

TAREA

Asignatura:	Ciencias Naturales
Docente:	Valentina Olivos
Semana:	Semana 8 (25 al 29 de Mayo 2020)
Objetivo de la clase:	“identificar clasificaciones de la materia en sustancias puras y mezclas a través de experimentación manifestando actitud de autocuidado”

1. Estimado estudiante realiza la siguiente actividad una vez que hayas realizado la guía
 Actividad: sustancias puras y mezclas

Clasifique las siguientes situaciones como: sustancia pura, mezcla, átomos, moléculas, elemento o compuestos (puede haber más de una clasificación).

a	b	c	d
e	f	g	h
i	j	k	l

Dibuje, usando un esquema similar, un ejemplo distinto de:

1. Una mezcla de 4 elementos distintos (1 átomos únicos y 3 moléculas).
2. Sustancia pura formada por 1 compuesto.
3. Sustancia pura formada por elemento molécula.

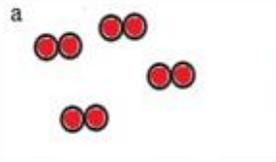
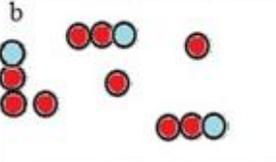
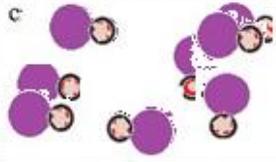
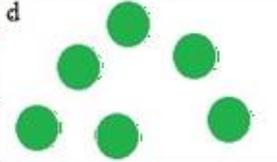
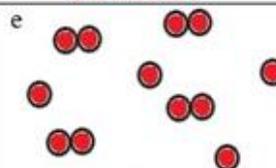
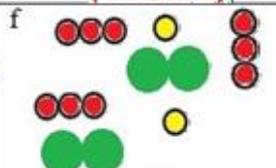
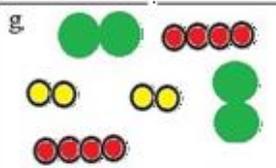
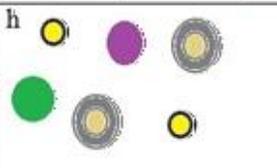
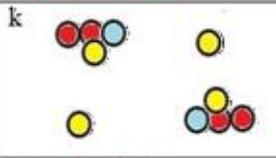
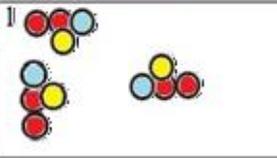
Fuente: currículum en línea

SOLUCIONARIO

Asignatura:	Ciencias Naturales
Docente:	Valentina Olivos
Semana:	Semana 8 (25 al 29 de Mayo 2020)
Objetivo de la clase:	“identificar clasificaciones de la materia en sustancias puras y mezclas a través de experimentación manifestando actitud de autocuidado”

1. Actividad numero 1

Clasifique las siguientes situaciones como: sustancia pura, mezcla, átomos, moléculas, elemento o compuestos (puede haber más de una clasificación).

a 	b 	c 	d 
<i>Sustancia pura: moléculas (átomos) (elemento)</i>	<i>Mezcla de átomos y compuestos (molécula)</i>	<i>Sustancia pura; compuesto (molécula)</i>	<i>Sustancia pura; átomos (elemento)</i>
e 	f 	g 	h 
<i>Mezcla de átomos y moléculas (elemento)</i>	<i>Mezcla de átomos y moléculas (elementos)</i>	<i>Mezcla de moléculas (elementos)</i>	<i>Mezcla de átomos (elementos)</i>
i 	j 	k 	l 
<i>Mezcla de compuestos (moléculas)</i>	<i>Sustancia pura; átomos (elemento)</i>	<i>Mezcla de átomos y moléculas</i>	<i>Sustancia pura; compuesto (molécula)</i>

Fuente: currículum en línea