

Escuela Particular Las Naciones Nº1973

Avenida Las Naciones 800 Maipú

RBD : 25808-3 Fono: 7712401

Escuelalasnaciones1973@hotmail.com

Profesora: Paula Ortiz Herrera.

**GUÍA EVALUADA DE CIENCIAS NATURALES**

**“SISTEMA SOLAR”**

**3° BÁSICO**

**Nombre:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**Fecha: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |
| --- | --- |
| **Objetivo de la clase:**  | **¿Qué aprendí en la clase de hoy?:** |
| **OA11** 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 |  |

Luna, Cometa y Asteroide.

La **Luna** es el único [**satélite natural**](https://es.wikipedia.org/wiki/Sat%C3%A9lite_natural) de la [**Tierra**](https://es.wikipedia.org/wiki/Tierra)**.** Con un diámetro ecuatorial de 3476 km, es el **quinto satélite** **más grande** del [**sistema solar**](https://es.wikipedia.org/wiki/Sistema_solar)**.**

**Los cometas** son los **cuerpos celestes** constituidos por [**hielo**](https://es.wikipedia.org/wiki/Hielo)**, polvo y**[**rocas**](https://es.wikipedia.org/wiki/Rocas) que orbitan alrededor del[**Sol**](https://es.wikipedia.org/wiki/Sol) siguiendo diferentes trayectorias [elípticas](https://es.wikipedia.org/wiki/El%C3%ADptica), [parabólicas](https://es.wikipedia.org/wiki/Par%C3%A1bola_%28matem%C3%A1tica%29) o [hiperbólicas](https://es.wikipedia.org/wiki/Hip%C3%A9rbola).

 Los **cometas,** junto con los [**asteroides**](https://es.wikipedia.org/wiki/Asteroide), [**planetas**](https://es.wikipedia.org/wiki/Planeta)**y**[**satélites**](https://es.wikipedia.org/wiki/Sat%C3%A9lite_natural), forman parte del [**sistema solar**](https://es.wikipedia.org/wiki/Sistema_solar)**.**

Un **asteroide** es un cuerpo celeste **rocoso**, más pequeño que un [**planeta**](https://es.wikipedia.org/wiki/Planeta) y mayor que un [meteroide](https://es.wikipedia.org/wiki/Meteoroide). O meteoro.

LUNA



Sistema solar





Los planetas se clasifican en Planetas Interiores y Planetas Exteriores.

* **Los planetas interiores**: Son los más cercanos al sol.

Estos son:



* **Los planetas exteriores:** Son los más alejados al sol, localizados al partir del cinturón de Asteroides. Son grandes y están formados por gas, a excepción de Plutón.

Estos son:



**I.-**Responde las preguntas:

1.- Nombra los planetas del sistema solar. (Desde el más cercano al sol)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2.- ¿Cuál es el planeta más cercano al sol?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3.- ¿Cuál es el planeta más lejano al sol?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4.- ¿Qué planeta tiene anillo a su alrededor?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**5**.- ¿Por qué elementos está constituido un cometa?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**6.-** ¿Qué características tiene un asteroide?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**7.-** ¿Qué es la luna de la Tierra?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**II.-** V o F. Escribe una **V** si es verdadera o una **F** si es Falsa, la afirmación.

1.\_\_\_\_\_\_ Alrededor de sol orbitan 8 Planetas.

2.\_\_\_\_\_\_ Vivimos en el Planeta Marte.

3.\_\_\_\_\_\_ El camino que recorre un planeta, mientras se mueve alrededor del sol, se llama órbita.

4.\_\_\_\_\_\_ El último Planeta del Sistema Solar es Urano.

5.\_\_\_\_\_\_ El Planeta que tiene anillos a su alrededor es Saturno.

6.\_\_\_\_\_\_ Los planetas se dividen en Interiores y Exteriores

7.\_\_\_\_\_\_ La Luna es el Satélite Natural de la Tierra.