 27 de 2002 DANE 105001006483 – NIT 811031045-6		
	Actividades de Apoyo	Código PAC-13-01	
	Fecha: 13/11/2024	Versión: 01 Página 1 de 1	

Actividades de apoyo segundo periodo

Asignatura: Física	Grado: Sexto
Docente: Duvan Morales	

Instrucciones Generales:

- Lea atentamente cada sección y realiza las actividades y preguntas de investigación en hojas de bloc.
- El documento entregado debe tener portada.
- Utiliza Cuaderno, recursos en línea o cualquier material disponible para responder las preguntas de investigación.
- Escribe las respuestas completas y claras. Reflexiona sobre cada pregunta y da ejemplos si es posible.

Responda las siguientes preguntas

1. ¿Por qué nuestra galaxia se llama "Vía Láctea"?
2. ¿En qué lugar de la Vía Láctea se encuentra nuestro sistema solar?
3. Dibuja la forma aproximada de la Vía Láctea y señala en el dibujo la ubicación del sistema solar.
4. Define qué es el sistema solar y nombra todos sus componentes principales, incluyendo planetas, satélites naturales, cometas y asteroides.
5. ¿Cuántos planetas hay en el sistema solar?
6. Clasifica los planetas en dos grupos: planetas rocosos y planetas gaseosos.
7. ¿Cuál es el planeta más grande y cuál es el más pequeño del sistema solar?
8. Explica qué es un eclipse y cuál diferencia entre un eclipse solar y un eclipse lunar.
9. Investiga y menciona algunas formas seguras de observar un eclipse solar.
10. Escribe una breve reflexión sobre cómo crees que el conocimiento de las galaxias, el sistema solar y los eclipses ha impactado a la humanidad y por qué es importante estudiarlos.

Instrucciones Finales

- Cada pregunta debe ser respondida en mínimo tres líneas, utilizando información obtenida de fuentes confiables.
- Los estudiantes pueden incluir dibujos o esquemas en sus respuestas para una mejor comprensión.