

LA MATERIA  
ESTÁ  
FORMADA POR  
PARTÍCULAS  
INDIVISIBLES.



LA MATERIA ES  
CONTINUA Y  
ESTÁ FORMADA  
POR CUATRO  
ELEMENTOS.



LA LUZ ESTÁ  
FORMADA POR  
PARTÍCULAS;  
ESTO EXPLICA  
LA REFLEXIÓN Y  
LA REFRACCIÓN.



ISAAC NEWTON

ALBERT EINSTEIN

MAXWELL Y BOLTZMANN

## IDEAS SOBRE LA NATURALEZA DE LA MATERIA

LEUCIPO Y DEMÓCRITO

ARISTÓTELES

DANIEL BERNOULLI

LA MATERIA ESTÁ  
FORMADA POR  
PARTÍCULAS QUE  
SON COMO  
ESFERAS RÍGIDAS.



UN GAS ESTÁ  
FORMADO POR  
PARTÍCULAS QUE  
SON COMO  
ESFERAS RÍGIDAS,  
QUE CHOCAN  
ENTRE SÍ.



LA EXISTENCIA DE  
LOS ÁTOMOS  
QUEDA  
DEMOSTRADA  
CON EL  
MOVIMIENTO  
BROWNIANO.