|  |  |
| --- | --- |
| Propiedades físicas | Propiedades químicas |
| Textura : es la capacidad que se determina por medio del tacto | La oxidación : donde un ion o átomo sede electrones  |
| Elasticidad :es la capacidad de los cuerpos para deformarse  | Reducción: el ion o el átomo gana electrones  |
| Dureza : es la resistencia que pone un material al ser rayado  | Combustión :es la oxidación con el desprendimiento de el calor  |
| Ductilidad : son los materiales que pueden hacer hilos y alambres  | Esterificación :se da entre un acido graso y un alcohol.  |
| Conductibilidad : es la propiedad física que presentan algunas sustancias al conducir la electricidad y calor  | Hidrolisis :es la ruptura de una molécula por medio de agua  |