

EXAMEN PARCIAL DE BIOLOGIA 2005 PARALELO 321

Nombre:.....

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

1. Linfangitis es el Síndrome de piernas grasosas..... (F)
2. Los bazos se encuentran entre los ganglios linfáticos..... (F)
3. Se llama Linfoma al cáncer en el sistema linfático..... (V)
4. La Lipidema se produce por una herida punzante en el tejido linfático..... (F)
5. El Cartílago articular está constituido por elementos que unen los huesos de una articulación (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 Endoplasmático y se parece a una estiba de sacos vacíos..... (V)
8. Los Cloroplastos son plastidios más 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)

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

11. Los músculos según su forma de control, se clasifican en:

Voluntarios o Viscerales Autónomos y Mixtos Pronación Supinación

12. Las principales válvulas del corazón, son:

Aorta Pulmonar Tricúspide Mistral

13. Dos enfermedades del Sistema circulatorio, son:

Varices Trombosis Hinchazón de los ganglios Hipófisis Epífisis

14. Las funciones principales del sistema articular, es

Proteger el cerebro Proteger el cerebelo

Vincular huesos con el fin de producir movimientos en el cuerpo

Subraye lo correcto (Vale 1 punto cada pregunta):

15. El hueso más largo del cuerpo Humano, se llama:

Femur Gemelos Gluteo bíceps clural tríceps clural

16. El numero de huesos que contiene un bebe humano, es:

300 260 650 208 240

17. El numero de músculos que contiene el cuerpo humano aproximadamente, es:

300 260 650 208 240

18. La capacidad de producirse glóbulos rojos en los huesos largos se denomina:

Hematopoyesis Diáfisis Aorta Pulmonar

19. Una de las enfermedades del sistema óseo es:

Osteoporosis Distrofia muscular Varices Trombosis

20. La función principal del bazo, es:

Intercambiar CO2 por O2 **Filtrar y limpiar la sangre** Limpieza y defensa del cuerpo

21. La función principal de los capilares sanguíneos, es:

Intercambiar CO2 por O2 Filtrar y limpiar la sangre Limpieza y defensa del cuerpo

22. Cuál es El Primer paso del método científico:

Ciencia Observación Hipotesis Experimentacion Teoria Ley

23. La prueba científica de una hipótesis se llama:

Ciencia Observación Hipotesis Experimentacion Teoria Ley

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

Ciencia Observación Hipotesis Experimentacion Teoria Ley

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

Aristóteles Teofrasto Ray Linneo

26. Es considerado el fundador de la Taxonomía moderna:

Aristóteles Teofrasto Ray Linneo

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

27. Las principales características de las articulaciones, son:

Sostén Locomoción Protección **Grados de movilidad** Estructura **Funcionabilidad**

28. Las articulaciones por el grado de movilidad, se clasifican en:

Suturas Sindesmosis Gonfosis **Móviles** **Semimoviles** **Inmóviles**

29. Los huesos para su estudio, se clasifican en:

Suturas **Sindesmosis** **Gonfosis** Cabeza Tronco Extremidades

30. Los tejidos del sistema linfático, son:

Arterias Capilares El corazón **Bazo** **Ganglios** **Medula Ósea**

EXAMEN PARCIAL DE BIOLOGIA 2005 PARALELO 321

Nombre:.....

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

1. Lipidema es el Síndrome de piernas grasosas..... (V)
2. Los ganglios se encuentran entre los bazos linfáticos..... (V)
3. Se llama Linfoma al cáncer en el sistema endocrino..... (F)
4. La linfangitis se produce por una herida punzante en el tejido linfático..... (V)
5. La Cápsula articular está constituida por elementos que unen los huesos de una articulación (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 Endoplasmático y se parece a una estiba de sacos vacíos..... (V)
8. Los Cloroplastos son plastidios más 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)

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

11. Los movimientos característicos de la mano, son:

Voluntarios o Viscerales Autónomos y Mixtos **Pronación** **Supinación**

12. Las principales arterias del Cuerpo humano, son:

Aorta **Pulmonar** Tricúspide Mistral

13. Dos glándulas del Sistema Endocrino, son:

Varices Trombosis Hinchazón de los ganglios **Hipófisis** **Epífisis**

14. Las funciones principales de los huesos del cráneo, son:

Proteger el cerebro **Proteger el cerebelo**

Vincular huesos con el fin de producir movimientos en el cuerpo

Subraye lo correcto (Vale 1 punto cada pregunta):

15. El musculo más grande del cuerpo humano, se llama:

Fémur Gemelos **Glúteo** bíceps clural tríceps clural

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

300 260 650 **208** 240

17. El peso aproximado en gramos, del corazón de la mujer es de:

300 a 650 260 a 300 650 208 a 240 **240 a 260**

18. El canal medular del hueso, también toma el nombre de:

Hematopoyesis **Diáfisis** Aorta Pulmonar

19. Una de las enfermedades del sistema muscular es:

Osteoporosis **Distrofia muscular** Varices Trombosis

20. La función principal de los capilares sanguíneos, es:

Intercambiar CO2 por O2 Filtrar y limpiar la sangre Limpieza y defensa del cuerpo

21. La función principal del bazo, es:

Intercambiar CO2 por O2 **Filtrar y limpiar la sangre** Limpieza y defensa del cuerpo

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

Ciencia Observación Hipótesis Experimentacion Teoria Ley

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

Ciencia Observación Hipotesis Experimentacion Teoria Ley

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

Ciencia Observación Hipotesis Experimentacion Teoria Ley

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

Aristóteles Teofrasto Ray Linneo

26. El Promotor de la Generación espontanea fue:

Aristóteles Teofrasto Ray Linneo

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

27. Las funciones más importantes del Sistema Óseo, son:

Sostén **Locomoción** **Protección** Grados de movilidad Estructura Funcionabilidad

28. Las articulaciones por el grado de movilidad, se clasifican en:

Suturas Sindesmosis Gonfosis **Móviles** **Semimoviles** **Inmóviles**

29. Las articulaciones inmóviles, se clasifican en:

Suturas **Sindesmosis** **Gonfosis** Cabeza Tronco Extremidades

30. El Sistema Circulatorio, está formado por:

Arterias **Capilares** **El corazón** Bazo Ganglios Medula Ósea