

# PREGUNTAS



## ANATOMÍA

## PREGUNTAS

1. ¿De qué están formadas cada una de las tres capas de que consta la piel?
2. ¿Cómo se llama el tejido de revestimiento formado por células prismáticas sin queratinizar, que reviste las cavidades interiores y los órganos huecos?
3. ¿En qué se diferencia la mucosa gastrointestinal de las restantes mucosas?
4. ¿Qué partes pueden distinguirse en una uña?
5. ¿Cuáles son las características de las tres zonas en que se divide el pelo?
6. ¿Qué elementos del tejido esquelético pertenecen al cartilaginoso y cuáles al óseo?: fibras de colágeno, sustancia intercelular gelificada, matriz calcificada, condrocitos, osteocitos.
7. ¿En qué se diferencian los tres tipos de tejido cartilaginoso?
8. ¿Qué tejido óseo contiene espacios huecos y lleva fibras de refuerzo?
9. ¿Cuántos tipos de huesos hay?
10. ¿Qué huesos forman las extremidades superiores?
11. ¿De qué etapas consta la osificación?
12. ¿Cuáles son los principales huesos del cráneo y de la cara?
13. ¿Qué elementos pueden distinguirse en una vértebra?
14. ¿Cuántas vértebras hay en cada región de la columna?
15. ¿Qué elementos esqueléticos delimitan la caja torácica?
16. ¿En qué se diferencian las articulaciones cartilaginosas y sinoviales?
17. ¿En qué consiste la articulación escapohumeral?
18. ¿De qué elementos consta la rodilla?
19. ¿Cuáles de los siguientes músculos pertenecen a la extremidad superior y cuáles a la inferior?: deltoides, semimembranoso, gemelo externo, bíceps braquial, bíceps crural, radial externo, sóleo, supinador largo.
20. ¿Qué caracteriza a las fases de contracción y de relajación de un músculo?
21. Cita los principales músculos cutáneos de la cabeza.
22. ¿Cuáles son los tres músculos principales que intervienen en los movimientos de la mandíbula?
23. El trapecio: a) se inserta en las costillas superiores y el cuello; b) se extiende desde el cuello hasta los hombros y une la columna vertebral a la cintura escapular; c) se encuentra entre los dorsales y se inserta en la clavícula y el esternón. ¿Qué respuesta es la correcta?
24. ¿Cómo se llama el músculo que se inserta en la parte interna del arco crural y en la espina del pubis, actuando como retractor de los testículos?
25. ¿Qué funciones desempeña el músculo esternocleidomastoideo?
26. ¿Qué músculo se inserta en el peroné y el quinto metatarsiano y tiene como función actuar como abductor y rotador del pie hacia el exterior?
27. ¿Dónde se insertan y en qué se diferencian los músculos cubitales anterior y posterior?
28. ¿Cuáles son las principales funciones que desempeña la sangre?
29. ¿Qué nombre recibe el proceso de formación de los corpúsculos de la sangre?
30. ¿Cuáles son los principales componentes de la sangre?
31. ¿Qué antígenos contienen los eritrocitos de los cuatro grupos sanguíneos principales?
32. ¿Qué anticuerpos están presentes en el suero de los cuatro grupos sanguíneos principales?
33. ¿Qué corpúsculos sanguíneos participan en los dos sistemas de defensa del organismo?
34. ¿Cómo se llama y de qué partes consta la membrana que recubre exteriormente el miocardio?
35. ¿Cuáles son y qué cavidades comunican las dos válvulas reguladoras de los orificios atrioventriculares del corazón?
36. ¿Cuál es la diferencia entre sístole y diástole?
37. ¿A qué se llama fascículo de His: a) al centro regulador de las contracciones cardíacas situado en el hipotálamo, b) al haz de fibras miocárdicas que conecta aurículas y ventrículos, c) al conjunto de músculos de apertura y cierre de las válvulas cardíacas?
38. ¿Cuál es la diferencia estructural de las paredes de las venas y de las arterias?
39. ¿Qué partes del cuerpo irrigan las arterias carótidas?
40. ¿A qué extremidades pertenecen las siguientes arterias?: humeral, cubital, femoral, axilar, tibial, poplítea, radial y tibioperonea.
41. Las arterias conducen siempre sangre oxigenada y las venas sangre pobre en oxígeno. ¿Es cierto?

# PREGUNTAS



42. ¿Qué funciones tienen las venas cavas?
43. ¿Cómo se llama la vena que es una prolongación de la femoral, que llega hasta la altura de la cuarta vértebra lumbar y que confluye con la vena cava inferior?
44. Indica el recorrido completo de la sangre desde los pulmones.
45. ¿Cuáles son los principales órganos del sistema linfático?
46. ¿De qué partes y elementos consta el encéfalo?
47. ¿Cuáles son los principales componentes funcionales del sistema nervioso?
48. ¿En qué se diferencian los sistemas nerviosos simpático y parasimpático?
49. ¿Qué zonas principales atienden las tres ramas del trigémino?
50. ¿Cuántos son los nervios espinales y cómo se distribuyen por la columna vertebral?
51. ¿Cuáles son las principales franjas de la radiación electromagnética que llega del Sol?
52. ¿Qué tipos de células forman la retina del ojo?
53. ¿De qué dispositivos protectores dispone el ojo?
54. Indica esquemáticamente el recorrido del sonido desde el exterior hasta que lo percibe el cerebro.
55. ¿Qué funciones desempeñan cada uno de los elementos del sentido del equilibrio?
56. ¿Cuáles son los principales tipos de células que recubren la mucosa nasal?
57. ¿En qué zonas de la lengua se localizan las percepciones de los principales tipos de sabores?
58. ¿Qué son los corpúsculos de Pacini?
59. ¿Qué funciones principales desempeña la nariz?
60. ¿En qué se diferencian los bronquios y los bronquiolos?
61. ¿En cuántas partes se dividen los pulmones?
62. ¿Qué cifras son correctas para los pulmones: a) 1.000 millones de alveolos con una superficie de 3,5 metros cuadrados; b) 300 millones de alveolos con una superficie de 70 a 80 metros cuadrados; c) 300 millones de alveolos con una superficie de 300 a 550 metros cuadrados?
63. ¿Cuántos centros reguladores de la respiración hay y dónde están localizados?
64. ¿En qué se diferencian numéricamente las dentaduras de leche y definitiva?
65. ¿Cuál de los fluidos que intervienen en la digestión está formado principalmente por mucina y menores cantidades de amilasa?
66. ¿Cuál es la definición correcta del esófago: a) conducto de 25 cm de largo, situado detrás de la tráquea, provisto de musculatura y revestido de una mucosa secretora; b) conducto de 25 cm de largo, situado delante de la tráquea, desprovisto de musculatura y revestido de una mucosa secretora?
67. El epitelio secretor de mucus del estómago sirve para transformar el pepsinógeno en pepsina. ¿Verdadero o falso?
68. ¿Cuánto miden las distintas partes del intestino?
69. ¿Cómo definirías el hígado: a) glándula trilobulada, muy irrigada y productora de hormonas; b) glándula bilobulada, muy irrigada que sirve de depósito de sangre y produce sustancias para la digestión; c) glándula bilobulada, que depura la sangre y produce anticuerpos?
70. ¿Qué dos tipos de sustancias principales produce el páncreas?
71. ¿Para qué sirve la saliva?
72. ¿Cuáles son las fases principales de la digestión?
73. ¿Cuáles son las necesidades energéticas medias al día en las principales etapas de la vida?
74. ¿Qué minerales son esenciales en la alimentación?
75. ¿Qué función desempeña el riñón?
76. ¿Son sinónimos uréter y uretra?
77. ¿Ejerce alguna influencia la pituitaria sobre el funcionamiento del riñón?
78. ¿Qué nombre reciben las glándulas que vierten sus productos directamente a la corriente sanguínea?
79. ¿En qué se diferencian fundamentalmente la adrenalina y las prostaglandinas?
80. ¿En qué partes de la hipófisis se producen las siguientes hormonas: vasopresina, prolactina, somatotropina, oxitocina, hormona luteinizante, tireotropina?
81. ¿Dónde se producen los glucocorticoides, los corticoides minerales, la adrenalina y la noradrenalina?
82. ¿Qué glándula produce un aminoácido yodado que actúa regulando el nivel del metabolismo? ¿Cómo se llama ese aminoácido?
83. ¿Qué funciones principales desempeñan las gónadas?

