

EL UNIVERSO



El **universo** es el conjunto de todos los **astros** que existen y el espacio que hay entre ellos.



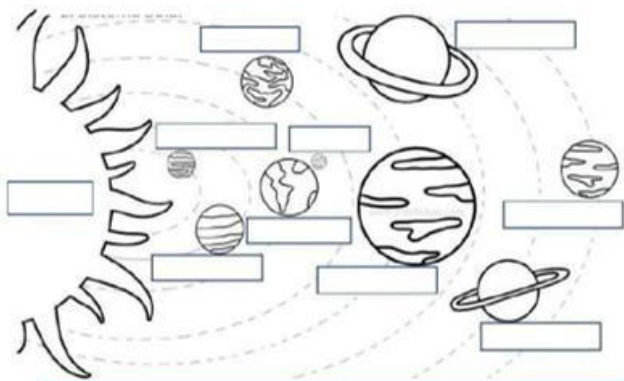
Una **estrella** es un astro formado de gas que está continuamente ardiendo, por eso emite luz y calor. Las **estrellas** se diferencian por su color, su tamaño y su brillo.

Las **constelaciones** son grupos de estrellas que forman figuras en el cielo.

Las **galaxias** son agrupaciones de millones de estrellas, planetas, nubes de gas y fragmentos de roca. El Sistema Solar, al que pertenece el Planeta Tierra, forma parte de una Galaxia que se llama Vía Láctea y que tiene forma de espiral.

Actividades:

- I. Escribe los nombres de los elementos del Sistema Solar



2. Relaciona con flechas las definiciones con los elementos del Sistema Solar.

Fragmentos de roca que giran alrededor del sol

Asteroides pequeños que chocan con otros astros.

Pequeñas partículas de polvo de asteroides o cometas, que se desintegran cuando entran en la atmósfera terrestre,

Astros helados que giran alrededor del Sol y que dejan un rastro de gas y polvo conforme se acercan a él.

Cometa

Estrella fugaz

Meteorito

Asteroide