

Que es la materia?

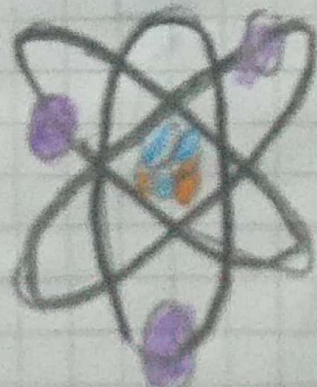
La materia es todo aquello que existe tiene masa y ocupa lugar en un espacio.

La materia no se crea ni se destruye solo se transforma.



estructura de la materia
el atomo:

es la materia formada por atomos
que son pequenissimas particulas
rodadas de vacio



las moléculas:

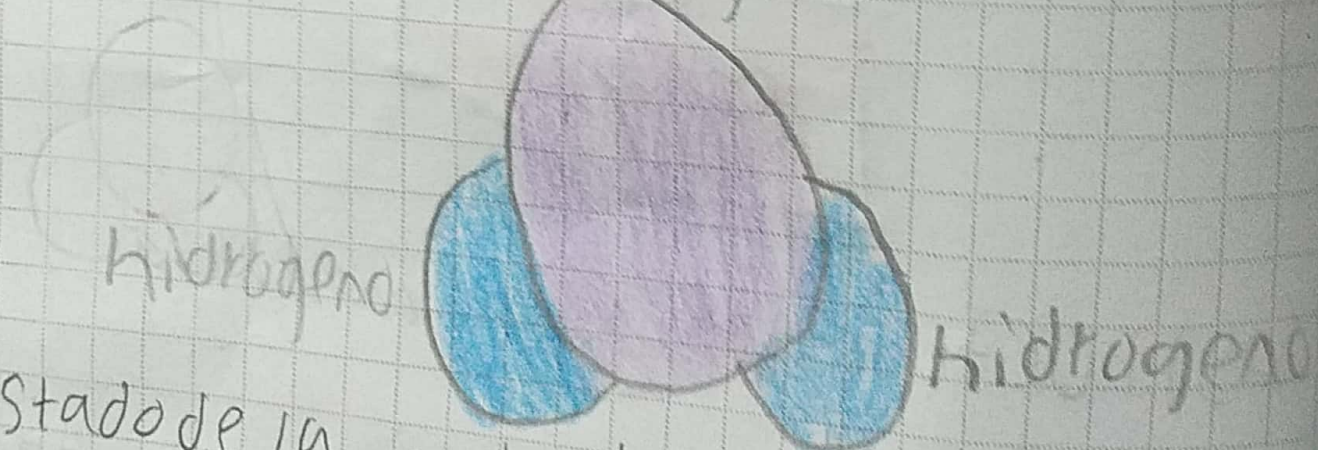
los átomos se unen entre sí formando moléculas y así se crean nuevas sustancias.

moléculas hidrógeno: $H + H = H_2$

molécula de oxígeno: $O + O = O_2$

molécula de nitrógeno: $N + N = N_2$

molécula de agua: hidrógeno + hidrógeno + oxígeno: H_2O



Estados de la materia:

gaseoso:



sólido:



líquido:



