



Cuestionario Capítulo 2 – La energía y las células

01. ¿Qué es la energía?
02. Clasificación de la energía
03. ¿Qué es la energía ancestral o hereditaria?
04. ¿Qué es el fenotipo?
05. ¿Qué es el genotipo?
06. ¿Qué es la energía adquirida o Nutritiva?
07. ¿Qué es la energía respiratoria?
08. ¿Qué es la energía alimentaria?
09. ¿Qué es la energía de relación?
10. ¿Qué es la energía psíquica?
11. ¿Qué es el miedo?
12. ¿Qué es la bronca?
13. ¿Qué es la alegría o placeres?
14. ¿Qué es el excesivo pensamiento?
15. ¿Qué es la tristeza?
16. ¿Qué es la energía defensiva u Oe?
17. ¿Qué es la energía telúrica?
18. ¿A qué denominamos trabajo de las células?
19. ¿Qué es la homeostasia?
20. ¿Quiénes mantienen la homeostasia?
21. ¿A qué se denomina líquido extracelular?
22. ¿Cómo es el sistema de transporte de líquidos?
23. ¿Cuál es el origen de los elementos nutritivos del líquido extracelular?
24. ¿Qué función cumple el sistema respiratorio en los elementos nutritivos del líquido extracelular?
25. ¿Qué función cumple el sistema gastrointestinal en los elementos nutritivos del líquido extracelular?
26. ¿Qué es función metabólica?
27. ¿Cómo se divide la función metabólica?
28. ¿Qué es el catabolismo y el anabolismo?
29. ¿Qué órgano realiza la función metabólica importante de nuestro organismo?
30. ¿Cuál es la finalidad de la función metabólica del hígado?
31. ¿Qué sistema integra la conservación de la homeostasia?
32. El sistema músculo esquelético, ¿Qué parte de la homeostasia constituye?
33. ¿Qué son los productos metabólicos terminales?
34. ¿Cuáles son los productos metabólicos terminales importantes de nuestro organismo?
35. ¿Cuáles son los órganos o vísceras que intervienen en la eliminación de los productos metabólicos terminales?
36. ¿Qué se elimina por el pulmón?
37. ¿Qué se elimina por el riñón?
38. ¿Qué se elimina por el intestino grueso?
39. ¿Quién regula las funciones corporales?
40. ¿Qué es el sistema nervioso?
41. ¿Qué es el sistema hormonal?
42. ¿Qué es la reproducción celular?
43. ¿Cómo está conformado el sistema nervioso?
44. ¿Cómo está conformado el sistema hormonal?
45. ¿Cómo está conformado el sistema nervioso central?
46. ¿Cómo está conformado el sistema nervioso periférico?
47. ¿Cuáles son las partes del sistema nervioso periférico?
48. ¿Cómo se manifiesta la parte sensitiva del sistema nervioso periférico?
49. ¿Cómo se manifiesta la parte motora del sistema nervioso periférico?
50. ¿Cómo se lleva a cabo la regulación hormonal?



51. La regulación de las funciones corporales, ¿Son complementarias o individuales?
52. ¿Qué mantiene la reproducción en última instancia?
53. ¿Cuáles son los sistemas de control del cuerpo humano?
54. ¿Qué regula el sistema intracelular?
55. ¿Qué regula el sistema de los órganos y vísceras?
56. ¿Qué regula el sistema general?
57. ¿Qué es la retroalimentación negativa en los sistemas de control?
58. ¿Qué sistema de control de las funciones corporales usa la retroalimentación negativa?
59. ¿A qué se denomina amplificación o ganancia de un sistema de control?
60. ¿A qué se denomina potencial de membrana?
61. ¿Cuáles son los medios básicos a través de los cuales pueden desarrollarse potenciales de membrana?
62. ¿Qué es el transporte activo de la membrana?
63. ¿Qué es el transporte pasivo o de difusión de la membrana?
64. Según la medicina china, ¿A qué energías está conectado el potencial de membrana?
65. ¿Qué es un potencial de acción?
66. ¿A qué se denomina célula polarizada?
67. ¿A qué se denomina célula despolarizada?
68. ¿A qué se denomina célula repolarizada?
69. ¿Concepto holístico de célula?