

# CHEMISTRY ASESORÍA



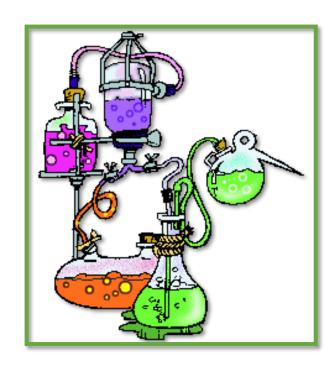
**TOMO 1** 





## ES UNA RAMA DE LA QUÍMICA:

- A. La Alimentación
- B. La Agricultura
- C. La Medicina
- D. Estudiar las leyes de las reacciones químicas
- La Físicoquímica



Rpta: E

#### Relacione:

- I. Cuidado del Medio Ambiente
- II. Industria
- III. Alimentación
- IV. Agricultura

- A. Ia,IIb,IIIc,IVd
- Id,IIc,IIIb,IVa
- C. Ic,IIb,IIIa,IVd
- D. Id,IIb,IIIc,IVa
- E. Ib,IIa,IIIc,IVd



- a. Fungicidas
- b. Saborizantes
- c. Tintes textiles
- d. Ayuda de desastres ecológicos









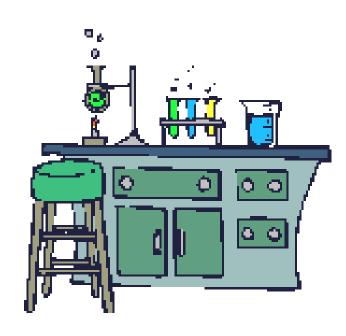
Rpta: B



La química analítica se divide en\_\_\_\_\_ y\_\_\_\_ y\_\_\_\_\_\_\_

- Cualitativa y Cuantitativa
- B. Analítica y General
- C. Inorgánica y Orgánica
- D. Bioquímica y Fisicoquímica
- E. Alimentación y Agricultura.





Rpta : A



#### Contaminamos el medio ambiente, mediante:

- A. La Alimentación
- B. Los ríos
- C. Las Plantas
- **(D).** La tala descontrolada de árboles
- E. El Oxígeno











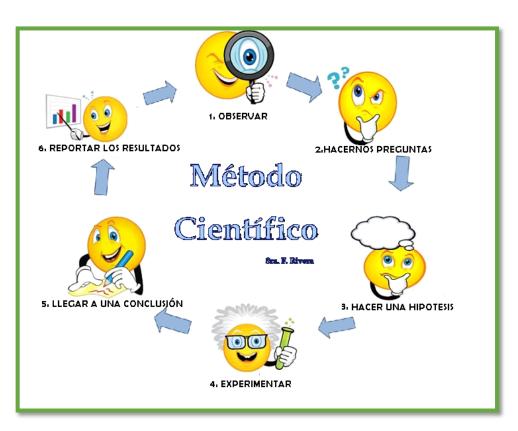
Rpta : D



#### La última etapa del método científico es la :

- A. Medicina
- Conclusión
- C. Energía
- D. Alimentación
- E. Publicación





Rpta: B

(F)



Acerca del método científico, escriba verdadero (V) o falso (F) según corresponda.

- a) La experimentación es la última etapa.
- b) Es un conjunto ordenado de etapas. ( V )
- c) La Conclusión no puede generar la teoría y la ley (F)

Rpta: FVF



### Cuántos pasos corresponden al método científico:

- . Observación
- . Hipótesis

- . Comprar tecnología
  - Conclusión

- Experimentación
- . Vender información

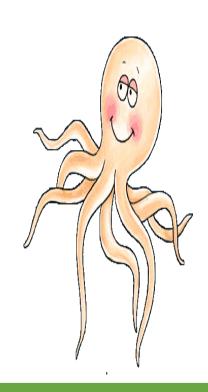


B)3



D)5

E)6





Rpta : C



De acuerdo a la reseña histórica del concepto de materia, complete que personaje(s) interviene(n) respectivamente:

a. Agua, Aire, Fuego y Tierra

**EMPÉDOCLES** 

b. Fuego

**HERÁCLITO** 

c. Aire

**ANAXÍMENES** 

d. Agua

TALES DE MILETO







Según LEUCIPO y DEMÓCRITO, defendieron la existencia de un número infinito de unidades invisibles que llamaron \_\_\_\_\_\_. Según ellos, los átomos son tan \_\_\_\_\_\_ que no los podemos percibir, no se podían dividir. La materia era finita.

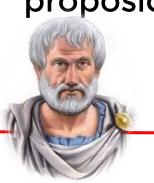
- A. Átomo; inmensos
- B. Partículas; grandes
- Átomo; pequeños
- D. Partículas; medianas
- E. Materia; grande



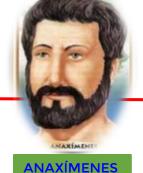
Rpta: C



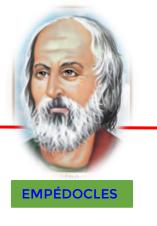
De acuerdo a la reseña histórica de la materia, responda las siguientes proposiciones con SI o NO.

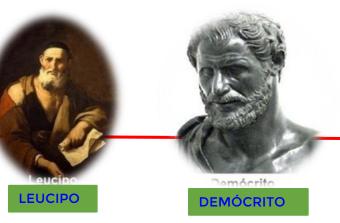


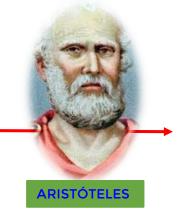
**TALES DE MILETO** 











PROPOSICIÓN	SI	NO
1.Según Demócrito y Leucipo afirman que la materia era finita.	X	
2. Aristóteles añade un quinto elemento denominado éter .	X	
3. Tales de Mileto y Anaxímenes afirmaron que la materia está conformado por átomos.		
		X