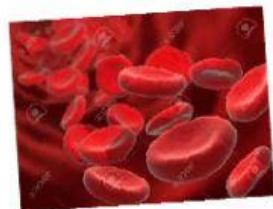


LO QUE SABEMOS DE LAS CÉLULAS:



1.- Completa las siguientes frases con las siguientes palabras:

pluricelulares

nacen

pequeños

mueren

crecen

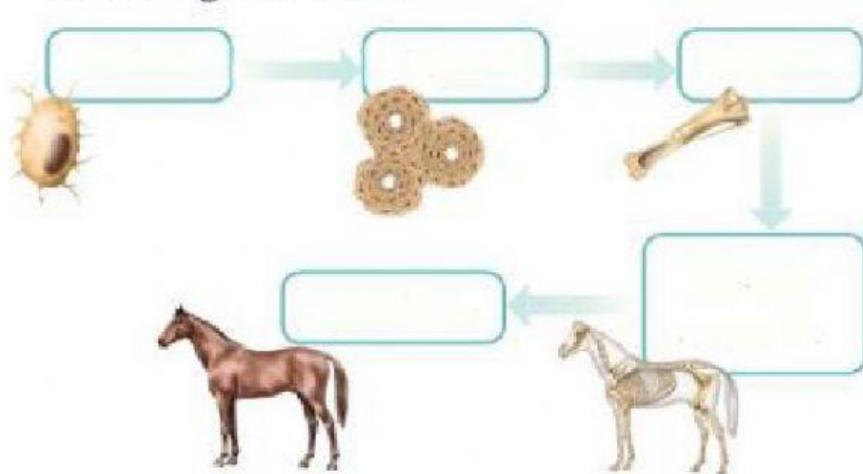
unicelulares

se reproducen

- Las células son los seres vivos más que existen.
- Son seres vivos, o sea,,,, y
- Los seres formados por una sola célula son seres
- Los seres formados por muchas células son seres

2.- ¿Recuerdas los niveles de organización de los seres vivos pluricelulares? Coloca cada palabra en su lugar:

En los organismos pluricelulares, las células de un mismo tipo se agrupan en diferentes niveles de organización:



Organismo

Célula

Sistema o aparato

Tejido

Órgano

LAS PROPIEDADES DE LA MATERIA

1. Indica si estas oraciones son verdaderas (V) o falsas (F)

Todos lo que nos rodea está formado por materia.

Las propiedades **generales** de la materia son la masa y la flexibilidad.

Para medir la masa utilizamos balanzas y básculas (peso)

Si un material es rígido, significa que se puede doblar con facilidad.

Cada tipo de materia presenta unas propiedades específicas que le hacen diferente al resto.



2.

¿En qué estado se encuentran? Selecciona el estado para cada una de las imágenes.



3.

Lee con atención y une las características con cada uno de los estados de la materia.

SÓLIDO

No tiene forma propia.
No tiene volumen fijo.

LÍQUIDO

Tiene forma y volumen fijos.

GASEOSO

No tiene forma propia.
Su volumen es fijo, pero se adapta
al recipiente que lo contiene.

Mezclas homogéneas y heterogéneas y métodos de separación

Observar las siguientes imágenes detenidamente y resolver completando el cuadro. ¿Se tratan de mezclas homogéneas o heterogéneas?



Mezcla Heterogénea	Mezcla Homogénea

Relaciona los distintos métodos de separación de mezclas.

Evaporación



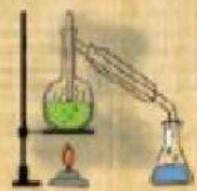
Filtración



Decantación



Destilación



Separación magnética



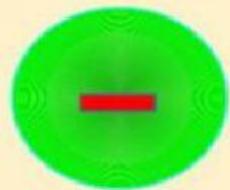
Recordemos nuestros aprendizajes sobre el átomo

El átomo es:

Partícula más pequeña en que un elemento puede ser dividido sin perder sus propiedades químicas.

Partícula más grande en que un elemento puede ser dividido sin perder sus propiedades químicas.

- Arrastra y suelta la respuesta correcta



ELECTRÓN

PROTON

NEUTRÓN

Coloca F (falso) o V (verdadero) según corresponda:

a. El átomo es la partícula más pequeña de la materia

b. El átomo se divide en dos: electrones y capas

c. Protones tienen carga positiva

d. Los neutrones no tienen carga

e. Los electrones tienen carga positiva y negativa