

TAREA  
Hacer fallen de saber en la  
plataforma semana 27 copiarla  
en el cuaderno en un plazo  
maximo sabado 29

### Taller de repaso

1. ¿Qué es una Estrella?

Rta: son cuerpos celestes  
hechos de hidrogeno y polvo  
cosmico

2. Según la temperatura de la superficie las estrellas se clasifican en:

Rta: En colores y las mas  
calientes son azules y las  
rojas son frias

scriba

3. Completa

- a) Las estrellas rojas son las más frías
- b) Las estrellas azules son las más calientes.
- c) El sol es una estrella amarilla.

4. Contesta Verdadero (V) o Falso (F)

- a) Los Planetas son astros que tienen luz propia **F**
- b) Los Satélites giran alrededor de los Cometas **F**
- c) Los asteroides son fragmentos rocosos. Los Cometas giran alrededor de una estrella **(V)**
- d) Las estrellas fugaces son meteoritos. **V**

5. Qué elementos componen una galaxia.

R+9: muchas estrellas, planetas, satélites y polvo cósmico

6. Lee con atención y responde

Los telescopios son instrumentos ópticos que se utilizan para observar detalladamente objetos distantes. Estos han sido durante siglos la herramienta principal de los astrónomos para estudiar los cuerpos celestes. Con el telescopio se ha vislumbrado, como nunca se podría hacer a simple vista, tanto al Sol como a los planetas y sus satélites, cometas, meteoritos y asteroides. El telescopio **Hubble**, que se encuentra orbitando la Tierra en el espacio exterior, es el más importante actualmente, pues gracias a él los astrónomos han logrado obtener imágenes mucho más definidas de galaxias, estrellas y otros cuerpos que, desde la Tierra, sería imposible obtener por la absorción de la radiación electromagnética que hace la atmósfera terrestre.

A) ¿Qué cuerpos celestes podemos observar con el telescopio?

Rta: Sol, planetas, satélites, cometas, meteoritos y asteroides

7. Señala la respuesta correcta:

A) ¿Qué es el Sol?

- Un planeta
- Una estrella ✓

B) ¿Qué temperatura alcanza la superficie del Sol?

- Millones de grados 400°C
- 6000 °C ✓

C) ¿Cómo es el diámetro del Sol?

- 100 veces mayor que el de la Tierra ✓
- 100 veces menor que el de la Tierra

D) ¿Cuál es el volumen del Sol?

- igual que el de la Tierra
- 1 millón de veces mayor que el de la Tierra ✓