

ID:	Modelo: 2	Firma:
Nombre:		
Apellidos:		

INSTRUCCIONES PARA EL EXAMEN

- Tiempo total: 150 minutos
- Siga las instrucciones de relleno del cuestionario indicado a pie de página
- Utilice bolígrafo azul oscuro o negro. No se permite lápiz
- Para aprobar se han de contestar correctamente 60 preguntas

1. Hombre de 49 años con antecedentes personales de diabetes mellitus tipo 1 acude a Urgencias tras haber sufrido una caída de unos 2 metros de altura hace unas 4 horas. Presenta dolor e impotencia funcional del hombro derecho. A la exploración se aprecia una actitud del hombro en rotación interna y deformidad en charretera. La exploración neurovascular del miembro es normal. A la vista de la radiografía simple que se proporciona.



- Luxación anterior glenohumeral asociada a fractura de troquíter.
- Luxación glenohumeral posterior.
- Fractura aislada de troquíter mínimamente desplazada
- Fractura-luxación de extremo proximal de húmero con necrosis.
- Fractura-luxación de extremo proximal del húmero

2. Se trata de un enfermo de 42 años que presenta un dolor lumbar intenso, irradiado por glúteo, cara dorsal de muslo y dorsolateral de la pierna derecha. En la exploración (imagen nº 14) encontramos un pie derecho caído (foto 1) y ocurre lo que puede ver cuando le pedimos que levante las puntas de los pies (foto2). Debe sospechar:



- Radículopatía L5 derecha.
 - Neuropatía del nervio ciático poplíteo externo o peroneal.
 - Radículopatía S1 derecha.
 - Neuropatía del nervio ciático común.
 - Hernia discal L3-L4.
3. El síndrome de Sjögren secundario consiste en sequedad de ojos y de boca y una enfermedad del tejido conectivo (generalmente Artritis Reumatoide). ¿Cuál de las siguientes características además es cierta?:
- El síndrome ocurre en proporción similar en mujeres y hombres.
 - La falta de secreción puede afectar todo el tracto respiratorio, -vagina y piel.
 - El tratamiento de elección del síndrome es con Penicilamina.
 - Los anticuerpos antinucleares -tipo anti SS-A se encuentran muy raramente.
 - La disminución de la saliva y lágrimas ocurre por infiltración de amiloide de las glándulas lacrimales y salivares.

- 4. Los cambios que se producen en la función renal como consecuencia del proceso de envejecimiento son:**
- Aumento de la excreción de orina.
 - Aumento de la tonicidad de esfínteres.
 - Reducción del número de nefronas y de la filtración glomerular.
 - Aumento del filtrado glomerular.
 - Aumento de la función tubular.
- 5. El alimento, que utilizado conforme a las normas de preparación no produzca efectos perjudiciales en un consumo inmediato, pero su ingesta repetida entraña peligro para la salud, se denomina:**
- Alimento alterado.
 - Alimento adulterado.
 - Alimento contaminado.
 - Alimento falsificado.
 - Alimento nocivo.
- 6. Los cambios biológicos inherentes al proceso de envejecimiento se caracterizan por:**
- Modificaciones físicas: arruga, lentigo senil.
 - Disminución del tejido adiposo.
 - Modificaciones en la presión venosa y arterial.
 - Modificaciones en el comportamiento y autopercepción.
 - Modificaciones en las estructuras anatomofisiológicas y funcionales del organismo.
- 7. ¿Cómo se llama la teoría que indica que la retención, se da mejor al cabo de cierto tiempo de haber terminado el aprendizaje, que inmediatamente después?:**
- Consolidación.
 - Desuso.
 - Olvido.
 - Interferencia.
 - Decaimiento.
- 8. A los juegos fantásticos y de ficción que se dan en la etapa de 2-3 años se le llaman:**
- Viscerales.
 - Simbólicos.
 - Atléticos.
 - Somáticos.
 - Manuales.
- 9. ¿Qué etapa en el dibujo del niño recibe el nombre de edad del garabato?:**
- Realismo ingenuo.
 - Coloreo.
 - Cinestésica.
 - Dibujo ingenuo.
 - Técnico-artística.
- 10. La duración de las convulsiones es desde:**
- La aparición del aura hasta la fase de relajación.
 - Los primeros movimientos corporales hasta la fase postictal.
 - La fase tónica hasta la aparición de la conciencia.
 - La fase clónica hasta la relajación.
 - El aura hasta la fase clónica.
- 11. Un recién nacido pierde calor por conducción, cuando:**
- El grado de humedad ambiental es alto.
 - Está expuesto a corrientes de aire.
 - El grado de humedad ambiental es bajo.
 - La cuna está próxima a una pared fría.
 - Su piel está en contacto directo con una superficie fría.
- 12. La característica, parámetro, variable o situación de la atención de enfermería que reviste la suficiente importancia como para ser determinante de la calidad, se denomina:**
- Criterio.
 - Índice.
 - Umbral de cumplimiento.
 - Estándar.
 - Indicador.
- 13. ¿Qué Organismo del Sistema Sanitario Español se crea en el año 1942?:**
- Instituto Nacional de Previsión.
 - Instituto Nacional de la Salud.
 - Seguro Obligatorio de Enfermedad.
 - Sistema Nacional de Salud.
 - Seguro Obligatorio de Maternidad.
- 14. El aislamiento que debe realizarse en un paciente con varicela será de tipo:**
- Respiratorio.
 - Estricto.
 - Piel y mucosas.
 - Entérico.
 - Protector.
- 15. Los problemas de absorción de un fármaco en la vejez se deben a:**
- Aumento de las células hepáticas.
 - Aumento de la motilidad intestinal.
 - Aumento del flujo sanguíneo intestinal.
 - Aumento del Ph gástrico.
 - Disminución de la grasa corporal.

