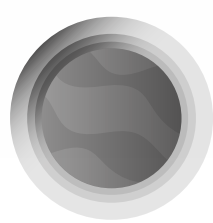
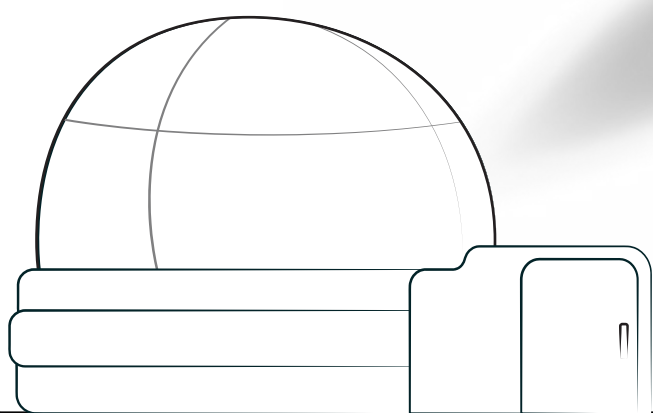
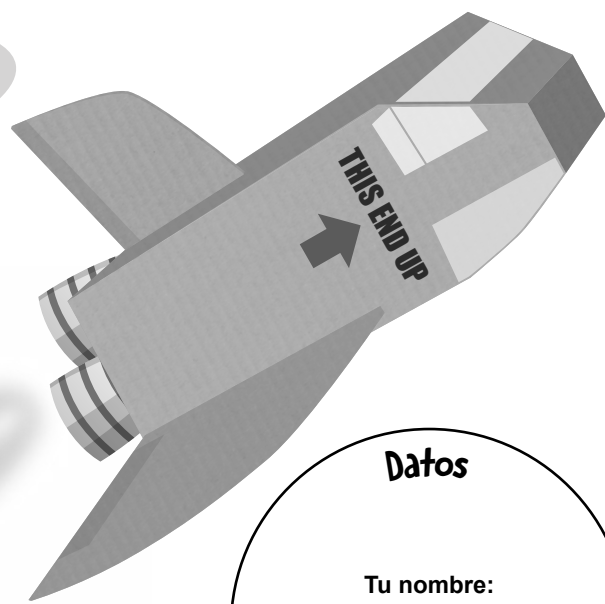


Live THE MSDOME® EXPERIENCE!

Language + History + Science + Entertainment

COLORÉAME

EL SECRETO DE LA CAJA DE CARTÓN



Datos

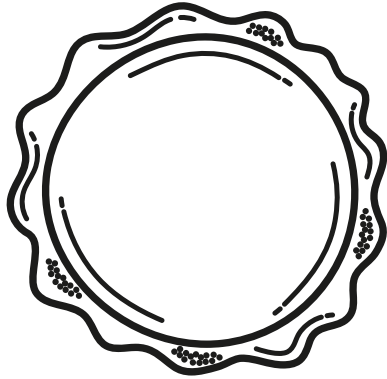
Tu nombre: _____

Fecha: _____

ACTIVIDAD 1

Colorea y escribe el nombre de cada elemento del espacio.

Sol
Sol
Sol



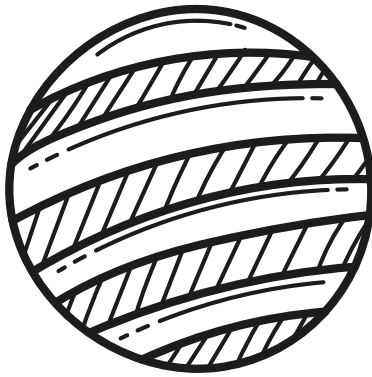
Sol

Tierra
Tierra
Tierra



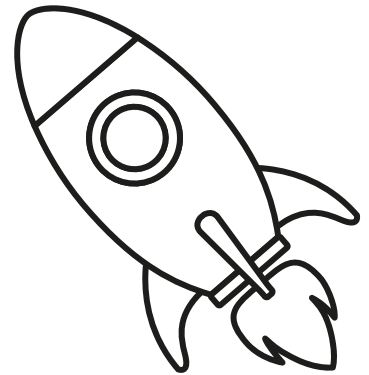
Tierra

Marte
Marte
Marte



Marte

Nave
Nave
Nave



Nave

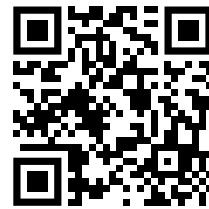
Vamos a jugar un poco online, escanea los códigos QR para descubrir más actividades:

QR 1

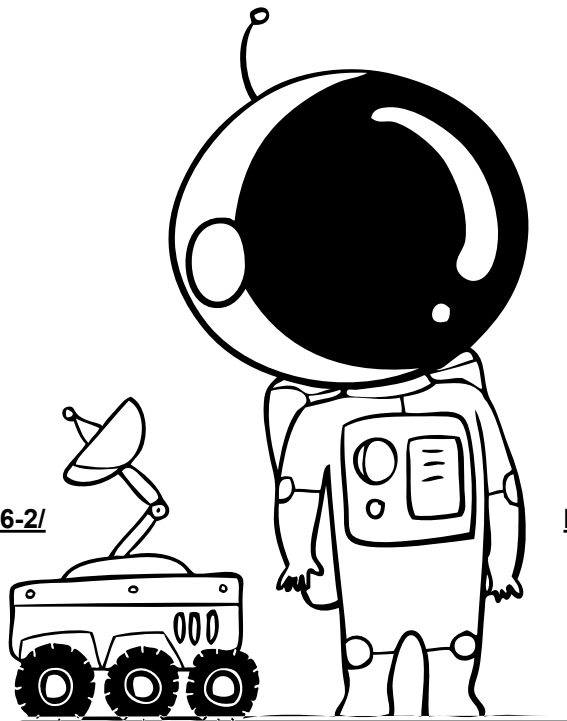


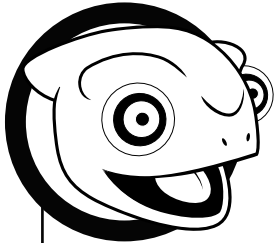
<https://msapps.co/domexp/756-2/>

QR 2



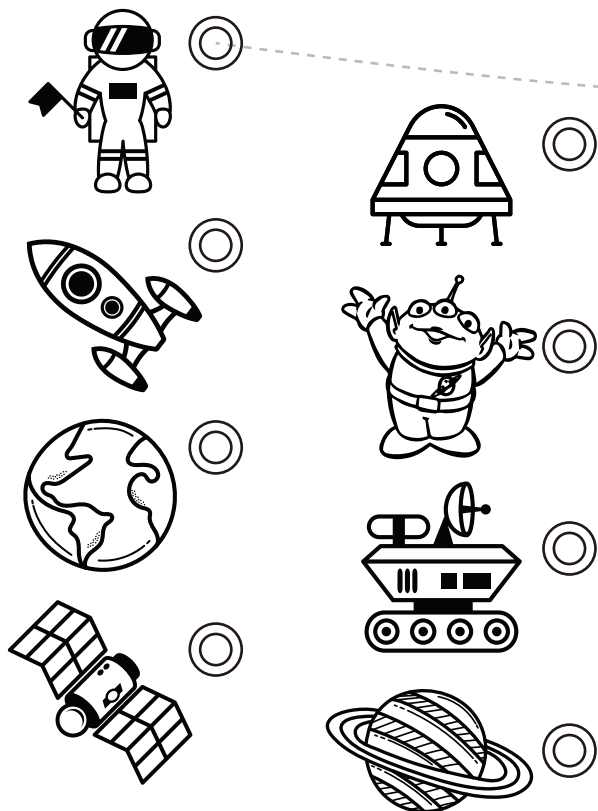
<https://msapps.co/domexp/691-2/>





ACTIVIDAD 2

Dibuja una línea para relacionar cada palabra con su respectivo dibujo:



- Aterrizador
- Astronauta
- Tierra
- Satélite
- Nave
- Saturno
- Cápsula
- Extraterrestre

ACTIVIDAD 3

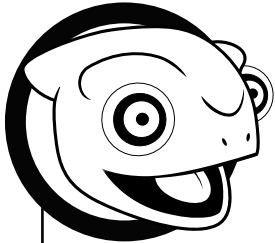
Marca con números el orden que los planetas ocupan en el sistema solar y sus respectivos nombres:



