

Temas de Examen
I Trimestre I Examen Parcial
Nivel Noveno Año
Profesora Elsie Troyo López
Valor 25%
Fecha de Aplicación 13 de marzo del 2020

Indicador de aprendizaje esperado	Contenidos
<ul style="list-style-type: none"> • Compara los aspectos anatómicos y fisiológicos de los sistemas del cuerpo humano y su interrelación. 	<ul style="list-style-type: none"> • Función de los Sistemas del Cuerpo Humano • Interrelación entre los diferentes Sistemas del Cuerpo Humano
<ul style="list-style-type: none"> • Determina las funciones y características de los sistemas del cuerpo humano y sus estructuras 	<ul style="list-style-type: none"> • Características y funciones de los diferentes Sistemas (Urinario, Excretor, Digestivo, Respiratorio, Cardiovascular)
<ul style="list-style-type: none"> • Distingue la ubicación de los órganos dentro del sistema y cuerpo humano 	<ul style="list-style-type: none"> • Estructuras de los Sistemas, sus funciones y características.
<ul style="list-style-type: none"> • Describe la relación existente entre los estilos de vida saludable y el adecuado funcionamiento de los diferentes sistemas del cuerpo humano, así como las consecuencias de no tener estilos de vida saludables. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ubicación de los órganos y estructuras en el sistema y en el cuerpo humano. • Hábitos de consumo y adecuada manipulación de alimentos para prevenir enfermedades que afectan el cuerpo humano. • Enfermedades y consecuencias de no llevar una vida saludable y malos hábitos de consumo e higiene.

Temas de Examen**I Trimestre I Examen Parcial****Nivel Undécimo Año****Profesora Elsie Troyo López****Valor 25%****Fecha de Aplicación 12 de marzo del 2020**

Indicador de aprendizaje esperado	Contenidos
<ul style="list-style-type: none">• Describe de manera general las características y propiedades que posee un enlace químico, así como la representación de las diferentes fórmulas, tales como la empírica, la molecular y la estructural.• Diferencia los compuestos iónicos de los covalentes (polares, no polares, coordinados, simples, dobles, triples), metálicos, incluyendo las representaciones de Lewis, sus ángulos y geometría molecular.• Identifica los enlaces y compuestos iónicos, los covalentes (polares, no polares, coordinados, simples, dobles, triples), metálicos incluyendo las representaciones de Lewis, sus ángulos y geometría molecular.	<ul style="list-style-type: none">• Fórmulas químicas: Molecular, empírica, estructural y condensada.• Enlace químico, tipos, concepto, características, propiedades. Covalente, polar y no polar, iónico, metálico.• Geometría molecular• Identificación de enlaces, fórmulas y tipos de compuestos.• Enlaces sigma y pi

Nivel Séptimo Año

Profesora Elsie Troyo López

Valor 25%

Fecha de Aplicación 13 de marzo del 2020

Indicador de aprendizaje esperado	Contenidos
<ul style="list-style-type: none">Identifica las características generales de la célula, de acuerdo con los postulados de la Teoría Celular.	<ul style="list-style-type: none">Características generales de la célula (forma, tamaño, estructuras en común). Ejemplos de las células y funciones.Postulados de la Teoría Celular, aportes de científicos: Leeuwenhoek y Robert Hooke, Schleiden, Schwann y Virchow.Características y funciones de la célula procariota y eucariota. Organelas y estructuras de cada célula (procariota y eucariota), vegetal y animal.
<ul style="list-style-type: none">Determina los postulados de la Teoría Celular y quiénes realizaron aportes en la Teoría.	
<ul style="list-style-type: none">Reconoce las características y funciones de cada una de las estructuras de la célula procariota y eucariota.	