16. ¿A qué situación clínica corresponden los siguientes datos de la gasometría arterial?: Ph: 7.35 PaCO₂: 50 mmHg HCO: 38 mEq/l.
- Alcalosis respiratoria crónica.
 - Alcalosis metabólica.
 - Acidosis metabólica.
 - Acidosis respiratoria aguda.
 - Acidosis respiratoria crónica.
17. Las convulsiones febriles son frecuentes en la infancia, sin embargo es raro que se presenten:
- Antes de los dos meses y después de los 2 años.
 - Antes de los 18 meses y después de los 9 años.
 - Antes de los 24 meses y después de los 12 años.
 - Una vez superado el periodo neonatal.
 - Ninguna de las opciones es correcta
18. La duración de las convulsiones es desde:
- El aura hasta la fase clónica.
 - La fase tónica hasta la aparición de la conciencia.
 - La fase clónica hasta la relajación.
 - La aparición del aura hasta la fase de relajación.
 - Los primeros movimientos corporales hasta la fase postictal.
19. El aislamiento que debe realizarse en un paciente con varicela será de tipo:
- Protector.
 - Respiratorio.
 - Estricto.
 - Entérico.
 - Piel y mucosas.
20. En tratamientos con antipsicóticos clásicos, la tensión arterial se controlará debido al riesgo de:
- Hipotensión ortostática.
 - Cardiopatía isquémica.
 - Hipertensión maligna.
 - Accidente cerebrovascular.
 - Insuficiencia renal.
21. ¿Qué alimento tendrá más bajo contenido en purinas?:
- Bebidas alcohólicas.
 - Chocolate.
 - Pescado.
 - Legumbres.
 - Marisco.
22. El método Hanlon para priorizar los problemas de salud se basa en una serie de componentes entre los que se encuentran: importancia del problema, efectividad de la solución, factibilidad de la intervención. ¿Cuál es el componente que no se cita?:
- Aceptabilidad.
 - Gravedad del problema.
 - Tendencia en el tiempo.
 - Dimensión del problema.
 - Repercusión local.
23. ¿Cómo se denomina el tipo de líder que desempeña un papel de atención enfocado a las actividades cotidianas y que establece las metas en función de lo que puede esperar de las personas que dirige?:
- Democrático.
 - Transaccional.
 - Autocrático.
 - Participativo.
 - Transformador.
24. En el envejecimiento la primera función cognoscitiva que está alterada es:
- La memoria.
 - El aprendizaje.
 - La percepción.
 - La inteligencia.
 - La pérdida de interés de las actividades habituales.
25. ¿Cuál de las siguientes acciones mejora el retorno venoso cerebral y evita la elevación de la presión intracraneal?:
- Elevar cabecera de cama 30°-40° manteniendo alineación anatómica con el resto del cuerpo.
 - Aspiración de secreciones de la vía aérea.
 - Paciente colocado en posición de cúbito supino.
 - Cambios posturales graduales.
 - Administrar laxantes y enemas.
26. ¿Cómo se llama el elemento del marketing sanitario que representa el beneficio que el cliente busca en respuesta a sus deseos?:
- Producto tangible.
 - Producto central.
 - Producto intermedio.
 - Producto ampliado.
 - Producto final.