# PREGUNTAS



84. Cita cinco efectos provocados por la testosterona.
85. ¿Dónde se produce la insulina y qué efectos tiene?
86. ¿Es una hormona el calciferol y con qué otro nombre se le conoce?
87. ¿Cuáles son los elementos principales del aparato reproductor masculino?
88. ¿Cuáles son los elementos principales del aparato reproductor femenino?
89. ¿Qué elementos del aparato reproductor masculino participan en la formación del semen?
90. ¿Cuál es la misión de las trompas uterinas y con qué otro nombre se las conoce?
91. ¿Qué es el cuerpo lúteo: a) glándula endocrina que produce progesterona; b) tejido generador de los óvulos; c) tejido cicatrizal en que se transforma el folículo tras la expulsión del óvulo?
92. ¿Qué es la vagina: a) canal elástico al que se abre el cuello uterino y que desemboca entre el recto y la vejiga; b) canal elástico al que se abre el cuello uterino y que desemboca por delante de la vejiga; c) canal uterino al que se abren las trompas y que desemboca entre el recto y la vejiga?
93. Cita dos procesos previos imprescindibles para que tenga lugar la fecundación.
94. ¿Cuáles son las fases previas a la implantación o inicio del embarazo?
95. ¿Qué recorrido siguen los espermatozoides hasta fecundar al óvulo?
96. ¿A qué estructuras da lugar el proceso de diferenciación celular inmediatamente después de la implantación?
97. ¿A qué estructuras dan lugar las membranas extraembrionarias?
98. ¿En qué se diferencian el parto prematuro y el aborto?
99. ¿Cuáles son las fases principales del desarrollo humano antes de alcanzarse la pubertad?
100. ¿Cuánto tiempo dura la edad madura: a) 25 años; b) hasta los 55 años; c) mientras el cuerpo esté en equilibrio metabólico y anatómico?

# RESPUESTAS

1. La epidermis está formada por células, la dermis por tejido conjuntivo y la hipodermis por vasos sanguíneos y nervios.

# RESPUESTAS

ANATOMÍA

RESPUESTAS

2. Mucosa.

# RESPUESTAS

3. Posee una lámina muscular delgada, numerosas glándulas y gran número de repliegues.

# RESPUESTAS

4. Tres: la zona libre anterior, el lecho con el que se asienta en la piel y la matriz, que es la zona de crecimiento.

# RESPUESTAS

5. El tallo es el filamento de células epiteliales que sobresale al exterior, la raíz es la porción de células epidérmicas situada en la base y el folículo piloso es la cavidad de la piel que engloba la raíz y la parte inferior del tallo.

# RESPUESTAS

6. Tejido cartilaginoso: fibras de colágeno, sustancia intercelular gelificada y condrocitos. Tejido óseo: fibras de colágeno, matriz calcificada y osteocitos.

# RESPUESTAS

7. Elástico: contiene fibras elásticas y fibrillas de colágeno. Fibroso: contiene sólo fibras de colágeno. Hialino: tiene fibrillas de colágeno y cavidades alrededor de las células.

# RESPUESTAS

ANATOMÍA

RESPUESTAS

8. El esponjoso.

# RESPUESTAS

ANATOMÍA

RESPUESTAS

9. Tres: largos, cortos y planos.

# RESPUESTAS

10. Húmero, radio, cúbito, carpianos, metacarpianos y falanges.

# RESPUESTAS

11. a) fetal, b) infancia, c) pubertad, d) edad adulta.

# RESPUESTAS

12. Occipital, esfenoides, temporal, frontal, parietal, mandíbular, maxilar, palatino y cigomático.

# RESPUESTAS

13. Cuerpo vertebral, agujero vertebral, pedículo, y las apófisis: transversa, articular superior, mamilar y espinosa.

# RESPUESTAS

14. 7 cervicales, 12 dorsales, 5 lumbares, 5 sacras y entre 3 y 5 coccígeas.

# RESPUESTAS

15. La columna vertebral, 10 costillas fijas, 2 costillas flotantes y el esternón.

# RESPUESTAS

16. Las cartilaginosas constan de una porción de tejido cartilaginoso hialino entre los dos huesos que articulan. Las sinoviales consisten en una lámina de tejido cartilaginoso que recubre los dos huesos.

# RESPUESTAS

17. Es la articulación del hombro formada por el acetábulo del omóplato y la cabeza del húmero, reforzada con ligamentos.

# RESPUESTAS

18. Consta de los dos cóndilos del fémur, los dos acetábulos planos de la tibia, la rótula, dos meniscos y numerosos ligamentos.

# RESPUESTAS

19. Extremidad superior: deltoides, bíceps braquial, radial externo, supinador largo. Extremidad inferior: semimembranoso, gemelo externo, bíceps crural, sóleo.

# RESPUESTAS

20. En la contracción, las fibras de actina y miosina se deslizan superponiéndose, y en la relajación se deslizan separándose.

