TEMA 4: "El Universo"

1.-Completa

El universo es el ..... de todos los ..... que existen y el ..... que hay entre ellos.
Hace aproximadamente ..... mil millones de años, se produjo una fuerte ..... conocida con el nombre de .... que fue el origen del.....

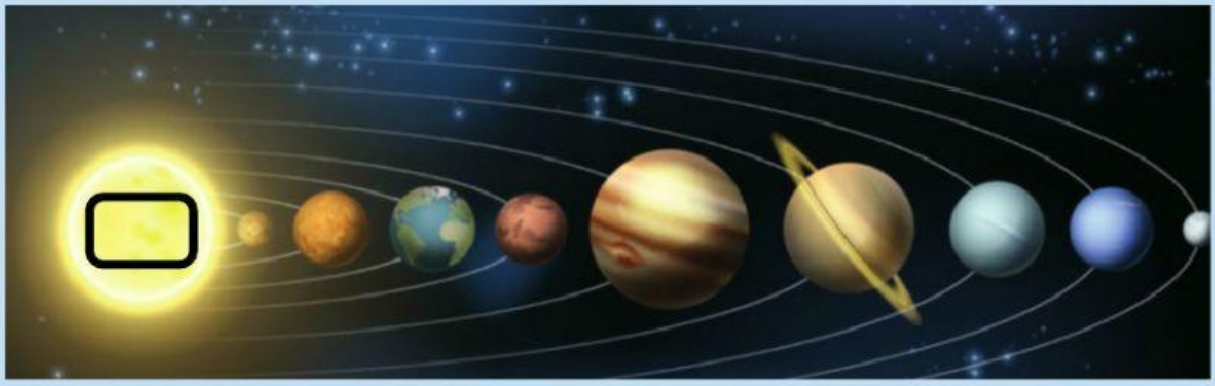
2.- Une correctamente.

CONSTELACIÓN	**Enormes esferas de gas que producen mucha energía que emiten como luz y calor.**
GALAXIA	**Grupos de estrellas que forman figuras en el cielo.**
ESTRELLA	**Agrupaciones de millones de estrellas, planetas, nubes de gas y fragmentos de roca.**

3.- Marca las oraciones que sean verdaderas.

Las estrellas son todas del mismo tamaño y color.	**Nuestra galaxia se llama Vía Láctea**	**Cuanto más cerca están las estrellas a la Tierra más brillantes se ven.**
De noche siempre vemos las mismas constelaciones.	**Las galaxias pueden tener forma elíptica, espiral o irregular.**	**Las constelaciones cambian según el hemisferio que estés.**

4.- Completa según el orden del Sistema Solar.



LIVEWORKSHEETS

5.-¿Verdadero o falso?

- [ ] Las estrellas son astros que emiten luz y calor propias.
- [ ] La distancia entre la Tierra y el Sol no es la adecuada para que haya vida.
- [ ] Los planetas son astros de forma esférica sin luz propia.
- [ ] El recorrido que siguen los planetas alrededor del Sol se llama órbita.
- [ ] Los satélites son cuerpos rocosos que giran alrededor del Sol.
- [ ] Plutón es considerado un planeta enano, al ser más pequeño que la Luna.

6.- Elige la respuesta correcta entre las opciones:



Asteroides pequeños que chocan con otros astros: .....



Astros helados que al acercarse al Sol se evaporan dejando una cola: .....

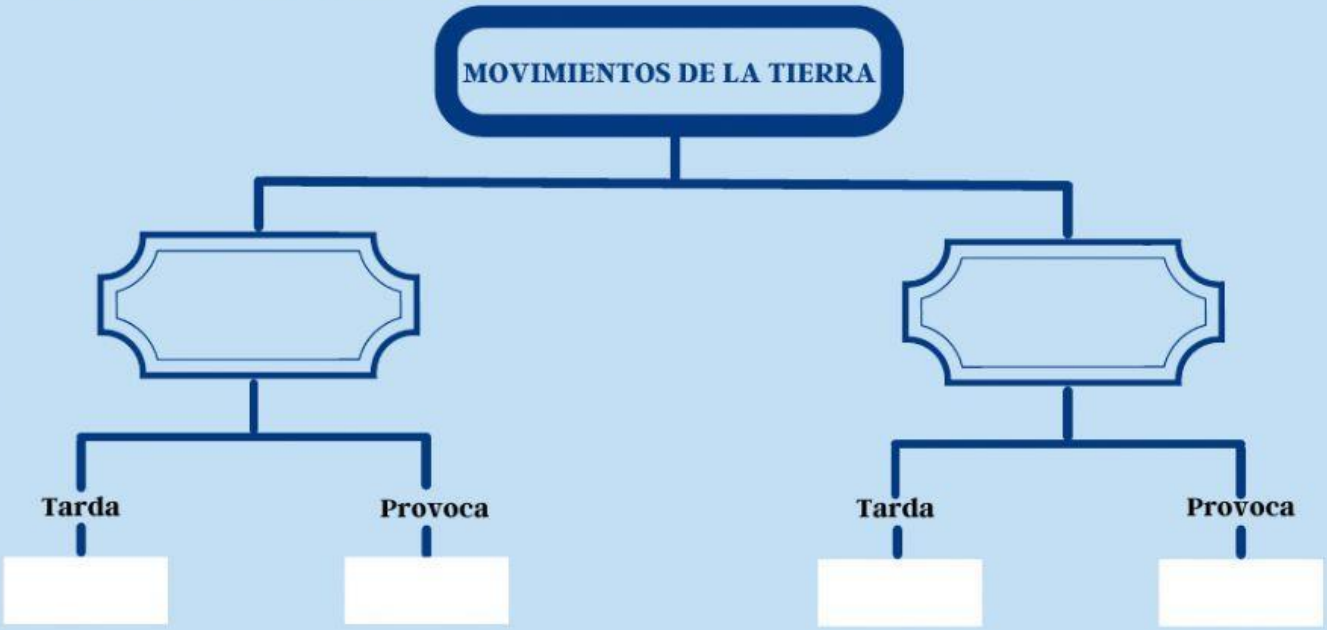


Partículas de polvo que se desintegran al entrar en la atmósfera: .....



Fragmentos de roca que giran alrededor del Sol: .....

7.- Completa el esquema.



LIVEWORKSHEETS

8.- ¿Cómo es la Tierra?

a) FORMA ⟶

b) COLOR ⟶

c) CONDICIONES PARA LA VIDA ⟶

9.- ¿Qué sabes de la Luna?

- ¿Cuántos días dura la rotación de la Luna? **30 días** **24 días** **28 días**
- ¿Cuántos días dura la traslación de la Luna? **28 días** **1 mes** **365 días**
- ¿Cuáles son sus fases?



10- Une cada imagen con el nombre adecuado.









PLEAMAR **ECLIPSE DE LUNA** **ECLIPSE DE SOL** **BAJAMAR**

- ¿Qué es un eclipse? .....

.....

LIVEWORKSHEETS