

COMPREENSIÓN ORAL

Ahora escucharás un texto dos veces. La primera es para responder las preguntas y la segunda es para repasar tus respuestas. Tienes un minuto para leer el enunciado de las preguntas antes de escuchar el texto.

LA ASTROFÍSICA**1. ¿Quién ha descubierto un planeta fuera del Sistema Solar?**

- a) astrónomos de Rusia b) astrónomos de EEUU c) astrónomos de Italia

2) ¿Cuáles son las características principales de este planeta?

- a) Que tiene vida.
b) Que se encuentra fuera del Sistema Solar y tiene vida.
c) Que contiene características para ser habitable.

3) ¿Cuáles son las 2 características similares a las del planeta Tierra?

- a) La temperatura adecuada para que haya agua y la gravedad perfecta para que exista una atmósfera.
b) La temperatura adecuada para que haya agua y la cantidad de aire perfecta para que exista una atmósfera
c) La temperatura adecuada para que haya agua y la gravedad perfecta para que exista una mesosfera.

4) ¿Cuál es la importancia de este descubrimiento para Paul Butler?

- a) Es la primera vez que se encuentra un planeta que tiene la luz y temperatura adecuadas para poder tener vida.
b) Es la primera vez que se encuentra un planeta que tiene la luz y distancia adecuadas para poder tener vida.
c) Es la primera vez que se encuentra un planeta que tiene la masa y distancia adecuadas para poder tener vida.

5) ¿Dónde se encuentra el planeta?

- a) Justo en medio de la zona fría y la zona cálida habitable.
b) Justo en la zona cálida habitable.
c) Justo en medio de la zona cálida habitable.

6) ¿Cómo se llaman los planetas que se encuentran fuera de nuestro Sistema Solar?

- a) planetas exteriores
b) exoplanetas
c) externoplanetas

7) ¿A cuántos años luz se encuentra de nuestro planeta Tierra?

- a) 30 b) 20 c) 40

8) ¿Cuáles son las características físicas del planeta?

- a) Es rocoso, su masa es 4 veces más grande que la Tierra y orbita casi en círculos.
- b) Es rocoso, su masa es 3 o 4 veces más grande que la Tierra y orbita casi en círculos.
- c) Es rocoso, su masa es 2 o 4 veces más grande que la Tierra y orbita casi en círculos.

9) ¿Cuánto tiempo tarda en hacer un año?

- a) 37 días.
- b) No se escucha esta información.
- c) 317 días.

10) ¿Quién ha financiado esta investigación?

- a) The Atrophysical Journal y la NSA
- b) The Atrophysical Journal
- c) La Fundación Nacional de Ciencia de Estados Unidos y la NASA.