- 27. La vena porta hepática se forma por la unión de los vasos:**
- Venas esplénica, renal derecha, e izquierda.
 - Venas esplénica, y mesentérica superior.
 - Venas cava inferior, e ilíacas primitivas derecha e izquierda.
 - Venas gástricas y mesentéricas superior e inferior.
 - Venas mesentéricas superior e inferior y vena pancreática.
- 28. En una aspiración de secreciones de la vía aérea, a través de un tubo endotraqueal, la regulación de la presión negativa de succión es:**
- Menor de 60 milímetros de mercurio.
 - De 120-180 milímetros de mercurio.
 - De 80-120 milímetros de mercurio.
 - De 60-80 milímetros de mercurio.
 - Superior a 200 milímetros de mercurio.
- 29. En el modelo de Orem, los requisitos de autocuidado asociados al desarrollo, son:**
- Para todas las personas a lo largo de su vida.
 - Específicos para las personas con limitaciones de la actividad física.
 - Para personas que han desarrollado su agencia de autocuidado.
 - Específicos en un periodo dado de su vida.
 - Para personas con patologías específicas.
- 30. ¿A qué se denomina hipermenorrea o menorragia?:**
- Hemorragias con intervalos excesivamente frecuentes y cuya intensidad y duración son igualmente excesivas.
 - Perdidas sanguíneas excesivas en cantidad o duración o ambas, que ocurren con intervalos normales.
 - Hemorragias irregulares o continuas, de intensidad variable.
 - Hemorragias con intervalos excesivamente cortos y frecuentes, menores de 21 días, pero que son normales en cantidad y duración.
 - Pérdidas sanguíneas que aparecen entre menstruaciones normales.
- 31. Indique cuál de estas precauciones especiales se incluyen en el cuidado de un paciente diabético tratado con hipoglucemiantes orales:**
- Restringir los líquidos en 24 horas.
 - Disminuir las proteínas.
 - Aumentar los hidratos de carbono.
 - Disminuir el ejercicio físico.
 - Evitar la deshidratación.
- 32. ¿Qué efecto secundario puede provocar el tratamiento con diuréticos a un enfermo hipertenso?:**
- Disnea.
 - Hiper glucemia.
 - Insomnio.
 - Anemia.
 - Acatisia.
- 33. ¿Qué jugo digestivo es regulado por la hormona secretina liberada por las células de la pared duodenal?:**
- Jugo intestinal.
 - Secreción biliar.
 - Jugo gástrico.
 - Jugo pancreático.
 - Saliva.
- 34. ¿Cómo se llama al contacto físico que expresa afecto y reconoce al prójimo como amigo?:**
- Amistad-calidez.
 - Social-calidez.
 - Cortes-amistad.
 - Social-cortes.
 - Amistad-social.
- 35. Las contraindicaciones absolutas de tratamiento hormonal sustitutivo en mujeres climatéricas son:**
- Insuficiencia renal.
 - Endometriosis.
 - Tumores benignos de mama.
 - Miomas uterinos.
 - Antecedentes de trombosis o embolia.
- 36. Los cambios biológicos inherentes al proceso de envejecimiento se caracterizan por:**
- Modificaciones en la presión venosa y arterial.
 - Modificaciones físicas: arruga, lentigo senil.
 - Modificaciones en el comportamiento y autopercepción.
 - Modificaciones en las estructuras anatomofisiológicas y funcionales del organismo.
 - Disminución del tejido adiposo.
- 37. ¿Cuál de las siguientes se considera una conducta fría?:**
- Plegar los labios.
 - Estirarse.
 - Sonreír a menudo.
 - Fingir bostezar.
 - Mirar a los ojos.

- 38. La tasa de metabolismo basal se podrá calcular mediante la fórmula:**
- a) 24 Kilocorías por metro cuadrado y día.
 - b) 35 Kilocorías por kg. de peso y día.
 - c) 30 Kilocorías por 24 horas por 70 kg. de peso.
 - d) 35 Kilocorías por metro cuadrado y hora.
 - e) 30 Kilocorías por kg. de peso y día.
- 39. La aparición de una respuesta asimétrica al explorar el reflejo de Moro en un recién nacido a término, al tercer día de vida, puede deberse a:**
- a) Displasia de cadera.
 - b) Fractura de clavícula.
 - c) A esa edad una respuesta asimétrica es normal.
 - d) Trastorno grave del sistema nervioso central.
 - e) Agenesia renal.
- 40. Cierta enfermedad, es padecida por el 1% de la población. Su detección da resultados positivos el 81% de las veces cuando el paciente está enfermo y del 1% cuando se está sano. Si el prodecimiento de detección dio positivo, ¿qué probabilidad hay de que la persona esté enferma?:**
- a) 0,51
 - b) 0,40
 - c) 0,35
 - d) 0,42
 - e) 0,45
- 41. ¿Cuál de los siguientes microorganismos es un protozoo que causa en inmunodeprimidos diarreas importantes y de difícil tratamiento?:**
- a) Salmonella enteritidis.
 - b) Coxiella burnetii.
 - c) Shigella dysenteriae.
 - d) Cryptococcus.
 - e) Cryptosporidium.
- 42. ¿Cuál de los siguientes factores disminuye el riesgo de padecer cáncer de mama?:**
- a) Dieta rica en grasa, carne y pobre en verduras.
 - b) Nuliparidad.
 - c) Menopausia tardía.
 - d) Menarquia temprana.
 - e) Primer embarazo antes de los 20 años.
- 43. A los juegos fantásticos y de ficción que se dan en la etapa de 2-3 años se le llaman:**
- a) Atlético.
 - b) Simbólicos.
 - c) Manuales.
 - d) Viscerales.
 - e) Somáticos.
- 44. La valoración de un paciente con pupilas discóricas, ¿qué nos indica?:**
- a) Respuesta pupilar normal.
 - b) Tamaño desigual de las pupilas.
 - c) Igualdad en el tamaño pupilar.
 - d) Anormalidad en la forma o en las reacciones de ambas pupilas.
 - e) Defecto congénito en la pupila.
- 45. El tema central del modelo de Peplau es:**
- a) Estudia la naturaleza y la dirección del hombre unitario en constante interacción con el entorno.
 - b) La relación terapéutica entre la enfermera-paciente.
 - c) Un enfoque para la resolución de problemas.
 - d) Ayudar al paciente a cubrir sus necesidades básicas.
 - e) Un proceso deliberativo que comprende la conducta del paciente, la reacción y actuación de la enfermera.
- 46. En el estudio del aparato urinario, es importante recordar que tanto el riñón derecho como el izquierdo son:**
- a) Órganos intrabdominales.
 - b) Órganos en relación con la columna vertebral desde la D-5 hasta la D-11.
 - c) Órganos retroperitoneales.
 - d) Órganos situados en el mesenterio.
 - e) Órganos en relación directa con el peritoneo.
- 47. ¿Qué Organismo del Sistema Sanitario Español se crea en el año 1942?:**
- a) Seguro Obligatorio de Enfermedad.
 - b) Seguro Obligatorio de Maternidad.
 - c) Sistema Nacional de Salud.
 - d) Instituto Nacional de la Salud.
 - e) Instituto Nacional de Previsión.
- 48. En el tejido óseo se encuentran varias células específicas, entre ellas los Osteoclastos, que se caracterizan por ser:**
- a) Células mononucleadas.
 - b) Células maduras del tejido óseo esponjoso.
 - c) Células de pequeño tamaño.
 - d) Células formadoras de tejido óseo.
 - e) Células que reabsorben hueso.
- 49. La cantidad máxima de aire que puede espirarse después de una inspiración máxima se denomina:**
- a) Capacidad respiratoria máxima.
 - b) Capacidad vital.
 - c) Capacidad inspiratoria.
 - d) Capacidad residual funcional.
 - e) Capacidad pulmonar total.

- 50. El estudio sobre pronóstico de una cohorte en el inicio de los síntomas se denomina:**
- Tiempo de calendario.
 - Tiempo cero.
 - Tiempo biológico.
 - Tiempo cronológico.
 - Tiempo epidemiológico.
- 51. ¿En qué consiste el mecanismo cardíaco de la Ley de Starling?:**
- Regula el llenado auricular.
 - Corrige la disminución de la precarga cardíaca.
 - Secundario al aumento de la frecuencia cardíaca.
 - Cuanto más se distiende el miocardio ventricular en el llenado, mayor será su fuerza de contracción y más sangre se eyectará a la aorta.
 - Controla el aumento de la postcarga cardíaca.
- 52. En tratamientos con antipsicóticos clásicos, la tensión arterial se controlará debido al riesgo de:**
- Insuficiencia renal.
 - Hipotensión ortostática.
 - Hipertensión maligna.
 - Cardiopatía isquémica.
 - Accidente cerebrovascular.
- 53. Un fármaco posee una vida activa en días, con distribución Normal de media 150 días y desviación típicas de 2 días. Se desea elegir un lote de n muestras, de modo que la vida media muestral sea superior a 148 días con probabilidad del 95,45%. Determinése el valor de n:**
- 6 muestras.
 - 4 muestras.
 - 3 muestras.
 - 8 muestras.
 - 5 muestras.
- 54. La variable "Grupos Sanguíneos" se clasifica dentro de las escalas de medición como:**
- Escala cualitativa nominal.
 - Escala cuantitativa de relación.
 - Escala cuantitativa dimensional.
 - Escala cuantitativa de intervalo.
 - Escala cualitativa ordinal.
- 55. La posición correcta para administrar gotas óticas en el niño se logra al:**
- Tirar del pabellón auricular en dirección anteorinferior.
 - Tirar del pabellón auricular en dirección posterosuperior.
 - Tirar del pabellón auricular en dirección anterosuperior.
 - Tirar del pabellón auricular en dirección posteroanterior.
 - No cambiar su posición.
- 56. ¿Cómo se denominan los organismos públicos a quien la autoridad sanitaria encomienda la realización de actividades asistenciales, de gestión y de apoyo tecnológico?:**
- Consortios.
 - Fundaciones.
 - Sociedades Estatales.
 - Fundaciones sanitarias públicas.
 - Cooperativa.
- 57. ¿Qué jugo digestivo es regulado por la hormona secretina liberada por las células de la pared duodenal?:**
- Jugo intestinal.
 - Jugo pancreático.
 - Saliva.
 - Jugo gástrico.
 - Secreción biliar.
- 58. A un paciente que se le va a administrar atropina, ¿cuál de los siguientes efectos podemos esperar?:**
- Broncodilatación.
 - Aumento de la secreción salival.
 - Miosis.
 - Bradycardia.
 - Aumento del peristaltismo gastrointestinal.
- 59. La teoría, utilizada en educación para la salud, relacionada con la capacidad de cada persona para comprender las causas de acierto o fracaso en la vida, se denomina:**
- Conductista.
 - Aprendizaje significativo.
 - Comunicación persuasiva.
 - "Locus" de control.
 - Modelo de Acción razonada.

- 60. Los factores que provocan la reducción de la estatura en el anciano obedecen a:**
- Disminución del espesor de los discos intervertebrales.
 - Que por el paso de los años el hueso se vuelve más rígido.
 - Una cifosis dorsal y flexión de las extremidades superiores.
 - Disminución ósea en los bordes de las articulaciones.
 - La continua producción de estrógenos protegen los huesos de los mayores.
- 61. ¿Cómo se denominan los organismos públicos a quien la autoridad sanitaria encomienda la realización de actividades asistenciales, de gestión y de apoyo tecnológico?:**
- Consortios.
 - Fundaciones sanitarias públicas.
 - Sociedades Estatales.
 - Fundaciones.
 - Cooperativa.
- 62. La deficiencia de tiamina puede causar:**
- Escorbuto.
 - Beri-berí.
 - Anemia.
 - Osteomalacia.
 - Pelagra.
- 63. ¿Qué nombre se da a las reacciones sensoriomotrices heredadas?:**
- Reacción de cognición.
 - Acción automática.
 - Reacción muscular simple.
 - Reflejo.
 - Reacción de asociación.
- 64. La escala de Glasgow para la valoración del nivel de conciencia incluye:**
- Valoración neuro-oftálmica y la respuesta verbal.
 - Valoración de apertura de ojo, respuesta motora y respuesta verbal.
 - Valoración de contracciones musculares anormales, valoración neuro-oftálmica y valoración pupilar.
 - Valoración de los pares craneales y la apertura del ojo.
 - Valoración de las pupilas y la respuesta motora.
- 65. En el cuidado de los pies en las personas diabéticas está contraindicado:**
- Llevar a cabo un programa de ejercicios tres veces a la semana.
 - Utilizar cremas o lociones lubricantes sobre los pies secos.
 - Utilizar almohadillas interdigitales.
 - Caminar con los pies descalzos.
 - Que la temperatura del agua del baño esté entre 29,5° a 32° centígrados.
- 66. La pérdida de una gran cantidad de orina, precedida únicamente, por una breve sensación de urgencia urinaria se denomina:**
- Incontinencia de urgencia.
 - Incontinencia de esfuerzo.
 - Incontinencia funcional.
 - Incontinencia total.
 - Incontinencia refleja.
- 67. ¿Qué término empleamos para designar el biorritmo que se reproduce de forma parecida en el organismo aproximadamente cada 24 horas?:**
- Ritmo Circanual.
 - Ritmo Ultradiano.
 - Ritmo Circadiano.
 - Ritmo Circaseptiano.
 - Ritmo Infradiano.
- 68. Entre los principios que rigen el tratamiento de la tuberculosis estarían:**
- Dar un solo antimicrobiano a dosis muy altas durante un periodo muy corto de tiempo (horas).
 - Dar un solo antimicrobiano a dosis bajas durante una semana.
 - Dar varios antimicrobianos asociados durante un periodo largo de tiempo (meses).
 - Dar varios antimicrobianos de forma secuencial, para que nunca coincidan dos antimicrobianos de forma simultánea, todo ello durante un periodo largo de tiempo (meses).
 - Dar varios antimicrobianos asociados durante un periodo corto de tiempo (menos de una semana).
- 69. ¿Cuál es la estrategia de toma de decisiones que se utiliza para probar una solución alternativa de base limitada, observar si habrá mayores problemas y reducir el riesgo?:**
- Crítica del problema.
 - Ensayo y error.
 - Técnica de creatividad.
 - Proyecto piloto.
 - Cuadro de causas y efectos.

70. La posición de litotomía está indicada para explorar:

- a) El abdomen.
- b) La vagina.
- c) El tiroides.
- d) Las mamas.
- e) El sistema músculo esquelético.

71. Según Archer y Flashman la comunidad que surge y desaparece alrededor de un problema temporal, se llama:

- a) Emocional.
- b) Funcional.
- c) Transitoria.
- d) Puntual.
- e) Estructural.

72. En el envejecimiento la primera función cognoscitiva que está alterada es:

- a) La percepción.
- b) La memoria.
- c) El aprendizaje.
- d) La inteligencia.
- e) La pérdida de interés de las actividades habituales.

73. Señale qué población está incluida en la estructura fundamental del Sistema Sanitario Español, denominada área de salud:

- a) Entre 200.000 – 250.000 habitantes.
- b) Entre 150.000 – 200.000 habitantes.
- c) Entre 300.000 – 350.000 habitantes.
- d) Entre 250.000 – 300.000 habitantes.
- e) Entre 100.000 – 150.000 habitantes.

74. ¿Cuál de las siguientes insulinas se puede administrar por vía intravenosa?:

- a) Insulina Zn amorfa.
- b) Insulina NPH.
- c) Insulina Zn cristalina.
- d) Insulina bifásica.
- e) Insulina regular.

75. ¿Cómo se llama el elemento del marketing sanitario que representa el beneficio que el cliente busca en respuesta a sus deseos?:

- a) Producto intermedio.
- b) Producto ampliado.
- c) Producto tangible.
- d) Producto final.
- e) Producto central.

76. Los cambios que se producen en la función renal como consecuencia del proceso de envejecimiento son:

- a) Aumento de la excreción de orina.
- b) Reducción del número de nefronas y de la filtración glomerular.
- c) Aumento de la función tubular.
- d) Aumento de la tonicidad de esfínteres.
- e) Aumento del filtrado glomerular.

77. ¿Qué soplo sistólico se irradia a la base del cuello?:

- a) Estenosis mitral.
- b) Insuficiencia tricúspide.
- c) Estenosis aórtica.
- d) Insuficiencia mitral.
- e) Insuficiencia aórtica.

78. La vértebra denominada Atlas de la columna cervical presenta una forma diferente a las demás vértebras, caracterizándose por:

- a) Tener un cuerpo en forma de óvalo.
- b) No tener cuerpo.
- c) Tener un cuerpo en forma de esfera.
- d) Tener una prominencia hacia arriba que se denomina apófisis odontoides.
- e) Tener una apófisis espinosa única.

79. Entre los principios que rigen el tratamiento de la tuberculosis estarían:

- a) Dar un solo antimicrobiano a dosis muy altas durante un periodo muy corto de tiempo (horas).
- b) Dar varios antimicrobianos de forma secuencial, para que nunca coincidan dos antimicrobianos de forma simultánea, todo ello durante un periodo largo de tiempo (meses).
- c) Dar un solo antimicrobiano a dosis bajas durante una semana.
- d) Dar varios antimicrobianos asociados durante un periodo largo de tiempo (meses).
- e) Dar varios antimicrobianos asociados durante un periodo corto de tiempo (menos de una semana).

80. El método Hanlon para priorizar los problemas de salud se basa en una serie de componentes entre los que se encuentran: importancia del problema, efectividad de la solución, factibilidad de la intervención. ¿Cuál es el componente que no se cita?:

- a) Repercusión local.
- b) Aceptabilidad.
- c) Tendencia en el tiempo.
- d) Gravedad del problema.
- e) Dimensión del problema.

- 81. Según la clasificación de Garrow, el índice de masa corporal de un adulto con una obesidad moderada estará entre:**
- Más de 40.
 - 20-25.
 - 15-20.
 - 30-40.
 - 25-30.
- 82. Indique de las siguientes situaciones, ¿cuál puede ser causa de producir un íleo paralítico?:**
- Invaginación intestinal.
 - Adherencias intraabdominales.
 - Manipulación de vísceras abdominales durante la intervención quirúrgica.
 - Impactación fecal.
 - Trombosis mesentérica.
- 83. ¿A qué situación clínica corresponden los siguientes datos de la gasometría arterial?: Ph: 7.35 PaCO₂: 50 mmHg HCO: 38 mEq/l.**
- Acidosis metabólica.
 - Acidosis respiratoria aguda.
 - Alcalosis respiratoria crónica.
 - Alcalosis metabólica.
 - Acidosis respiratoria crónica.
- 84. Indique cuál de estas precauciones especiales se incluyen en el cuidado de un paciente diabético tratado con hipoglucemiantes orales:**
- Disminuir las proteínas.
 - Disminuir el ejercicio físico.
 - Restringir los líquidos en 24 horas.
 - Aumentar los hidratos de carbono.
 - Evitar la deshidratación.
- 85. La teoría de la motivación que afirma que las personas quieren ser dirigidas, poseen escasa ambición y evitan la responsabilidad, se denomina:**
- Teoría X de Mc Gregor.
 - Teoría Z japonesa.
 - Teoría de Mc Clelland.
 - Teoría de la energía psicológica de Argyris.
 - Teoría Y de Mc Gregor.
- 86. ¿Cuál de los siguientes microorganismos es un protozoo que causa en inmunodeprimidos diarreas importantes y de difícil tratamiento?:**
- Salmonella enteritidis.
 - Cryptosporidium.
 - Cryptococcus.
 - Coxiella burnetii.
 - Shigella dysenteriae.
- 87. ¿Por quién fue creado el modelo agente-huesped-entorno de salud y enfermedad, conocido también como modelo ecológico?:**
- René Dubos.
 - Rachel Carson.
 - Haeckel.
 - Travis.
 - Leavell y Clark.
- 88. ¿Cómo se llama al contacto físico que expresa afecto y reconoce al prójimo como amigo?:**
- Amistad-social.
 - Amistad-calidez.
 - Cortes-amistad.
 - Social-calidez.
 - Social-cortes.
- 89. ¿Qué alimento tendrá más bajo contenido en purinas?:**
- Marisco.
 - Chocolate.
 - Bebidas alcohólicas.
 - Legumbres.
 - Pescado.
- 90. El signo de Homans indica:**
- Flexión pasiva de mano y muñeca en el lado afectado, sin producir flexión en codos en casos de hemiplejía.
 - Dolor a la dorsiflexión pasiva del pie en caso de trombosis en las venas de la pantorrilla.
 - Movimiento de los bordes costales hacia la línea media durante la inspiración en el curso del enfisema pulmonar.
 - Aumento de la irritabilidad mecánica de los nervios sensitivos en caso de tetania.
 - Balceo y caída del cuerpo cuando el sujeto se pone en pie y cierra los ojos en casos de Tabes dorsal.
- 91. NO BARAJAR 2. Las disposiciones del código deontológico de la enfermería española obligan a todas las enfermeras:**
- Españolas exclusivamente.
 - Españolas que trabajan en los países de la Unión Europea.
 - Extranjeras que están en España trabajando libremente.
 - Españolas y extranjeras que trabajen en España más de tres años.
 - Españolas inscritas en los colegios profesionales y extranjeras que por convenios, tratados internacionales pueden ejercer ocasionalmente en España.

- 92. ¿Qué tanto por ciento de la energía total de una dieta deben aportar las grasas monoinsaturadas?:**
- a) Diez por ciento.
 - b) Cinco por ciento.
 - c) Quince por ciento.
 - d) Veinte por ciento.
 - e) Treinta por ciento.
- 93. ¿Cómo se denominan a las moléculas circulares de ADN extracromosómico bacteriano que llevan genes no esenciales y que pueden replicarse independientemente del cromosoma?:**
- a) Bacteriófagos.
 - b) Plásmidos.
 - c) Trasposones.
 - d) ADN polimerasas.
 - e) Oncogenes.
- 94. Para calcular la dosis pediátrica de medicamentos, según la regla de Clark, han de conocerse las siguientes variables:**
- a) Superficie del adulto, edad del niño y constante.
 - b) Peso del niño, peso del adulto y constante.
 - c) Superficie corporal del niño, superficie corporal del adulto y peso del niño.
 - d) Solución disponible, solución deseada y dosis del adulto.
 - e) Superficie corporal del niño, dosis del adulto y constante.
- 95. La teoría de la motivación que afirma que las personas quieren ser dirigidas, poseen escasa ambición y evitan la responsabilidad, se denomina:**
- a) Teoría X de Mc Gregor.
 - b) Teoría de Mc Cleland.
 - c) Teoría de la energía psicológica de Argyris.
 - d) Teoría Z japonesa.
 - e) Teoría Y de Mc Gregor.
- 96. La deficiencia de tiamina puede causar:**
- a) Escorbuto.
 - b) Anemia.
 - c) Osteomalacia.
 - d) Pelagra.
 - e) Beri-berí.
- 97. ¿Dónde se coloca el electrodo explorador para registrar la derivación V2 del Electrocardiograma?:**
- a) 5º espacio intercostal dcho./línea medioclavicular dcha..
 - b) 4º espacio intercostal dcho./línea paraesternal dcha..
 - c) 4º espacio intercostal izqdo./línea paraesternal izqda..
 - d) 5º espacio intercostal izqdo./línea medio clavicular izqda..
 - e) 5º espacio intercostal izqdo./línea axilar anterior izqda..
- 98. ¿Cómo se denomina el tipo de líder que desempeña un papel de atención enfocado a las actividades cotidianas y que establece las metas en función de lo que puede esperar de las personas que dirige?:**
- a) Democrático.
 - b) Transformador.
 - c) Participativo.
 - d) Autocrático.
 - e) Transaccional.
- 99. Tres virus A, B, C pueden producir cierta enfermedad. En el laboratorio existen 2 tubos con el A, 5 con el B y 3 con el C. La probabilidad de producir la enfermedad de cada virus es: 30% el A, 40% el B y 50% el C. Se elige un tubo al azar y se inocula el virus a una cobaya. Determínese la probabilidad de que el animal contraiga la enfermedad:**
- a) 0,41.
 - b) 0,60.
 - c) 0,50.
 - d) 0,40.
 - e) 0,51.
- 100. ¿Cuál de las siguientes situaciones clínicas se asocia a una hipercalemia?:**
- a) Alimentación parenteral total.
 - b) Alcalosis metabólica.
 - c) Administración de dosis elevadas de corticoides.
 - d) Uso de tiacidas.
 - e) Insuficiencia renal.