

1

WHERE ON EARTH IS SPAIN?

Estimadas familias y tutores:

Os damos la bienvenida a este nuevo curso escolar. Esperamos ser buenos compañeros de viaje de vuestros hijos e hijas, y ayudarles a que aprendan y crezcan felices. Queremos compartir con vosotros lo que vamos a trabajar en esta unidad e invitaros a colaborar en la medida en la que podáis.

En esta unidad, los niños y niñas trabajarán aspectos geográficos de **la Tierra**: cuáles son las tres esferas de la Tierra (hidrosfera, geosfera y atmósfera), las líneas de latitud y longitud, coordenadas geográficas y los dos movimientos de la Tierra (rotación y traslación). También, haremos un recorrido por algunos personajes importantes a lo largo de la historia relacionados con el estudio del espacio (Aristóteles, Galileo, Kepler...).

Además, desarrollarán diferentes habilidades a lo largo de la unidad como ser capaces de realizar una descripción de manera oral o escrita, tomar decisiones de manera autónoma o presentar un trabajo.

En casa

También, podéis realizar en familia el proyecto *Hands on* (Un enfoque practico), que consiste en realizar una investigación práctica sobre las tres esferas de la Tierra (hidrosfera, geosfera y atmósfera). Esperamos que podáis disfrutar con vuestros hijos además de aprender y compartir los valores que en clase ya se han trabajado.

Esperamos que os divirtáis trabajando juntos.

Un saludo,

El profesor / La profesora de ciencias sociales de vuestro hijo/a.

HANDS ON

Material necesario:

- Botella pequeña transparente
- Embudo
- Agua
- Arena o grava
- Aceite

Paso 1: Verter la misma cantidad de agua, arena y aceite en la botella.



Paso 2: Cerrar la botella con el tapón y agitarla.



Paso 3: Dejar la botella durante unos 15 minutos y observar qué ocurre.

Conclusión: ¿Qué representa cada material? ¿Qué esfera de la Tierra es más difícil de representar?



WHERE ON EARTH IS SPAIN?

MY DICTIONARY

English	Castellano	English	Castellano
astronaut	astronauta	revolve	girar
astronomer	astrónomo	rotate	rotar
atmosphere	atmósfera	rotation	rotación
axis	eje	satellite	satélite
continent	continente	solid	sólido
coordinates	coordenadas	solstice	solsticio
degree	grado	spherical	esférico
equator	ecuador	tilt	inclinarse
flat	plano		
gaseous	gaseoso		
geographic	geográfico		
geosphere	geosfera		
hydrosphere	hidrosfera		
latitude	latitud		
layer	capa		
liquid	líquido		
longitude	longitud		
meridian	meridiano		
ocean	océano		
parallel	paralelo		
revolution	traslación		