Clica aquí

Guía del Sistema Solar

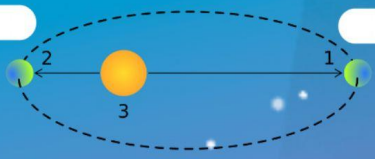
Movimientos de la Tierra

La Tierra gira alrededor del Sol en una órbita que tiene forma de elipse. A este movimiento se le llama _____

Haz clic en la lupa de la presentación para ir a la Wilipedia. Ve al apartado "3.1 Movimiento de traslación" y relaciona cada concepto con su definición.

Perihelio	Es el punto más cercano de la órbita de la Tierra alrededor del Sol
Afelio	Es el punto más alejado de la órbita de la Tierra alrededor del Sol

Sitúa junto al número correspondiente los siguientes términos.



_____ _____

Afelio Perihelio

¿Cuánto tiempo tarda la Tierra en dar una vuelta alrededor del Sol?

_____

El movimiento de traslación junto con la inclinación del eje de la Tierra dan lugar a las distintas estaciones. El inicio y fin de cada una viene marcada por dos tipos de eventos astronómicos:

El momento del año en que se produce la mayor diferencia de duración entre el día y la noche _____

El momento del año en el que el día y la noche tienen la misma duración. _____

La posición de la Tierra con respecto al Sol y la inclinación del eje de la Tierra condicionan las estaciones en cada hemisferio. Completa los huecos en blanco.

HEMISFERIO				
NORTE	Invierno		Verano	
SUR		Otoño		Primavera

En la Tierra, cada una de las cuatro estaciones dura, aproximadamente, 91 días. Indica los cuatro meses del año en los que se producen los dos solsticios y los dos equinoccios.

Enero Marzo Mayo Julio Septiembre Noviembre

Febrero Abril Junio Agosto Octubre Diciembre

¿Solsticio o equinoccio?



A continuación tienes las fechas del 2022 en las que coinciden los solsticios y los equinoccios. Averigua cuántos días ha durado cada estación.

2021	2022			
21 de diciembre	20 de marzo	21 de junio	23 de septiembre	21 de diciembre
	Invierno	Primavera	Verano	Otoño
	días	días	días	días

LIVEWORKSHEETS