

Nombre: \_\_\_\_\_ cuarto

1. La siguiente tabla muestra algunos datos de los planetas del sistema solar. Obsérvala y, con base en ella, responde las preguntas.

| Planeta  | Diámetro En Km | Duración del año | Temperatura             | No. De Satélites |
|----------|----------------|------------------|-------------------------|------------------|
| Mercurio | 4.878          | 88 días          | 166 <sup>o</sup> c      | 0                |
| Venus    | 12.104         | 227 días         | 456 <sup>o</sup> c      | 0                |
| Tierra   | 12.757         | 365,5 días       | 14 a 19 <sup>o</sup> c  | 1                |
| Marte    | 6.794          | 687 días         | -87 a -5 <sup>o</sup> c | 2                |
| Júpiter  | 142.800        | 4.332 días       | -121 <sup>o</sup> c     | 63               |
| Saturno  | 120.000        | 10.761 días      | -139 <sup>o</sup> c     | 61               |
| Urano    | 52.000         | 30.685 días      | -197 <sup>o</sup> c     | 27               |
| Neptuno  | 48.400         | 60.190 días      | -220 <sup>o</sup> c     | 13               |

- a. ¿Cuál es el planeta que tiene mayor diámetro?  
\_\_\_\_\_
- b. ¿Cuál es el planeta más frío?  
\_\_\_\_\_
- c. ¿Cuál es el planeta más caliente?  
\_\_\_\_\_
- d. ¿Cuál planeta se demora más tiempo realizando su movimiento de traslación?  
\_\_\_\_\_

2. Observa la imagen y responde:



a. ¿Cómo se llama este planeta?

---

b. ¿Qué lugar ocupa en el sistema solar?

---

3. Une con una línea la palabra con la definición correspondiente

a. Luna

Cuerpo Celeste que no tiene luz propia y gira entorno al sol

b. Telescopio

Es la teoría que afirma que el universo es estático, que no cambia, que se mantiene igual „puesto que cuando muere una estrella se crea de nuevo materia para

c. Planeta

Es un instrumento óptico que consta de varios lentes que permite observar cuerpos celestes desde la tierra.

d. Teoría Estacionaria

Es el satélite natural de la tierra.