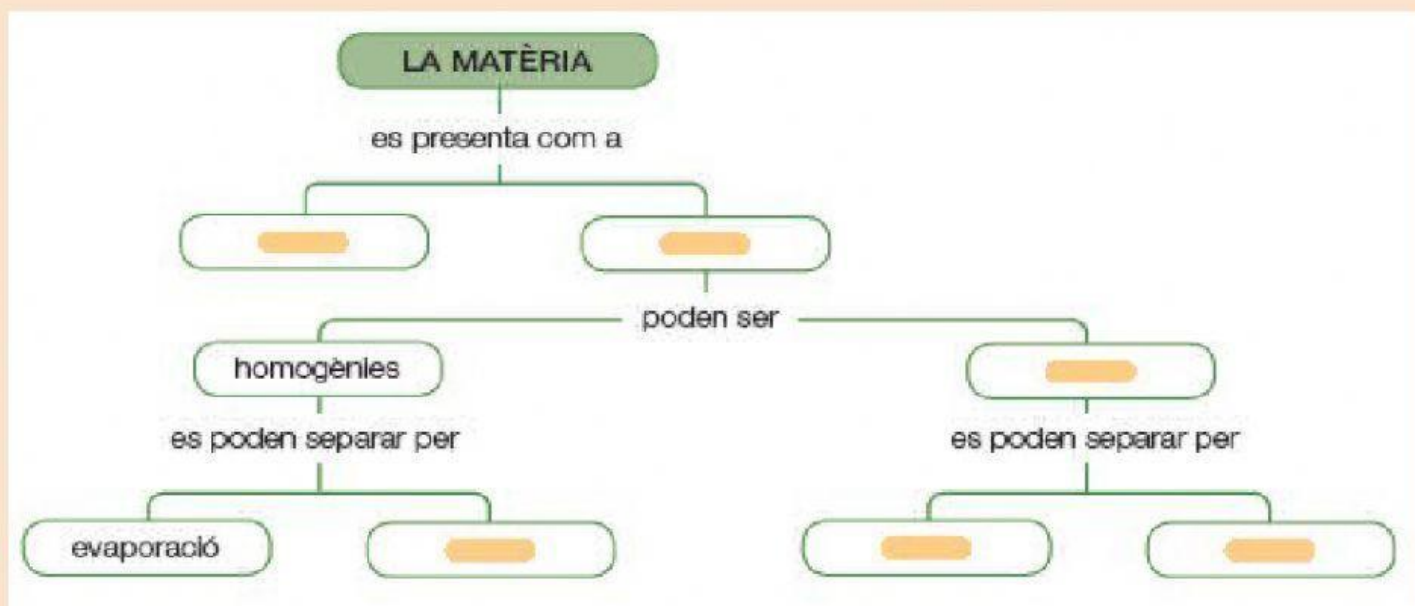


SUBSTÀNCIES PURES I MESCLES

1. Completa l'esquema triant del desplegable



2. Marca la resposta correcta.

Els aliatges són un tipus de...	És una mescla homogènia...	És una mescla heterogènia..
a. mescles heterogènies on, almenys, un dels components és un metall.	a. L'aire d'una habitació	a. la terra d'una maceta
b. Dissolucions entre un metall i un gas	b. l'aigua del mar	b. Llet
c. mescles homogènies on, almenys, un dels components és un metall.	c. la macedònia de fruites	c. La sopa de fideus

3. Completa seleccionant la paraula adequada

- La matèria es presenta de moltes [] diferents.
- [] és cada classe de matèria de que estan formats els []
- Les [] estan formades per un sol tipus de [] mentre que les [] estan formades per diverses substàncies pures.
- Mescles [] són aquelles en que es poden distingir els []
- Mescles [] o [] son aquelles que no es poden distingir els components.
- Les mescles es poden separar amb mètodes com la [], l'evaporació, la [] i la []

4. Indica com és cada substància proposada: **substància pura**, **mescla heterogènia** o **mescla homogènia**

aigua : _____

llet amb Cola Cao: _____

paella: _____

aire: _____

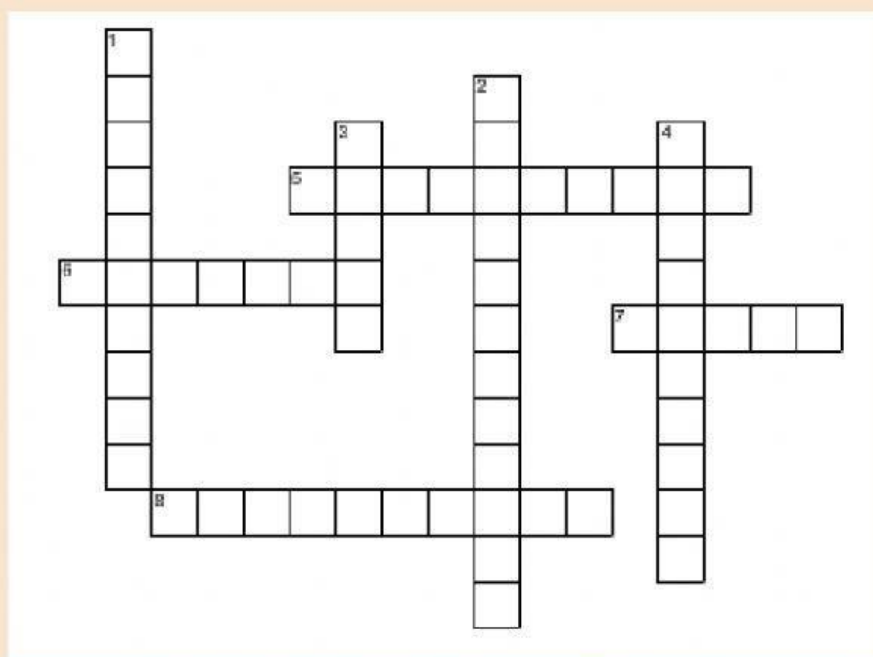
oxigen: _____

granit: _____

aigua de l'aixeta: _____

barra d'acer _____

5. Completa l'encreuat



Horizontal

5. Es cada classe de matèria de que estan formats els cossos
6. Tipus especial de mescla homogènia en que una o diverses de les substàncies son metalls.
7. Nom que rep la substància que es troba en menor proporció en una dissolució
8. Mescles on no podem distingir els seus components.

Vertical

1. Es refereix a una mescla homogènia formada per líquids, per exemple aigua de mar
2. Mescles en les quals podem distingir els seus components
3. Substàncies formades per un sol tipus de matèria
4. Nom que rep la substància que es troba en major proporció en una dissolució

6. Completa la taula:

DISSOLUCIÓ	DISSOLVENT	SOLUT	TIPUS
Aigua de mar			
Beguda alcohòlica			
Acer			
Boira			
Aire d'una habitació on s'ha encès un paper			