# RESPUESTAS

21. Buccinadores, cigomáticos, frontal, mentoniano, nasal, orbiculares, risorios. superciliares, triangulares y elevadores.

# RESPUESTAS

22. El gígástrico (descenso), milohioideo (en la deglución) y el genihioideo (desplazamiento).

# RESPUESTAS

ANATOMÍA

RESPUESTAS

23. b).

# RESPUESTAS

ANATOMÍA

RESPUESTAS

24. Músculo cremáster.

# RESPUESTAS

25. Permite los movimientos de la cabeza, la mantiene en posición normal y ayuda a la respiración elevando la caja torácica.

# RESPUESTAS

ANATOMÍA

RESPUESTAS

26. El músculo peroneo lateral corto.

# RESPUESTAS

27. Se insertan en el cúbito y el quinto metacarpiano. El anterior participa principalmente en la flexión de la muñeca y el posterior en su extensión.

# RESPUESTAS

28. Actúa en el transporte de los gases respiratorios, de los nutrientes y de los metabolitos y en la distribución de las hormonas.

# RESPUESTAS

ANATOMÍA

RESPUESTAS

29. Hematopoyesis.

# RESPUESTAS

30. Eritrocitos, granulocitos, linfocitos, monocitos, plaquetas, diversas sustancias químicas y plasma.

# RESPUESTAS

31. Los del grupo A contienen antígenos del tipo A, los del B del tipo B, los del AB los de los tipos A y B y los del O no contienen ningún antígeno.

# RESPUESTAS

32. El del grupo A contiene anticuerpos del tipo anti-B, el del B es el anti-A, el del AB no contiene ningún anticuerpo y el del O contiene los anti-A y anti-B.

# RESPUESTAS

33. En el sistema de resistencia participan macrófagos, leucocitos, proteínas básicas, lisozimas, interferón, etc., y en el sistema inmunitario las células T y los anticuerpos.

# RESPUESTAS

34. Es el pericardio, que consta de una capa externa, una cavidad intermedia y una capa interna.

# RESPUESTAS

35. La válvula tricúspide comunica la aurícula derecha con el ventrículo derecho y la mitral o bicúspide la aurícula izquierda con el ventrículo izquierdo.

# RESPUESTAS

36. La sístole es la fase de contracción que expulsa la sangre y la diástole es la fase de relajación que primero deja en reposo el corazón y después provoca la entrada de sangre.

# RESPUESTAS

ANATOMÍA

RESPUESTAS

37. b).

# RESPUESTAS

38. En las venas las tres capas son de poco espesor, mientras que en las arterias la capa intermedia está más desarrollada, y posee fibras elásticas y musculares.

# RESPUESTAS

ANATOMÍA

RESPUESTAS

39. La carótida externa irriga el cuello, la cara y las paredes del cráneo, y la carótida interna las estructuras nerviosas del cráneo.

# RESPUESTAS

40. Extremidad superior: axilar, humeral, radial y cubital. Extremidad inferior: femoral, poplítea, tibial y tibioperonea.

# RESPUESTAS

ANATOMÍA

RESPUESTAS

41. No.

# RESPUESTAS

42. La vena cava superior recoge la sangre de los vasos que están por encima del diafragma, salvo la que procede de las venas pulmonar y cardíaca. La vena cava inferior recoge toda la sangre procedente de los vasos que están por debajo del diafragma.

# RESPUESTAS

ANATOMÍA

RESPUESTAS

43. Vena ilíaca externa.

# RESPUESTAS

44. Pulmón → vena pulmonar → aurícula izquierda → ventrículo izquierdo → aorta → arterias corporales → tejidos → venas corporales → vena cava → aurícula derecha → ventrículo derecho → arteria pulmonar → pulmón.

# RESPUESTAS

45. Folículos linfáticos, ganglios linfáticos, bazo, amígdalas y timo.

# RESPUESTAS

ANATOMÍA

RESPUESTAS

46. Cerebelo, mesencéfalo, diencefalo, el cerebro con los dos hemisferios y las cortezas blanca y gris, telencefalo y las meninges.

# RESPUESTAS

47. El sistema nervioso central formado por la médula espinal, el bulbo raquídeo y el encéfalo y el sistema nervioso periférico formado por los nervios y los ganglios nerviosos.

# RESPUESTAS

48. El simpático se centra en las neuronas de la médula espinal y el parasimpático en la médula oblongada.

# RESPUESTAS

49. La rama oftálmica atiende la frente, los párpados superiores y el dorso de la nariz, la rama maxilar el labio superior, el ala de la nariz, las mucosas nasales y palatinas y los dientes superiores, y la rama mandibular la lengua, el labio inferior y los dientes inferiores.

