



## COLEGIO SAGRADA FAMILIA MONTERÍA

### Taller Historia de la Química. QUÍMICA GRADO VIII

Se honesto y  
serás  
recompensado

Relaciona el texto con la imagen.

Los primeros hombres que empezaron a utilizar instrumentos se servían de la naturaleza tal como la encontraban.



El descubrimiento del fuego le permite defenderse de depredadores, protegerse del frío, cocinar y transformar los materiales.



El barro podía cocerse en forma de ladrillos o de recipientes.



El calor generado por el fuego servía para producir nuevas alteraciones químicas: los alimentos podían cocinarse, y su color, textura y gusto cambiaban.



Arrastra el nombre del filósofo, con su forma de pensar.

Bautizó a estas partes indivisibles de materia con el nombre de átomos, término que en griego significa "que no se puede dividir".

Demócrito

Pensaba que, si dividíamos la materia en partes cada vez más pequeñas, acabaríamos encontrando una porción que no se podría seguir dividiendo.

Leucipo

	<b>COLEGIO SAGRADA FAMILIA MONTERÍA</b> <b>Taller Historia de la Química.</b> <b>QUÍMICA GRADO VIII</b>	<b>Se honesto y serás recompensado</b>
---	---	--

**Cuál de los siguientes partes de la alquimia desde los productos químicos no corresponde a la lista.**

**APORTES DE LA ALQUIMIA.**

**Productos Químicos:** Descubrieron elementos, compuestos y otros productos de mucha importancia para la humanidad.

- **POLVORA** (Salitre, azufre, carbón)
- **Fuego griego** (cal viva, petróleo, azufre)
- **Compuestos orgánicos.**
- **Fósforo.**
- **Alumbre.**
- **Amoníaco.**
- **Ácido Sulfúrico.**
- **Ácido nítrico.**
- **Hidróxido de Sodio.**

**Cuál de los siguientes partes de la alquimia desde los procesos no corresponde a la lista.**

**Procesos:** Los alquimistas introdujeron técnicas para separar mezclas y hacer reacciones químicas

- **Sublimación.**
- **Calcinación.**
- **Precipitación.**
- **Decantación.**
- **Destilación.**

