

1-a) Encuentra y recuadra la mayoría de las palabras

Relacionadas con **Materia**.

b) Desarrolla los conceptos de cada una de ellas en un mapa conceptual.

O	E	N	E	G	O	R	E	T	E	H
N	O	I	C	A	T	N	A	C	E	D
E	K	M	I	S	C	I	B	L	E	O
P	S	T	O	D	I	H	K	V	X	T
D	T	A	X	G	A	S	A	M	W	R
Z	Y	Q	F	J	E	F	T	G	V	E
N	O	I	S	U	F	N	Y	E	Z	I
M	A	T	E	R	I	A	E	X	M	B
F	I	L	T	R	A	C	I	O	N	A
G	F	O	D	A	R	R	E	C	Z	E

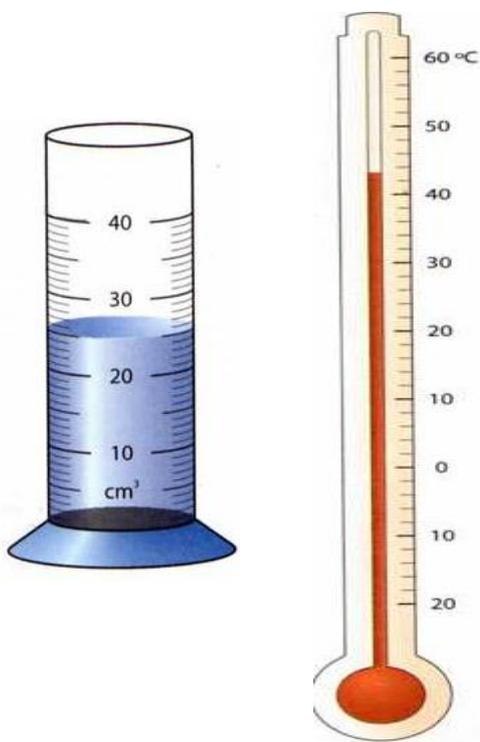
2) A partir del sistema abierto formado por **Azúcar, Arena y Pedregullo**, explica si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas, justificando tu respuesta:

- a) Está formado por dos fases y tres componentes.
- b) Los componentes son cuatro, porque parte de la arena se disolvió con la azúcar.
- c) Es un sistema heterogéneo, porque sus propiedades extensivas son iguales en todos sus puntos.

3) Tomando el sistema anterior defina: sistema, ambiente, fase, propiedad intensiva. Realiza un dibujo de él.

4) Las siguientes figuras representan diferentes instrumentos de medida. Para cada uno de ellos indica:

- a) Nombre del instrumento.
- b) Magnitud que mide y su unidad.
- c) Indica: Alcance, Apreciación y estimación si corresponde.
- d) La medida indicada con su correspondiente incertidumbre.



1-a) Encuentra y recuadra la mayoría de las palabras

Relacionadas con **Materia**.

b) Desarrolla los conceptos de cada una de ellas en un mapa conceptual.

O	E	N	E	G	O	R	E	T	E	H
U	O	Ñ	Y	A	B	I	E	R	T	O
E	Ñ	M	I	S	C	I	B	L	E	D
Q	S	K	O	K	I	Ñ	O	B	N	A
A	S	A	M	G	R	S	W	T	X	R
X	W	V	F	Z	E	B	T	Ñ	L	R
N	O	I	S	U	F	N	J	E	J	E
M	A	T	E	R	I	A	E	V	M	C
F	I	L	T	R	A	C	I	O	N	A
N	O	I	C	A	T	N	A	C	E	D

2) A partir del sistema abierto formado por **Sal, Arena y Pedregullo**, explica si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas, justificando tu respuesta:

- a) Está formado por dos fases y tres componentes.
- b) Los componentes son cuatro, porque parte de la sal se disolvió en la arena .
- c) Es un sistema heterogéneo, porque sus propiedades extensivas son iguales en todos sus puntos.

3) Tomando el sistema anterior defina: sistema, ambiente, fase, propiedad intensiva. Realiza un dibujo de él.

4) Las siguientes figuras representan diferentes instrumentos de medida. Para cada uno de ellos indica:

- a) Nombre del instrumento.
- b) Magnitud que mide y su unidad.
- c) Indica: Alcance, Apreciación, y estimación si corresponde.
- d) La medida indicada con su correspondiente incertidumbre.