# RESPUESTAS

50. Son 31 pares distribuidos: 8 en la región cervical, 12 en la torácica, 5 en la lumbar, 5 en la sacra y 1 en el coxis.

# RESPUESTAS

51. Para longitudes de onda de más de 700 nm es la luz infrarroja, entre 700 y 400 nm es la luz visible para los seres humanos y para menos de 400 nm la luz ultravioleta.

# RESPUESTAS

52. Dos: los conos, que perciben los colores, y los bastones, que perciben las diferencias de iluminación.

# RESPUESTAS

53. Dos párpados, la conjuntiva, el arco superciliar con las cejas, y el aparato lagrimal (una glándula con dos conductos).

# RESPUESTAS

54. Exterior → pabellón auditivo → conducto auditivo externo → membrana timpánica → martillo → yunque → estribo → cóclea → órgano de Corti → células sensoriales → nervio acústico → cerebro.

# RESPUESTAS

55. El utrículo y el sáculo informan sobre la posición que ocupa el cuerpo con relación a la fuerza de la gravedad y los canales semicirculares indican si el cuerpo se encuentra en reposo o en movimiento.

# RESPUESTAS

56. Células de sostén, células basales, células olfatorias y células secretoras.

# RESPUESTAS

57. Sabor salado: franja ancha en la mitad anterior; sabor dulce: franja estrecha en la mitad anterior, prolongada hacia la base; sabor amargo: zona basal; sabor ácido: bordes laterales.

# RESPUESTAS

58. Receptores de la presión formados por una neurona, rodeada de tejido conjuntivo, y distribuidos por todo el cuerpo.

# RESPUESTAS

59. Detecta los olores en la mucosa, retiene las partículas sólidas del aire y calienta éste antes de llevarlo a los pulmones.

# RESPUESTAS

60. Los bronquios se encuentran fuera del tejido pulmonar y están formados por semianillos cartilagosos. Los bronquiolos están dentro del tejido pulmonar, carecen de semianillos cartilagosos y sus ramas más delgadas están revestidas de epitelio ciliar.

# RESPUESTAS

61. El pulmón izquierdo consta de los lóbulos superior e inferior y el pulmón derecho de los lóbulos superior, medio e inferior.

# RESPUESTAS

ANATOMÍA

RESPUESTAS

62. b).

# RESPUESTAS

63. Hay fundamentalmente dos: el centro principal en la médula oblonga y el centro local en la musculatura de los bronquiolos.

# RESPUESTAS

64. Dentadura de leche: 8 incisivos, 4 caninos y 8 molares. Dentadura definitiva: 8 incisivos, 4 caninos, 8 premolares y 12 molares.

# RESPUESTAS

ANATOMÍA

RESPUESTAS

65. La saliva.

# RESPUESTAS

ANATOMÍA

RESPUESTAS

66. a).

# RESPUESTAS

67. Falso. Su función es proporcionar una capa mucosa protectora que impida a los jugos gástricos destruir la pared del estómago.

# RESPUESTAS

68. El intestino delgado (duodeno, yeyuno e ileon) mide entre 3 y 5 m y el intestino grueso (ciego, colon y recto) de 1,5 a 2 m.

# RESPUESTAS

ANATOMÍA

RESPUESTAS

69. La respuesta correcta es la b).

# RESPUESTAS

70. Jugo pancreático, que se vierte al tubo digestivo, e insulina, que se incorpora a la sangre.

# RESPUESTAS

71. Prepara el alimento para la digestión: forma con las partículas alimenticias una masa que se desplaza fácilmente por el tubo digestivo y digiere el almidón para facilitar las reacciones químicas desencadenadas por los jugos digestivos.

# RESPUESTAS

72. Predigestión en la boca y el esófago produciendo el bolo alimenticio, acción del ácido clorhídrico y la pepsina en el estómago para formar el quimo, acción de la bilis y los jugos pancreáticos en el intestino delgado, absorción de los elementos nutritivos en el intestino delgado, reabsorción de últimas sustancias útiles en el intestino grueso.

# RESPUESTAS

73. Lactante 2.300 kJ, niño pequeño 6.500 kJ, adolescente 10.000-13.000 kJ, adulto 8.000-10.000 kJ.

# RESPUESTAS

74. Son siete: calcio, fósforo, magnesio, sodio, potasio, hierro y yodo.

# RESPUESTAS

75. Tiene una doble misión: debe mantener constante el volumen extracelular del cuerpo y debe controlar que la composición se mantenga estable, eliminando o añadiendo agua y eliminando las sustancias perjudiciales para el organismo.

