

LA QUÍMICA

TRANSFIERE: Despues de escuchar las explicaciones del docente y/o leido los conceptos resuelve las siguientes actividades.



1. Completa las siguientes oraciones

a. La quimica se encarga de estudiar la _____ y sus transformaciones.

b. La _____ esta presente en todos los campos.

c. La primera aleación química inicio con el descubrimiento del _____ en la época de la

d. La química médica tambien se conoce con el nombre de _____, época en donde se fabricaban medicinas naturales.

e. El primer metal descubierto fue _____

f. La _____ se creia transformaba todo en oro.

2. Anota F o V según corresponda.

a. La quimica inicio desde la época de los egipcios

b. Durante la iatro-química se fabricaban medicamentos a base de químicos

c. La iatroquímica dio inicio a la medicina como ciencia

d. Con el descubrimiento del átomo se da inicio a la química como ciencia

e. La primera reacción química se inicio en la época de la prehistoria

f. El padre de la química es Antonio Paracelso

g. El elixir de la vida era llamado elixir de la eterna juventud.

3. Resuelve el siguiente crucigrama.

Horizontales

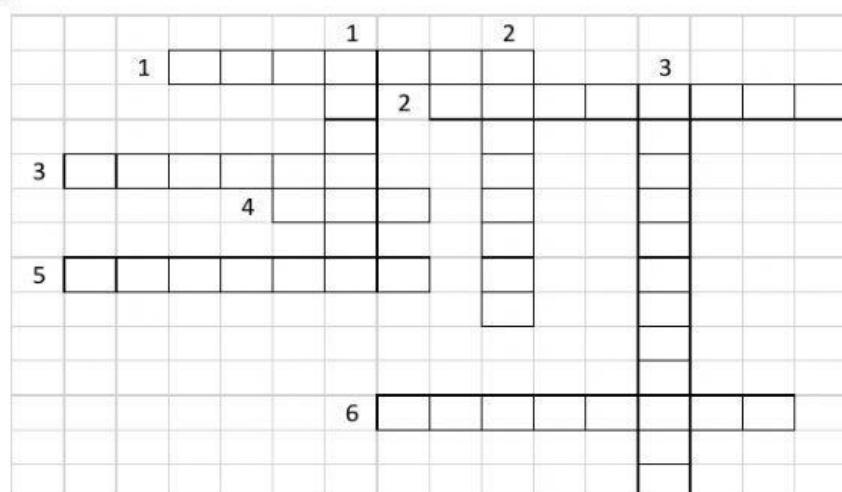
1. Ciencia que estudia la materia y sus transformaciones.

2. Época en la que se creia que todo lo que hacia combustión tenía un componente principal

3. Edad donde se realizaban aleaciones y se fabricaban objetos metálicos.

4. Primer metal descubierto.

5. Inicio con el descubrimiento del átomo.



6. Civilizaciones que manejaban el arte de la metalurgia.

Verticales.

1. En esta época se establece el método científico.
2. Época en la que se buscaba la piedra filosofal y el elixir de la vida.
3. Nombre que se le daba a la química médica.



VALORA LO APRENDIDO:

Anota el color que utilizarías para colorear cada instrumento de laboratorio de ciencias teniendo en cuenta cómo te hayas sentido al resolver y estudiar cada sesión de la clase.

Secciones de la guía Muy fácil Fácil Difícil	EXPLORA 	CONSTRUYE 	TRANSFIERE

{ Anota SI O NO según lo aprendido

CRITERIOS	SI o NO
¿La química está presente en muy pocos espacios de nuestra vida?	
¿Cuando las madres cocinan también está haciendo química?	
¿La química es la ciencia que estudia las transformaciones o cambios de la materia?	
¿El hombre hace química desde que descubrió el fuego?	

TEN EN CUENTA QUE SOLO SE VALORARÁ Y TENDRÁ EN CUENTA EL PRIMER TALLER ENVIADO

Por lo tanto, no envíes esta actividad más de 1 vez