



Área \_\_\_\_\_ Período \_\_\_\_\_  
Nombre de estudiante \_\_\_\_\_  
Grupo \_\_\_\_\_ N° \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

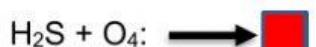
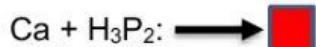
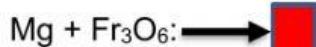
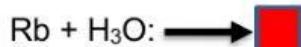
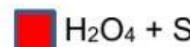
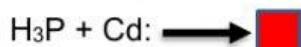
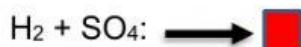
**1. Lee y responde F para Falso y V para Verdadero en cada enunciado**

- A. El etileno es considerado desde Biología como una fitohormona ( )
- B. El etileno tiene como función la maduración de los frutos ( )
- C. Es válido afirmar que el etileno esta formado por C y C ( )
- D. El etileno tiene como función la caída de las hojas, cuando están maduras ( )
- E. Un fruto esta maduro cuando su color es verde ( )
- F. Un fruto está maduro cuando ha pasado de verde a amarillo, a rojo u otro color ( )

**2. Completa el texto que se plantea con las palabras claves.**

Cuenta la historia que **Martha** ha llevado a su casa 30 plátanos verdes, ella coloca 1 solo maduro a su lado y pasa que: \_\_\_\_\_. Lo que hace pensar que esto es un fenómeno: \_\_\_\_\_, llamado como: \_\_\_\_\_ gracias a un: \_\_\_\_\_ llamado: \_\_\_\_\_. Pero ella sabe que, para madurar frutos de manera artificial, ella podía emplear materiales como: \_\_\_\_\_.

**3. Une por medio de líneas, cada reacción química con su sustitución simple:**



4. Resuelve los siguientes ejercicios de Conversión:

Convertir 47 K a  $^{\circ}\text{C}$

$$^{\circ}\text{C} = \underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}}$$

$$^{\circ}\text{C} = \underline{\hspace{2cm}}$$

Convertir 97 K a  $^{\circ}\text{C}$

$$^{\circ}\text{C} = \underline{\hspace{2cm}} - 273.15$$

$$^{\circ}\text{C} = \underline{\hspace{2cm}}$$

Convertir 17 K a  $^{\circ}\text{C}$

$$^{\circ}\text{C} = \underline{\hspace{2cm}} - 273.15$$

$$^{\circ}\text{C} = \underline{\hspace{2cm}}$$

Convertir 202 K a  $^{\circ}\text{C}$

$$^{\circ}\text{C} = \underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}}$$

$$^{\circ}\text{C} = \underline{\hspace{2cm}}$$

Convertir 12 K a  $^{\circ}\text{C}$

$$^{\circ}\text{C} = \underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}}$$

$$^{\circ}\text{C} = \underline{\hspace{2cm}}$$

Convertir 43 K a  $^{\circ}\text{C}$

$$^{\circ}\text{C} = \underline{\hspace{2cm}} - 273.15$$

$$^{\circ}\text{C} = \underline{\hspace{2cm}}$$

Convertir 186 K a  $^{\circ}\text{C}$

$$^{\circ}\text{C} = \underline{\hspace{2cm}} - 273.15$$

$$^{\circ}\text{C} = \underline{\hspace{2cm}}$$

Convertir 226 K a  $^{\circ}\text{C}$

$$^{\circ}\text{C} = \underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}}$$

$$^{\circ}\text{C} = \underline{\hspace{2cm}}$$

5. Arrastra la palabra sobre la IMAGEN indicada para señalar:

SIMETRIA BILATERAL

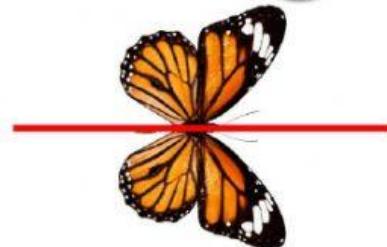
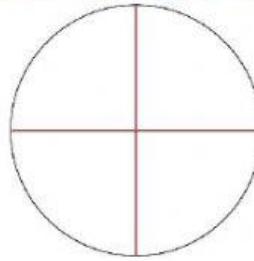
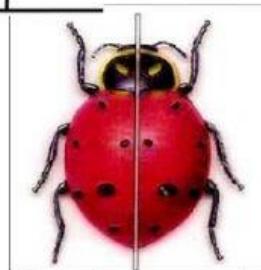
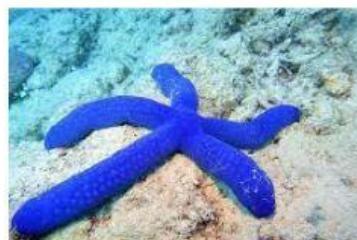
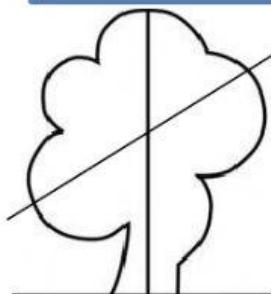
SIMETRIA PENTARADIAL

SIMETRIA TRANSVERSAL

SIMETRIA BILATERAL

SIMETRIA PENTARADIAL

SIMETRIA TRANSVERSAL



6. Selecciona la respuesta correcta en cada uno de los casos presentados:

La temperatura desde Física es concebida como:

A. Sensación que debe ser medida

B. Mezcla de energía cinética

Las escalas de temperatura son 5, ellas serian en su orden:

Celsius  
Kelvin  
Renio  
Fermi  
Super sólido  
Rankie  
Fahrenheit  
Gaseoso  
Líquido

Según lo trabajado en la guía 4 Fisicoquímica, la única condición que debe haber para que haya calor es: :

- A.** Cuerpo con menor y mayor temperatura
- B.** Cuerpo con menos y menor temperatura
- C.** Cuerpo con mayor y mayor temperatura
- D.** Cuerpo con mayor y descendiente temperatura adversa

7. Explica el paso a paso de tu proceso de elaboración de Cara de Perro:

