

Practica el sistema solar

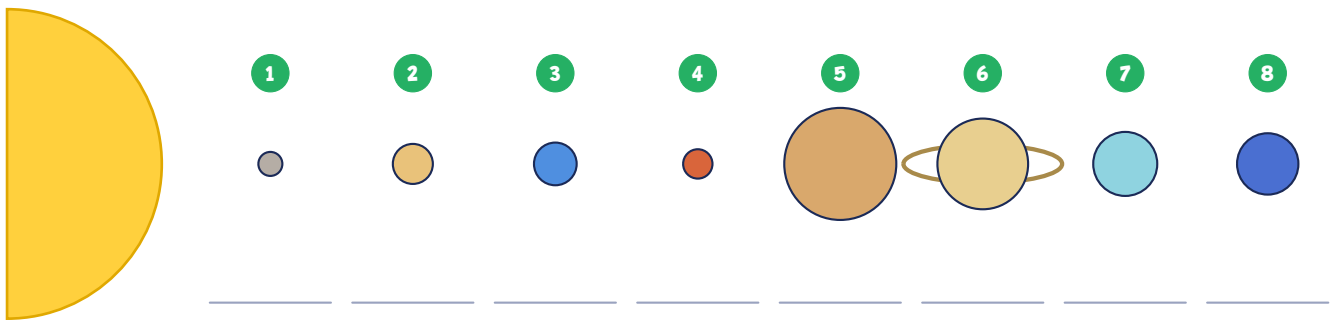
Aprende · Ciencias · 3.º a 6.º de Primaria

Recuerda

El sistema solar es el conjunto formado por el Sol y todos los cuerpos que giran a su alrededor: ocho planetas con sus satélites, planetas enanos como Plutón, asteroides y cometas. La Tierra es el tercer planeta más cercano al Sol.

Truco: Para recordar el orden de los planetas: Mamá Va Tejiendo Mantas Junto a Su Única Nieta (Mercurio, Venus, Tierra, Marte, Júpiter, Saturno, Urano, Neptuno).

1 Escribe el nombre de cada planeta, del más cercano al más lejano del Sol.



2 Clasifica los planetas.

Mercurio · Júpiter · Marte · Urano · Venus · Saturno · Tierra · Neptuno

Planeta rocoso

Planeta gigante

3 Escribe V si es verdadero o F si es falso.

1. El Sol es una estrella.

V	F
---	---

2. Plutón es el noveno planeta del sistema solar.

V	F
---	---

3. La Tierra tarda un día en dar una vuelta alrededor del Sol.

V	F
---	---

4. Marte tiene dos satélites.

V

F

5. Venus es el planeta más caliente.

V

F

4 Completa las frases.

1. El movimiento de la Tierra sobre sí misma se llama _____ y dura unas 24 horas.
2. La vuelta completa de la Tierra alrededor del Sol se llama _____ y dura unos 365 días.
3. El planeta más grande del sistema solar es _____.
4. Entre Marte y Júpiter está el cinturón de _____.

5 Responde.

1. ¿Por qué Plutón ya no se considera un planeta?

6 Repasa: rodea la letra de la respuesta correcta.

1. ¿Cuántos planetas tiene el sistema solar?
a) 7 b) 8 c) 9 d) 10
2. ¿Qué planeta está más cerca del Sol?
a) Venus b) Tierra c) Mercurio d) Marte
3. ¿Cuál es el planeta más grande?
a) Júpiter b) Saturno c) Neptuno d) Tierra
4. ¿Qué produce el día y la noche?
a) La traslación de la Tierra
b) La rotación de la Tierra
c) Las fases de la Luna
d) La distancia al Sol
5. ¿Cuánto tarda aproximadamente la luz del Sol en llegar a la Tierra?
a) 8 segundos b) 8 horas c) 8 minutos d) 8 días

Practica el sistema solar · Soluciones

Aprende · Ciencias · 3.º a 6.º de Primaria

1 Escribe el nombre de cada planeta, del más cercano al más lejano del Sol.



2 Clasifica los planetas.

Mercurio · Júpiter · Marte · Urano · Venus · Saturno · Tierra · Neptuno

Planeta rocoso

Mercurio

Marte

Venus

Tierra

Planeta gigante

Júpiter

Urano

Saturno

Neptuno

3 Escribe V si es verdadero o F si es falso.

1. El Sol es una estrella.

V F

2. Plutón es el noveno planeta del sistema solar.

V F

3. La Tierra tarda un día en dar una vuelta alrededor del Sol.

V F

4. Marte tiene dos satélites.

☒ V ☐ F

5. Venus es el planeta más caliente.

☒ V ☐ F

4 Completa las frases.

1. El movimiento de la Tierra sobre sí misma se llama rotación y dura unas 24 horas.
2. La vuelta completa de la Tierra alrededor del Sol se llama traslación y dura unos 365 días.
3. El planeta más grande del sistema solar es Júpiter.
4. Entre Marte y Júpiter está el cinturón de asteroides.

5 Responde.

1. ¿Por qué Plutón ya no se considera un planeta?

Porque en 2006 la Unión Astronómica Internacional decidió que un planeta tiene que haber despejado su órbita de otros cuerpos, y Plutón comparte su zona con muchos objetos helados. Desde entonces es un planeta enano.

6 Repasa: rodea la letra de la respuesta correcta.

1. ¿Cuántos planetas tiene el sistema solar?
a) 7 ☒ b) 8 c) 9 d) 10
2. ¿Qué planeta está más cerca del Sol?
a) Venus b) Tierra ☒ c) Mercurio d) Marte
3. ¿Cuál es el planeta más grande?
☒ a) Júpiter b) Saturno c) Neptuno d) Tierra
4. ¿Qué produce el día y la noche?
a) La traslación de la Tierra
☒ b) La rotación de la Tierra
c) Las fases de la Luna
d) La distancia al Sol
5. ¿Cuánto tarda aproximadamente la luz del Sol en llegar a la Tierra?
a) 8 segundos b) 8 horas ☒ c) 8 minutos d) 8 días