# RESPUESTAS

76. No. Los uréteres son dos conductos y comunican la pelvis renal con la vejiga urinaria, mientras que la uretra es un conducto único que comunica la vejiga urinaria con el exterior.

# RESPUESTAS

77. Sí. Dependiendo de la concentración de agua en la sangre, la pituitaria produce más o menos ADH. Esta sustancia activa la reabsorción de agua en los riñones.

# RESPUESTAS

ANATOMÍA

RESPUESTAS

78. Glándulas endocrinas.

# RESPUESTAS

79. La adrenalina es una hormona que se sintetiza en una glándula y participa en numerosas reacciones metabólicas, mientras que las prostaglandinas no son hormonas, las producen todas las células del cuerpo y actúan como mensajeros.

# RESPUESTAS

80. En el lóbulo anterior: vasopresina y oxitocina. En el lóbulo posterior: prolactina, somatotropina, hormona luteinizante y tireotropina.

# RESPUESTAS

81. Los glucocorticoides y los corticoides se producen en la corteza de las cápsulas suprarrenales y la adrenalina y la noradrenalina en la médula.

# RESPUESTAS

ANATOMÍA

RESPUESTAS

82. Se trata de la glándula tiroides y el aminoácido es la hormona tiroxina.

# RESPUESTAS

83. Producen óvulos, espermatozoides y diversas hormonas reguladoras de funciones somáticas.

# RESPUESTAS

84. Estimula la formación de espermatozoides, determina la aparición de los caracteres sexuales masculinos primarios y secundarios, afecta a distintos aspectos del comportamiento y fomenta el desarrollo del tejido muscular.

# RESPUESTAS

85. Se sintetiza en los islotes de Langerhans del páncreas y sus efectos son reducir el nivel de azúcar en la sangre e intervenir en la mayoría de los procesos metabólicos del organismo.

# RESPUESTAS

86. El calciferol o vitamina D no es una hormona aunque presenta una estructura química muy similar y tiene unos efectos parecidos, transformándose en el riñón en la forma activa que regula el metabolismo del calcio.

# RESPUESTAS

87. Testículos, vesículas seminales, conductos eyaculadores, próstata, pene y uretra.

# RESPUESTAS

ANATOMÍA

RESPUESTAS

88. Ovario, trompas uterinas, útero, vagina y vulva.

# RESPUESTAS

89. Los testículos generan los espermatozoides, la próstata produce una secreción alcalina que estimula su movimiento, las vesículas seminales fabrican un líquido lubricante para facilitar el movimiento y las glándulas bulbouretrales secretan un fluido.

# RESPUESTAS

90. Llamadas también trompas de Falopio, se encargan de recoger el óvulo que se desprende del folículo y lo llevan hasta el útero.

# RESPUESTAS

ANATOMÍA

RESPUESTAS

91. a) y c).

# RESPUESTAS

ANATOMÍA

RESPUESTAS

92. a).

# RESPUESTAS

ANATOMÍA

RESPUESTAS

93. El ciclo menstrual y la cópula.

# RESPUESTAS

94. Ovulación, fecundación del óvulo, formación del cigoto, división celular del cigoto, formación de la mórula, formación de la blástula e implantación e introducción en la pared del útero.

# RESPUESTAS

95. Tras abandonar el pene, ascienden por las paredes de la vagina, se introducen por el útero y llegan hasta la trompa de Falopio, donde sólo uno logra atravesar la pared del óvulo.

# RESPUESTAS

ANATOMÍA

RESPUESTAS

96. El embrión y las membranas extraembrionarias.

# RESPUESTAS

97. Amnios, placenta y cordón umbilical.

# RESPUESTAS

98. Cuando el feto es expulsado antes de haber completado su desarrollo y no está en condiciones de supervivencia, se dice que es un aborto, y cuando el nacimiento se produce antes de completarse el tiempo de gestación, pero el feto reúne ya las condiciones mínimas de supervivencia se dice que es un parto prematuro.

# RESPUESTAS

99. Nacimiento, recién nacido (1 mes), lactancia (hasta 6-12 meses), primera infancia (hasta los 2 años), edad preescolar (hasta los 6 años), edad escolar (hasta los 12 años, aproximadamente).

# RESPUESTAS

ANATOMÍA

RESPUESTAS

100. c).