

Unit 7. Matter and forces



English	Español
1.MATTER	
Matter	Materia
Mass	Masa
Space	Espacio
Properties	Propiedades
Volume	Volumen
Body	Cuerpo
To measure	Medir
Litres	Litros
Measuring jug	Jarra medidora
Cylinder	Cilindro
Container	Recipiente
Gram	Gramo
Kilogram	Kilogramo
Scale	Báscula
Balance	Balanza
Pan	Molde
Flexibility	Flexibilidad
Flexible	Flexible
Cloth	Tela
To break	Romper
Wood	Madera
Rigid	Rígido
To bend	Doblar
Resistance	Resistencia
Brick	Ladrillo
Resistant	Resistente
Glass	Cristal
Fragile	Frágil
Hardness	Dureza
Steel	Acero
Strong	Fuerte
Plastic	Plástico



Soft	Suave
Conductivity	Conductividad
Insulating	Aislante
Heat	Calor
Metal	Metal
Conductive	Conductor
To transmit	Transmitir



2. PURE SUBSTANCES AND MIXTURES

Pure substance	Sustancia pura
Mixture	Mezcla
Water	Agua
A single	Por una sola
Several	Varias
Substance	Sustancia
Heterogeneous mixture	Mezcla heterogénea
Ingredient	Ingrediente
Salad	Ensalada
Paella	Paella (Arroz)
Homogeneous mixture	Mezcla homogénea
Tomato	Tomate
Solution	Disolución
Solvent	Disolvente
Solute	Soluto



3. SEPARATING MIXTURES

Filtration	Filtración
Liquid	Líquido
Gas	Gaseoso
Solid	Sólido
Sand	Arena
Paper	Papel
Distillation	Destilación
To evaporate	Evaporarse
To cool	Enfriarse
Salt	Sal

4. CHANGES IN MATTER

Physical change	Cambio físico
Temperature	Temperatura

Changes of state	Cambios de estado
Fusion	Fusión
Evaporation	Evaporación
Solidification	Solidificación
Condensation	Condensación
Force	Fuerza
Shape	Forma
To deform	Deformar
Reaction	Reacción
Reactant	Reactivo
Product	Producto
Chemical change	Cambio químico
Oxidation	Oxidación
Oxygen	Oxígeno
New	Nuevo
Combustion	Combustión
To burn	Quemar
Fermentation	Fermentación
Yeast	Levadura
Bacteria	Bacteria



5. FORCES

Force	Fuerza
Contact force	Fuerza de contacto
Non-contact force	Fuerza sin contacto
Door	Puerta
Magnet	Imán
To attract	Atraer
Paperclip	Clip
Ball	Pelota
To increase	Aumentar
To decrease	Disminuir
Direction	Dirección
Stationary	Parado
Elastic band	Banda elástica
Mud	Barro
Clay	Arcilla
Plasticine	Plastilina



6. MATERIALS

Material	Material
Impermeability	Impermeabilidad
Impermeable	Impermeable
Permeable	Permeable
Strength	Fuerza
Strong	Fuerte
Fragile	Frágil
Transparency	Transparencia
Transparent	Transparente
Opaque	Opaco
Elasticity	Elasticidad
Elastic	Elástico
Malleable	Maleable

7. HOW MATERIALS ARE USED

Clothing	Ropa
Shoes	Calzado
Light	Ligero
Cotton	Algodón
Polyester	Poliéster
Building	Edificio / Construcción
To withstand	Resistir
Rain	Lluvia
Concrete	Hormigón
Asphalt	Asfalto
Rock	Roca
Machine	Máquina
Tool	Herramienta
Electricity	Electricidad
Plastic	Plástico