

Señale la alternativa que presenta la secuencia correcta, después de determinar si la proposición es verdadera (V) o falsa (F):

- I. Los electrones de valencia son los que participan en la formación del enlace químico.
- II. El enlace metálico, explicado mediante el modelo del "mar de electrones", predice la baja densidad de los metales.
- III. En el enlace covalente coordinado, solo uno de los átomos aporta el par de electrones para la formación del enlace químico.

- A) VVF B) VFV C) FVV
D) FVF E) VVV



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA
OFICINA CENTRAL DE ADMISIÓN

CÓDIGO PREGUNTA
(NO LLENAR)

141-062

BANCO DE PREGUNTAS

TIPO DE PREGUNTA	MEMORIA <i>Conocimiento</i>	GRADO DIFICULTAD			TIEMPO ESTIMADO DE RESOLUCIÓN (min)	ASIGNATURA	
		F	N	D		<i>Química</i>	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Nº	TÍTULO
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		4	<i>Enlace Químico</i>
	APLICACIÓN	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	RACIOCINIO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
						TEMA	<i>Definición y clasificación</i>

Señale la alternativa que presenta la secuencia correcta, después de determinar si la proposición es verdadera (V) o falsa (F):

- I) Los electrones de valencia son los que forman el enlace químico.
II) El enlace metálico se forma por fuerzas electrostáticas.
III) En el enlace covalente coordinado, sólo uno de los átomos aporta el par de electrones de enlace.

A) VVF

D) FVF

B) VFV

E) VVV

C) FVV

Desarrollo de la respuesta:

- I) V. Los electrones de valencia participan en el enlace químico.
II) V.
III) V.

Rpta: (E)

(Si fuera necesario, continuar el desarrollo de la respuesta al reverso de este formato)

Respuesta:

A

B

C

D

☒ E

A) Comisión de Revisión del Banco de Preguntas

1.- Autor de la pregunta original: *Comisión*

2.- Porcentaje de modificación: Nada ☐ 25% ☐ 50% ☐ 75% ☐

3.- Miembros de la Comisión de Revisión: *Jiménez* *Muñoz* *24/01/14*
(Apellidos y Firma) (Apellidos y Firma) (Fecha)

B) Comisión de Elaboración de la Prueba:

Concurso de Admisión

1.- Miembros de la Comisión:

(Apellidos y Firma)

(Apellidos y Firma)

(Fecha)

2.- En caso de no utilizar esta pregunta, explicar el motivo (utilice el reverso de esta página)

(Si fuera necesario, continuar el enunciado de la pregunta al reverso de este formato)



BANCO DE PREGUNTAS

TIPO DE PREGUNTA	RACIONAL	ANALITICA	SINTETICA	EVALUACION	OTRO	ASIGNATURA	
						CARTEL	TEMA
						11	11

Señale la alternativa que completa la oración correcta.
El tipo de selección es la selección de la alternativa correcta.

II) Las elecciones de valores son las que se hacen en las elecciones de valores.

III) En el examen de valores se debe elegir una de las alternativas.

A) VVF
B) VFV
C) FVV
D) FVF
E) VVV

I) V. Las elecciones de valores son las que se hacen en las elecciones de valores.

II) V

III) V

IV) V

X

Comisión de Revisión del Banco de Preguntas

1. Autor de la pregunta original

2. Porcentaje de modificación

3. Miembros de la Comisión de Revisión

Comisión de Elaboración de la Pregunta

1. Miembros de la Comisión

2. En caso de no utilizar esta pregunta, explicar el motivo (utilice el reverso de esta página)

Comisión de Admisión

1. Miembros de la Comisión

2. En caso de no utilizar esta pregunta, explicar el motivo (utilice el reverso de esta página)