1

Mercurio





ACTIVIDAD 4

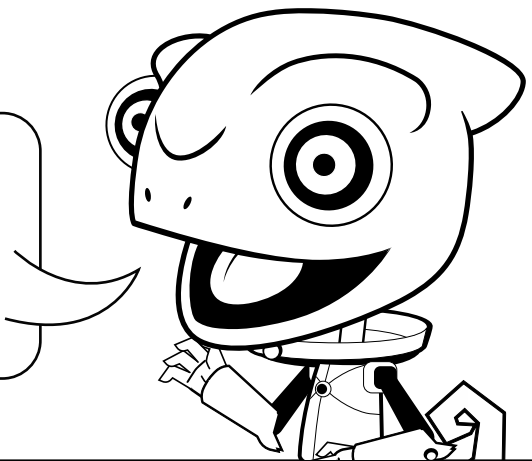
Hay 8 planetas escondidos en la sopa de letras.
Encuétralos y escribe sus nombres.

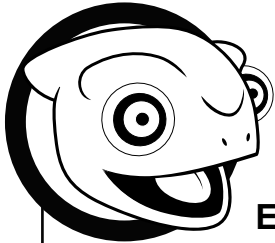
V N Y S T T I E R R A R P P V U M D S M
 H T D O Y A H M U D A I E W C V M I A E
 O N E P T U N O N A W M T Y U J A N T R
 Q F D G J F O T E J Q R F G J S R C U C
 J D O X U O C U G X Y Z P H Z K T L R U
 H V E N U S Z Y E Q J J Z T J S E U N R
 P U R A N O V Q G J U P I T E R D F O I
 J L B F I J U P X C A P I F H P K B Q O

1 _____
 2 _____
 3 _____
 4 _____

5 _____
 6 _____
 7 _____
 8 _____

Mira el siguiente video
 escanea el código QR:



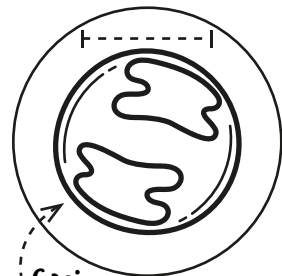


Debate Plutón

En 2006, la Unión Astronómica Internacional, (IAU) estableció nuevas reglas para definir qué es un planeta (y qué no). Según ellos, un planeta que se respete debe:

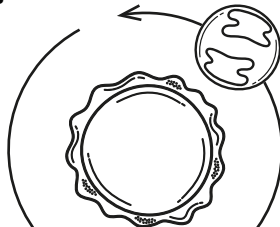


1. tener forma redonda



Casi redondo

2. Orbitar el sol



3. Ser lo suficientemente grande para "despejar" su órbita.



Para la IAU, esta última regla no la cumple Plutón, y fue lo que hizo que pasara a ser un "PLANETA ENANO"



Pero de acuerdo con una nueva propuesta de un grupo de científicos estadounidenses, solo las PRIMERA DOS REGLAS, deberían tomarse en cuenta... Y por lo tanto debería ser considerado de nuevo un planeta. El director de la NASA en 2018 devolvió a Plutón su lugar como el 9 planeta del sistema solar. En el 2020, la Unión Astronómica Internacional decidió devolverle su categoría de planeta a Plutón, después que en 2006 perdiera ese título.

Más información en: Después de 14 años dejan de considerarlo un "Planeta Enano".

<https://www.space.com/pluto-is-a-planet-nasa-chief-iac-2019-video.html>

El Universo

Está formado por galaxias, nebulosas, estrellas, planetas, satélites, asteroides, cometas, planetas enanos, y otros astros (cuerpos celestes).

GALAXIAS: Son grandes agrupaciones de millones de estrellas y nebulosas.



ESTRELLAS: Son grandes esferas de gas que emiten luz.



ASTEROIDES: Son cuerpos rocosos que giran alrededor de una estrella o de un planeta. Si chocan con éste se llaman meteoritos.



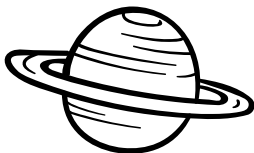
COMETAS: Son bolas de polvo y hielo con colas de vapor de agua, que brillan al pasar cerca de las estrellas.



NEBULOSAS: Son nubes de gas y polvo de las que se forman las estrellas.



PLANETAS: Son cuerpos rocosos o gaseosos y esféricos, que giran alrededor de una estrella. No tienen luz propia.



SATELITES. Son cuerpos de distintos tamaños que giran alrededor de un planeta.



PLANETAS ENANOS: Son cuerpos esféricos de menor tamaño que los planetas.

