

Estimados padres o tutores:

Vuestro hijo/a va a comenzar la unidad 1 de su libro de Ciencias Naturales *Oxford New Think Do Learn! 5*. Esta unidad tiene por título *The organisation of living things* (“La organización de los seres vivos”), y en ella aprenderá:

- La célula animal y sus partes.
- La célula vegetal y sus partes.
- La estructura interna de los seres vivos: tipos de células y sus partes, tejidos, órganos, aparatos y sistemas. Las características y funciones de los mismos.
- La distinción entre organismos unicelulares y pluricelulares.
- La estructura de un organismo pluricelular animal y vegetal y las funciones de sus partes.
- Los procesos vitales en animales y plantas.

Os adjunto el vocabulario más importante que aprenderá a lo largo de la unidad.

Quisiera animaros a que ayudéis a vuestro hijo/a a interiorizar los contenidos utilizando los recursos como las audiciones y canciones de la unidad, la presentación PowerPoint y la *Plus Zone*. Asimismo, os invito a realizar una práctica de observación con vuestros hijos: dejad un producto lácteo abierto durante unos días hasta que comience a formarse moho en él. Id observando el avance y crecimiento del mismo y valoradlo con vuestros hijos al fin de la unidad para percibir cómo funciona el proceso de nutrición de los seres unicelulares como el moho.

Sin duda, vuestra colaboración ayudará a que vuestro hijo/a aprenda y se divierta.

Saludos,

El maestro / La maestra

UNIDAD 1 – THE ORGANISATION OF LIVING THINGS (LA ORGANIZACIÓN DE LOS SERES VIVOS)

LISTA DE VOCABULARIO

Biodiversity = biodiversidad.

Species = especie.

Fungus = hongo.

Cell = célula.

Spherical = esférico.

Tubular = tubular.

Spiral = espiral.

Nucleus = núcleo.

Cytoplasm = citoplasma.

Membrane = membrana.

Organelles: orgánulos.

Chloroplast = cloroplasto.

Chlorophyll = clorofila.

Vacuole = vacuola.

Unicellular = unicelular.

Multicellular = pluricelular.

Tissue = tejido.

System = sistema o aparato.

Organ = órgano.

Lymph = linfa.

Fibrous = fibroso.

Red blood cell = células sanguíneas.

Nerve cells = células nerviosas.

Reproductive cells = células sexuales.

Sap = savia.

Chlorophyll = clorofila.

Photosynthesis = fotosíntesis.