



Nº 01

Práctica Semanal

QUÍMICA

IMPORTANCIA
DE LA QUÍMICA

NOTA

Alumno: _____

Fecha: _____

1

A nivel de la química aparece un especialista que necesita saber las cantidades de un compuesto presente en una solución, usa su balanza, su especialidad deberá ser:

- a) Química orgánica
- b) Química inorgánica
- c) Química analítica
- d) Bioquímica
- e) Físico química

RSPT:

2

Si deseamos saber que especialidad de la química se hace cargo de los compuestos del carbono debemos recurrir a:

- a) Bioquímica
- b) Química inorgánica
- c) Físico química
- d) Química nuclear
- e) Química orgánica

RSPT:

3

Marcar verdadero o Falso sobre **RAMAS DE LA QUÍMICA**

- a) La bioquímica estudia el (V)(F) comportamiento interno del ser vivo
- b) la Química inorgánica estudia (V)(F) a las sales, ácidos y bases
- c) La química analítica (V)(F) cualitativa busca saber la calidad del elemento estudiado
- d) La química nuclear estudia (V)(F) las radiaciones y energía muy poderosa
- a) VVVV
- b) VFVF
- c) FFVV
- d) FFFF
- e) FVVF

RSPT:

4

Relacione ambas columnas sobre importancia de la química:

- a) Agricultura () ✓ Se usa el carbono 14 para ver fósiles
- b) Medicina () ✓ Se preservan y conservan productos comestibles
- c) Alimentación () ✓ Preparación de fertilizantes e insecticidas
- d) Ciencias () ✓ Preparación de anestésicos y vitaminas
- e) Industria () ✓ Se crean pinturas y colorantes con tela sintética

- a) DCAEB
- b) CBEDA
- c) DCABE
- d) BEACD
- e) CAEDB

RSPT:

5

Se desea hacer trabajos con radiación para eso se recurre a la química del tipo:

- a) Nuclear
- b) Orgánica
- c) Inorgánica
- d) General
- e) Físico – química

RSPT: