

3

WE ARE NATURE

Estimadas familias y tutores:

Os damos la bienvenida a esta nueva unidad. Seguimos acompañando a vuestros hijos e hijas en este aprendizaje, que confiamos les sea de utilidad en su crecimiento.

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 vuestros hijos trabajarán conceptos relacionados con **la naturaleza y los seres vivos**. El objetivo de la unidad es que vuestros hijos aprendan la clasificación de los seres vivos en diferentes reinos, y cómo se relacionan.

Además, a través del trabajo a lo largo de la unidad, el alumnado mapeará un área, analizará información, y pondrá en práctica otra serie de estrategias y técnicas para realizar diferentes proyectos.

En casa

Podéis realizar en familia el siguiente proyecto, *Find out more*. Consiste en descubrir, a través de la experimentación, los efectos del agua en las plantas. 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 naturales de vuestro hijo/a.

Find out more

Material necesario:

- Zanahorias
- Platos
- Leche
- Regla
- Zumo
- Agua
- Taza medidora
- Bebida deportiva

Paso 1: Rotular cada plato con los números del 1 al 5. Cortar la parte superior de cada zanahoria y colocarlas en platos separados.

Paso 2: No verter ningún líquido en el plato 1. En cada uno de los otros platos, verter 150 ml de agua, leche, zumo y bebida deportiva. Repetir este paso después de unos días para que no se sequen.



Paso 3: Esperar 7 días. ¿Ha crecido un nuevo tallo en alguna de las zanahorias? Si es así, mídelo.



Conclusión: ¿Cómo reacciona una planta a diferentes líquidos?



WE ARE NATURE

MY DICTIONARY

English

Algae
Animal kingdom
Asexual
Autotroph
Fungi kingdom
Heterotroph
Instrument
Invertebrate
Living thing
Microscope
Monera kingdom
Multicellular
Protist kingdom
Producer
Protozoan
Sexual
Survive
Transform
Unicellular
Vertebrate
Agricultural runoff
Balance
Biodiversity
Bioindicator
Deforestation
Ecological equilibrium
Interact
Littering
Management
Minig
Nature reserve
Natural
Natural park
Need
Pollution
Raw material

Castellano

Algas
Reino animal
Asexual
Autótrofo
Reino de los hongos
Heterótrofo
Instrumento
Invertebrado
Ser vivo
Microscopio
Reino monera
Multicelular
Reino protista
Productor
Protozoo
Sexual
Sobrevivir
Transformar
Unicelular
Vertebrado
Escorrentía agrícola
Equilibrar
Biodiversidad
Bioindicador
Deforestación
Equilibrio ecológico
Interactuar
Tirar basura
Dirección
Minería
Reserva natural
Natural
Parque natural
Necesitar
Contaminación
Materia prima

English

Sewage
Surroundings
Sustainable development
Sustainably
Treatment
Waste
Urbanisation
Adaptable
Cell wall
Control
Chlorophyll
Energy
Flowering
Glucose
Leaf
Leaves
Non-flowering
Non-vascular
Photosynthesis
Root
Stomata
Vascular
Xylem
Freshwater
Groundwater
Rain Water
Reservoir
Resource
Runoff

Castellano

Aguas residuales
Alrededores
Desarrollo sostenible
Sosteniblemente
Tratamiento
Residuos
Urbanización
Adaptable
Pared celular
Control
Clorofila
Energía
Floración
Glucosa
Hoja
Hojas
Sin floración
No vascular
Fotosíntesis
Raíz
Estomas
Vascular
Xilema
Agua dulce
Agua subterránea
Agua de lluvia
Depósito
Recurso
Escapada