**EXAMEN PARCIAL DE BIOLOGIA 2005 PARALELO 421**

Nombre:………………………………………………………………………………………………………………………………………….

**Subraye lo correcto (Vale 1 punto cada pregunta):**

1. **El numero de huesos que contiene el cuerpo humano, es:**

2622 650 **206** 25

1. **El numero de huesos que contiene el tórax, es:**

2622 650 206 **25**

1. **El numero de músculos que contiene el cuerpo humano, es:**
2. 22 **650** 206 25
3. **El musculo más pequeño del cuerpo humano, se llama**

Diafragmahioides Esternón **Esternocleidomastoideo**

1. **El órgano más grande del sistema nervioso, es:**

**Encéfalo** Cerebelo Bulbo raquídeo Occipital Temporal Frontal

1. **Una de las funciones que tienen los glóbulos blancos, es:**

Oxigenar las células **Combatir enfermedades**

1. **A través de que conducto sale la sangre del corazón**

**Arterias** Venas Capilares Vasos Sanguíneos

1. **Como se llama El método para obtener conocimiento acerca de la Naturaleza:**

**Ciencia** Observación Hipótesis Experimentacion Teoria Ley

1. **Una posible contestación a una pregunta acerca de la naturaleza, se denomina:**

Ciencia Observación **Hipotesis** Experimentacion Teoria Ley

1. **Una explicación de algo en la naturaleza, que la evidencia ha apoyado repetidas veces, se llama:**

Ciencia Observación Hipotesis Experimentacion **Teoria** Ley

1. **La descripción de algún aspecto de la naturaleza, se llama:**

CienciaObservación Hipotesis Experimentacion Teoria **Ley**

1. **El Sistema para clasificar las plantas según sus hábitos de crecimiento, fue desarrollado por:**

Aristóteles **Teofrasto** Ray Linneo

**Subraye tres opciones correctas por cada pregunta (Vale 2 puntos cada opción).**

1. **Los huesos según su forma, se clasifican en:**

**Largos Cortos Planos** Fino Delgado

1. **El Encefalo, esta constituido por:**

**Cerebro Cerebelo Bulbo raquídeo**  Occipital Temporal Frontal

1. **Los tipos de articulaciones morfológicas del cuerpo humano, son:**

Sindesmosis Suturas Esquindilesis **Cartilaginosas Fibrosas Diartrodias**

1. **Las articulaciones, según su estudio se clasifican en:**

Diástoles Sístoles **Móviles Semimóviles Fijas**

**Subraye dos opciones correctas por cada pregunta (Vale 2 puntos cada opción).**

1. **Los tipos de movimientos que tiene el corazón, son:**

**Diástoles Sístoles** Móviles Semimóviles Fijas

1. **Las características que tiene el musculo frontal, son:**

Largos Cortos Planos **Fino Delgado**

1. **El sistema nervioso somático está conformado por:**

Central Periférico Nervios Neuronas **Nervios espinales Nervios craneales**

1. **El sistema nervioso periférico esta formado por:**

Central Periférico **Nervios Neuronas** Nervios espinales Nervios craneales

**Responda Verdadero o Falso, según corresponda (Vale 2 puntos cada pregunta)**

1. El movimiento fijo de los músculos son de caracteres voluntarios e involuntarios…………. (F)
2. Las articulaciones son Zonas de unión entre los huesos y músculos………………………………. (F)
3. La ciencia que estudia las articulaciones, se denomina Artrología…………………………………. (V)
4. El sistema nervioso central para su estudio, se divide en Somáticos y Autónomos……….. (F)
5. La Artritis es una enfermedad que se produce por la inflamación de la membrana sinovial (V)
6. Las Mitocondrias llevan a cabo las reacciones químicas para liberar energía que se usa en las actividades celulares y posee dos membranas una externa lisa y otra interna que se pliega para formar unas proyecciones llamadas crestas…………………………………………………………………… (V)
7. El Aparato de Golgi es un organelo semejante en apariencia al Retículo Endoplasmatico y se parece a una estiba de sacos vacios………………………………………………………………………………………….. (V)
8. Los Cloroplastos son plastidios mas comunes de las plantas verdes, en él se elaboran los alimentos de las células vegetales………………………………………………………………………………………………….. (V)
9. El proceso de salida de moléculas grandes, o de grupos de moléculas, del interior de la célula, se denomina Endocitosis………………………………………………………………………………………………………. (F)
10. Los Ribosomas son estructuras de apariencia rugosa que se encuentran adheridos en algunas membranas del retículo endoplásmico………………………………………………………………………….. (V)

**EXAMEN PARCIAL DE BIOLOGIA 2005 PARALELO 421**

Nombre:………………………………………………………………………………………………………………………………………….

**Subraye lo correcto (Vale 1 punto cada pregunta):**

1. **El numero de huesos que contiene el cuerpo humano, es:**

2622 650 **206** 25

1. **El número de huesos que contiene la columna vertebral, es:**

**26** 22 650 206 25

1. **El número de huesos que contiene la cabeza, es:**

26 **22**  650 206 25

1. **El musculo más grande del cuerpo humano, se llama**

**Diafragma** hioides Esternón Esternocleidomastoideo

1. **La parte mas grande del encéfalo es:**

**Cerebro** Cerebelo Bulbo raquídeo Occipital Temporal Frontal

1. **Una de las funciones que tienen los glóbulos rojos, es:**

**Oxigenar las células** Combatir enfermedades

1. **A través de que conducto sale la sangre del corazón**

**Arterias** Venas Capilares Vasos Sanguíneos

1. **Cuál es El Primer paso del método científico:**

Ciencia **Observación** Hipotesis Experimentacion Teoria Ley

1. **La prueba científica de una hipótesis se llama:**

CienciaObservación Hipotesis **Experimentacion** Teoria Ley

1. **El Promotor de la Generación espontanea fue:**

**Aristóteles** Teofrasto Ray Linneo

1. **El método para clasificar las plantas de acuerdo con la estructura de la semilla, fue invento de:**

Aristóteles Teofrasto **Ray** Linneo

1. **Es considerado el fundador de la Taxonomía moderna:**

Aristóteles Teofrasto Ray **Linneo**

**Subraye tres opciones correctas por cada pregunta (Vale 2 puntos cada opción).**

1. **Los huesos según su forma, se clasifican en:**

**Largos Cortos Planos** Fino Delgado

1. **Los principales músculos del cráneo son:**

CerebroCerebelo Bulbo raquídeo **Occipital Temporal Frontal**

1. **Los tipos de articulaciones fibrosas del cuerpo humano, son:**

**Sindesmosis Suturas Esquindilesis** Cartilaginosas Fibrosas Diartrodias

1. **Las articulaciones, según su estudio se clasifican en:**

Diástoles Sístoles **Móviles Semimóviles Fijas**

**Subraye tres opciones correctas por cada pregunta (Vale 2 puntos cada opción).**

1. **Los tipos de movimientos que tiene el corazón, son:**

**Diástoles Sístoles** Móviles Semimóviles Fijas

1. **Las características que tiene el musculo frontal, son:**

Largos Cortos Planos **Fino Delgado**

1. **El sistema nervioso para su estudio se divide en:**

**Central Periférico** Nervios Neuronas Nervios espinales Nervios craneales

1. **El sistema nervioso somático está conformado por:**

Central Periférico Nervios Neuronas **Nervios espinales Nervios craneales**

**Responda Verdadero o Falso, según corresponda (Vale 2 puntos cada pregunta)**

1. El movimiento mixto de los músculos es de caracteres voluntarios e involuntarios……….…..… (V)
2. Las articulaciones son Zonas de unión entre los huesos y cartílagos………………………………………. (V)
3. La ciencia que estudia las arterias, se denomina Artrología………………………………………………….. (F)
4. El sistema nervioso periférico para su estudio, se divide en Somáticos y Autónomos…………. (V)
5. La Artritis es una enfermedad que se produce por la inhibición de la membrana sinovia.……. (F)
6. Las Mitocondrias llevan a cabo las reacciones químicas para liberar energía que se usa en las actividades celulares y posee dos membranas una externa lisa y otra interna que se pliega para formar unas proyecciones llamadas crestas…………………………………………………………………………………….. (V)
7. El Aparato de Golgi es un organelo semejante en apariencia al Retículo Endoplasmatico y se parece a una estiba de sacos vacios…………………………………………………………………………………………………... (V)
8. Los Cloroplastos son plastidios mas comunes de las plantas verdes, en él se elaboran los alimentos de las células vegetales…………………………………………………………………………………………………………….. (V)
9. El proceso de salida de moléculas grandes, o de grupos de moléculas, del interior de la célula, se denomina Exocitosis……………………………………………………………………………………………………………. (V)
10. Los Lisosomas son estructuras de apariencia rugosa que se encuentran adheridos en algunas membranas del retículo endoplásmico……………………………………………………………………………….. (F)