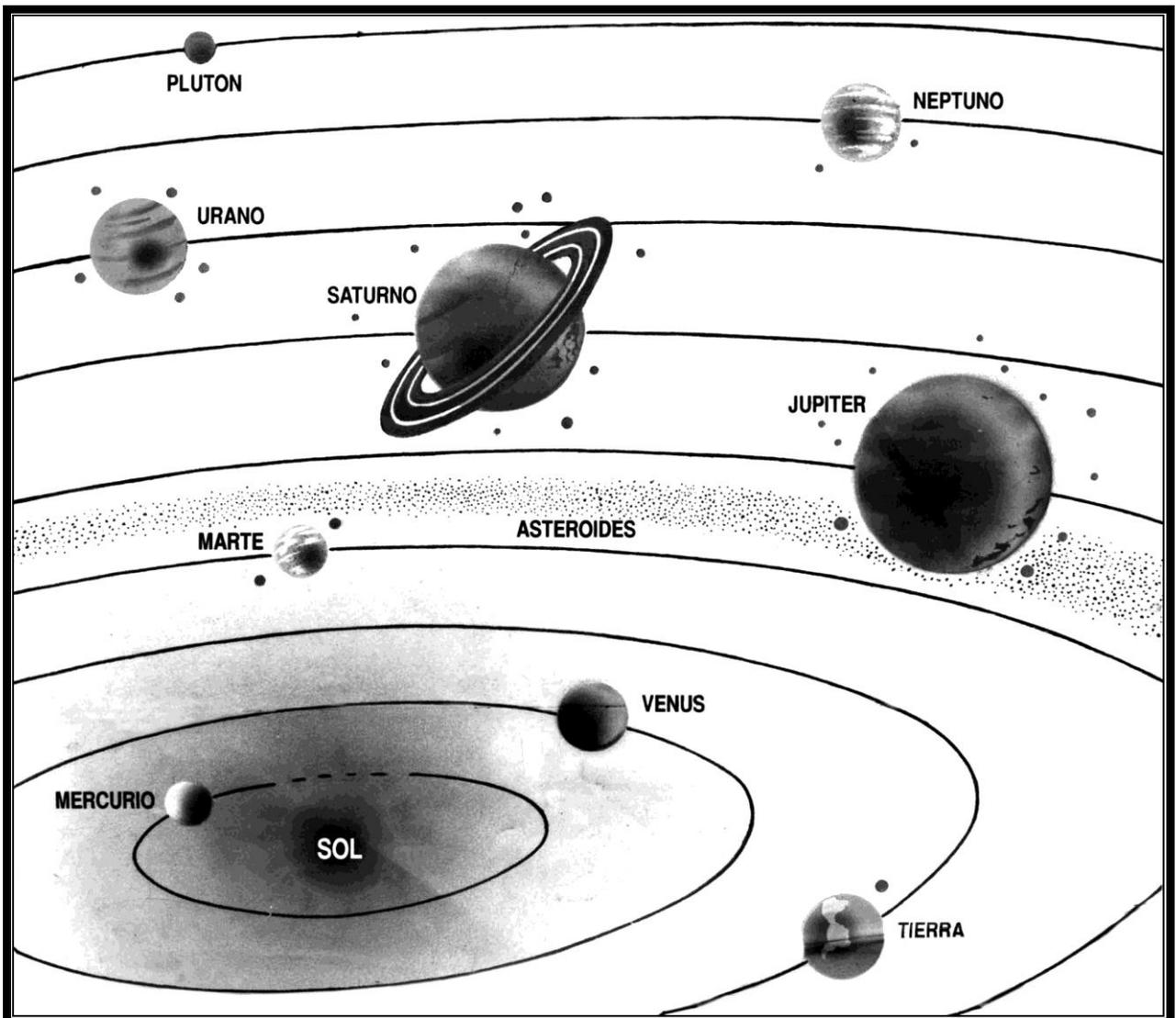


NUESTRO SISTEMA SOLAR

El sistema solar ocupa un pequeñísimo espacio situado en uno de los brazos de la vía láctea (nuestra galaxia). Se encuentra tan lejos, que la distancia no se puede calcular en metros sino que se mide en años luz. Para que el sistema solar pueda dar una vuelta completa alrededor de la galaxia necesita entre 225 y 250 millones de años terrestres.

El sistema solar está formado por un conjunto de planetas que giran alrededor del sol. Hasta el momento se conocen 9 planetas: Mercurio, Venus, Tierra, Marte, Júpiter, Saturno, Urano, Neptuno y Plutón. El planeta más pequeño es Plutón, siendo el más frío.

Además, en este sistema encontramos otros astros como: asteroides, cometas, anillos, satélites, etc.



Práctica de clase

01. Observa la imagen de la página anterior y escribe qué planeta es el tercero en distancia al sol.

.....

02. Describe brevemente a la Tierra.

.....
.....

03. ¿Por qué crees que Plutón es muy frío?

.....
.....

04. ¿Cuál crees que es el planeta más caliente?. Explica por qué.

.....
.....

05. ¿Cuántos anillos tiene Júpiter?

.....
.....

06. ¿Cuántos satélites tiene la Tierra?

.....

LA TIERRA NUESTRO PLANETA

Lectura

UN AMIGO DE OTRA GALAXIA

Cuando Xixú despertó, pensó, en su idioma, en qué lugar estaba. No recordaba nada, salvo que una luz potente lo alejó de su órbita y después de esquivar unos cuantos meteoritos, cayó en algún lugar.

Se levantó y con sus dos largas manos se agarró la cabeza (que tenía forma de de un cono de helado) buscando el lugar de dónde le venía el dolor (aunque era de otra galaxia, él también sentía dolor) y luego de mirar para todos lados, se sentó en una roca que encontró.

- Este es un lugar muy raro – habló en voz alta, siempre en su idioma
- No tengo idea de donde estoy, pero sí de que no conozco este lugar, de eso ¡sí estoy seguro!

Buscó su vehículo (que lo llamaremos nave espacial) y lo encontró clavado; como un árbol, en el suelo.

- ¡Meteoritos fritos! – gritó - ¡mi xixuxón! (parece que ese era el nombre de su nave) la pobre está destrozada. ¡Oh! ¿Quién podrá ayudarme?

Diciendo esto y pensando qué hacer o quién podría ayudarlo, Xixú se quedó sentado mucho rato, en un rincón del planeta Tierra (que era un lugar dónde había caído, pero él no lo sabía), hasta que recordó algo.

- ¡Xixuplatán! Llamaré al 9X9X1 para que me recojan. Y diciendo esto agarró una especie de micrófono que tenía en una de las correas de su ropa (bueno, parecía su ropa) y después de hacer una llamada ¿telefónica? (intergaláctica, diría yo), se puso a recoger las cosas que estaban tiradas cerca de su nave y en menos de lo que viaja una estrella fugaz, un potente xixuxón pasó a recogerlo, a él y a su nave.

Xixu se fue sin saber que había estado en un lugar muy bello llamado planeta Tierra.

01. ¿Qué serie de televisión has visto que te cuente sobre el planeta Tierra?

.....
.....

02. ¿Sabes qué forma, tamaño y color tiene la Tierra?

.....
.....