

Estimados padres o tutores:

Vuestro hijo/a va a comenzar la unidad 5 de su libro de Ciencias de la Naturaleza *Oxford New Think Do Learn 3*. Esta unidad tiene por título *Matter* ("La materia"), y en ella aprenderá:

- Las propiedades de la materia: el volumen, la masa y la densidad.
- Los cambios de la materia: físicos (entre ellos, los cambios de estado) y químicos.
- Las fuerzas de contacto y a distancia. La fuerza de empuje.
- Las sustancias puras y las mezclas homogéneas y heterogéneas.
- Los residuos y su tratamiento. El reciclaje: reusar, reutilizar y reciclar.

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 de las audiciones y canciones de la unidad, la presentación powerpoint y la *Plus Zone*. Asimismo, os invito a inculcar a vuestros hijos el cuidado y conservación del entorno a través del reciclaje, ya que muchos de los materiales que usamos pueden volver a ser reutilizados y así proteger el medio ambiente. Les debéis dar ejemplo llevando a cabo una recogida selectiva de la basura doméstica depositándola en distintos cubos separados por tipos de materiales y distribuyéndola en el contenedor correspondiente en la calle.

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

Saludos,

El maestro / La maestra

MATTER (LA MATERIA)

LISTA DE VOCABULARIO

Matter = materia.

Man-made = artificial.

Paper = papel.

Plastic = plástico.

Metal = metal.

Glass = cristal.

Rubber = goma, caucho.

Wood = madera.

To lift = levantar.

Bioplastic = bioplastico

States of matter = estados de la materia.

Cotton = algodón.

Leather = piel, cuero.

Silk = seda.

Diamond = diamante.

Solid = sólido.

Liquid = líquido.

Gas = gas.

Shape = forma.

Container = envase.

To knock over = golpear contra el suelo.

Volume = volumen.

Mass = masa.

Density = densidad.

Amount = cantidad.

Hard = duro.

Soft = blando.

Rough = áspero.

Smooth = suave.

Candy floss = algodón de azúcar.

Toffe apple = manzana caramelizada.

Hydrogen = hidrógeno.

Oxygen = oxígeno.

Rust = óxido.

Buoyancy = fuerza de empuje.

Upthrust = empuje.

To expand = expandirse.

To heat = calentar.

Water vapour = vapor de agua.

To melt = fundirse, derretirse.

To evaporate = evaporarse.

To freeze = congelarse.

To condense = condensarse.

To cool = enfriar.

Mixture = mezcla.

Pure substance = sustancia pura.

Silver = plata.

Homogeneous = homogénea.

Heterogeneous = heterogénea.

To stir = remover, revolver.

Filtration = filtración.

Shallow dish = fuente/recipiente llano.

Milkshake = batido.

Waste = residuo.

Rubbish = basura, desperdicio.

To throw away = tirar, desechar.

Eggshell = cáscara de huevo.

Organic waste = residuos o restos orgánicos.

Recyclable waste = residuos reciclables.

Can = lata.

Non-recyclable waste = residuos no reciclables.

Nappies = pañales.

Landfill site = vertedero.

E-waste = residuo electrónico.

Electronic device = dispositivo electrónico.

To reuse = reutilizar.

To reduce = reducir.

Peel = piel, cáscara.

Scale = báscula, peso.