LOS ESTADOS FÍSICOS DE LA MATERIA

1.	Completa:
----	-----------

En la naturaleza, la m	ateria se puede hallar casi s	siempre en uno de estos tres
estados:		у
A veces, también se p	ouede encontrar en otros do	s
estados:	у	

2. En la siguiente tabla, marca las casillas que corresponda:

	Sólido		Líquido		Gas	
Masa	Fija	Variable	Fija	Variable	Fija	Variable
Forma	Fija	Variable	Fija	Variable	Fija	Variable
Volumen	Fijo	Variable	Fijo	Variable	Fijo	Variable
¿Se comprime?	SÍ	NO	SÍ	NO	SÍ	NO
¿Se expande?	SÍ	NO	SÍ	NO	SÍ	NO
Ejemplos			2		72	

3. Indica en qué estado se encuentran las siguientes sustancias cuando están
a temperatura ambiente:
a. madera
b. butano
c. aceite
d. agua
e. aluminio
f. oxígeno
g. alcohol
h. dióxido de carbono
i. arena
4.Completa el siguiente texto:
El estado de plasma es similar al estado de, pero las partículas que
forman la materia tienen Podemos encontrarlo, por
ejemplo, en las
Otro estado es el de cristal líquido, en el cual las partículas se encuentran
, como si fuesen sólidos cristalinos. La orientación de esas
partículas cambia cuando varían la o la
que les llega, lo que puede hacer que muestre un
color diferente. Estas sustancias se utilizan para fabricar las pantallas de
teléfonos móviles, calculadoras, cámaras digitales,

5. Relaciona las siguientes imágenes con los estados físicos:









