



¡Aplica lo aprendido!

1. Relaciona:

- a. Petroquímica () Estudia la estructura interna de los seres vivos.
- b. Bioquímica () Estudia la aplicación de procesos químicos para la obtención de nuevos productos.
- c. Astroquímica () Aplica procesos para obtener productos derivados del petróleo.
- d. Geoquímica () Estudia la composición química de los astros.
- e. Química industrial () Estudia la composición química de la Tierra.

2. Coloca (V) o (F) según corresponda:

- a. La Química es una ciencia experimental que no estudia la materia. _____.
- b. La Arqueología es una disciplina que no se apoya en los conocimientos químicos. _____.
- c. La Química general estudia los fundamentos o principios básicos. _____.
- d. Para determinar la constitución y fórmula de un compuesto químico en forma experimental, se requiere de la Química analítica. _____.
- e. La Química orgánica es una disciplina que pertenece a la Química aplicada. _____.



3. Coloca la disciplina de la Química que corresponda:

- a. Proceso químico de la fotosíntesis.

- b. Fabricación de jabones y detergentes.

- c. Obtención de productos derivados del petróleo.

- d. Composición química del planeta Marte.

- e. Acción química de la penicilina.
