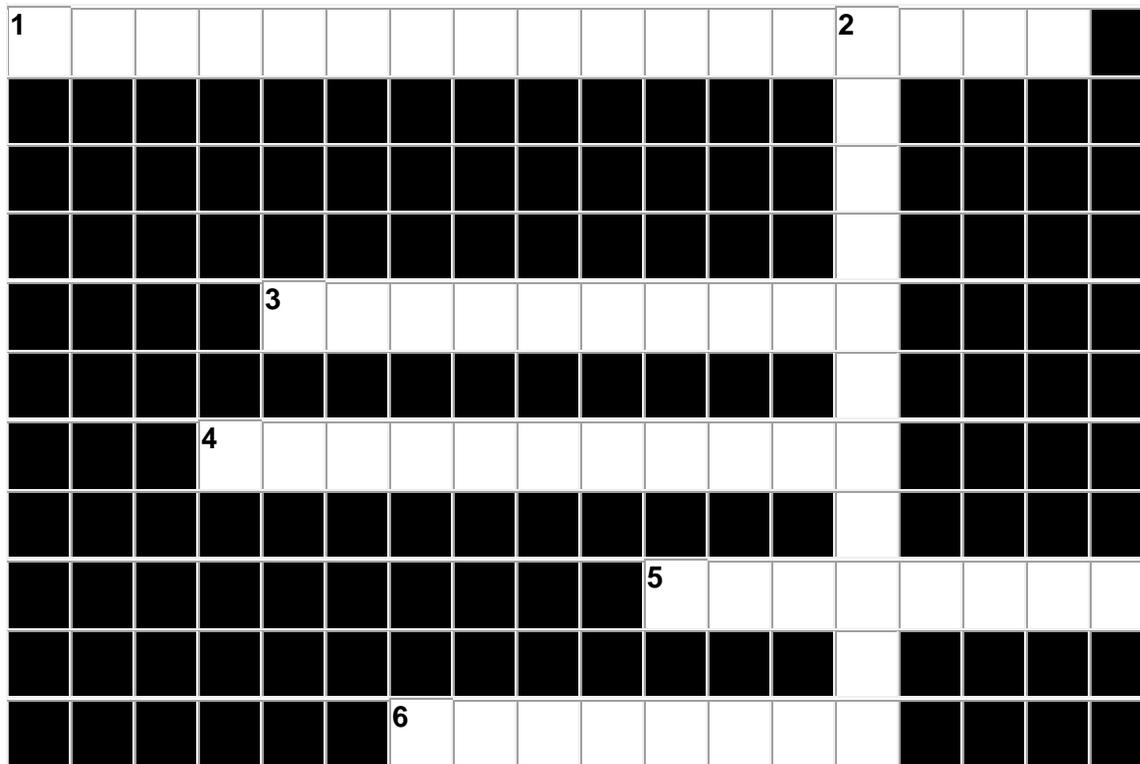


Sección 1.

**METODOS DE ESTUDIO DE LA ANATOMIA**



**Horizontales**

- 1** Aplicación de la anatomía de superficie.
- 3** Su objetivo es visualizar las estructuras que confieren contorno a la superficie o que son palpables bajo ella.
- 4** Considera el cuerpo en función de partes o segmentos principales: un cuerpo y extremidades.
- 5** Método de estudio de la anatomía que considera la organización del cuerpo humano en función de sus partes.
- 6** sinónimo de anatomía clínica

**Verticales**

- 2** Método de estudio de la anatomía que la considera desde los distintos sistemas orgánicos.

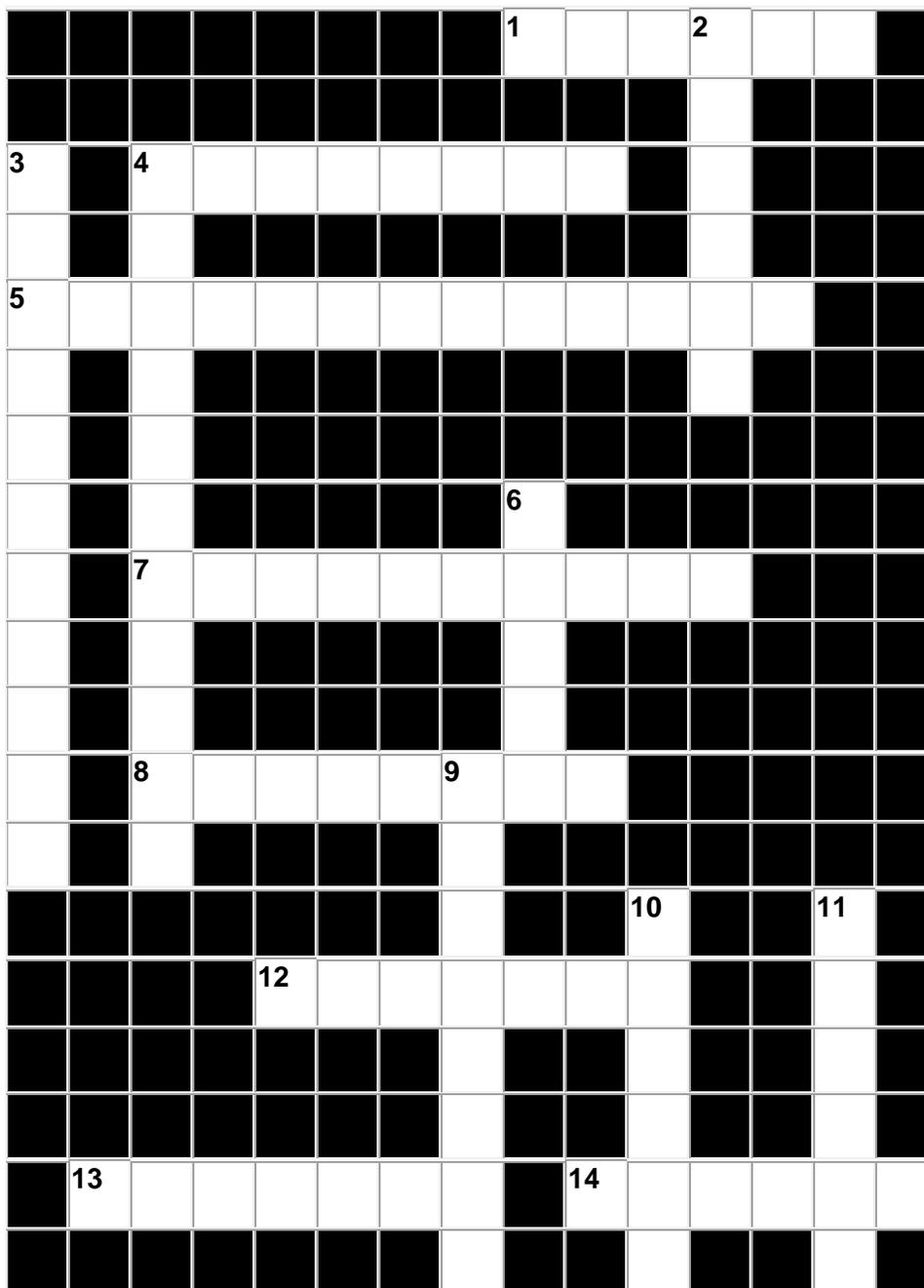
## Sección 2

Responda las siguientes preguntas.

1. Cuáles son las características de la posición anatómica?
2. Realice un dibujo de un individuo en posición anatómica.
3. Escriba la descripción de los siguientes planos anatómicos e identifíquelos en el dibujo realizado en el inciso anterior.
  - a. Plano medio sagital
  - b. Planos sagitales
  - c. Planos frontales o coronales
  - d. Planos transversos
4. ¿Qué son las secciones longitudinales?
5. Escriba la descripción de las secciones transversas y esquematice dicha sección en un miembro inferior.
6. ¿A qué tipo de sección corresponden los cortes que no siguen los planos anatómicos y que a menudo son ligeramente oblicuos? Dibuje un ejemplo.
7. Escriba la clasificación de los huesos, describiéndolos.
8. Cuáles son los tipos de músculos y en que se diferencian?
9. Según su forma cual es la clasificación de los músculos?
10. Realice un esquema ejemplificando la circulación pulmonar y la circulación sistémica, escriba la descripción de cada una.
11. Cuáles son los tres tipos de arterias que encontramos en el sistema circulatorio, en que se diferencian?
12. Como se denomina a las arterias que no se anastomosan con arterias adyacentes?
13. Escriba la definición del termino anastomosis
14. Cuáles son los tipos de venas que se encuentran en el organismo?
15. Qué tipo de venas suelen presentar válvulas venosas, y cuál es la función de estas válvulas?
16. Describa que es una bomba músculo venosa y cuál es su función.
17. Como se denomina al sistema que uno dos lechos capilares venosos antes de llegar al corazón?
18. Describa la función del sistema linfático.
19. Que conducto linfático drena la linfa procedente del cuadrante superior derecho del cuerpo, y hacia donde drena?
20. Que conducto recibe la linfa de la mitad inferior del cuerpo así como del cuadrante superior izquierdo, y hacia dónde drena?

Sección 3

TERMINOS DE RELACION Y COMPARACION



## HORIZONTALES

- 1** Hacia los pies o la región de la cola
- 4** Se refiere a una estructura que se sitúa más próxima al vértice o la cabeza
- 5** Indica más próximo a la cabeza y más lejos del plano medio
- 7** Término de relación, indica la situación entre una estructura superficial y una profunda
- 8** Más próximo al frente. Indica la superficie frontal del cuerpo
- 12** Dentro o más próximo al centro, independiente de la dirección
- 13** Fuera o lejos del centro de un órgano o cavidad
- 14** término utilizado para indicar la superficie anterior de la mano

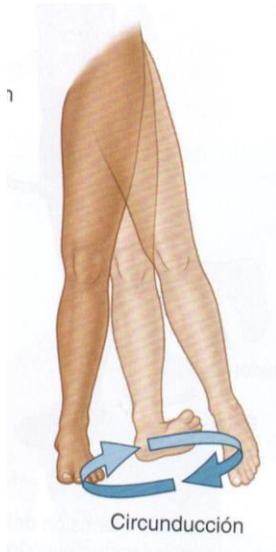
## VERTICALES

- 2** Más lejana a la raíz de un miembro o de la cara central de una estructura lineal
- 3** Término de lateralidad.
- 4** Más cercano a la superficie del cuerpo
- 6** Se refiere a estructuras situadas entre otras dos.
- 9** Próximo a los pies
- 10** Se refiere a la superficie o cara superior de cualquier parte que protruye anteriormente desde el cuerpo. Como en la lengua, nariz o pie
- 11** Indica que la estructura se sitúa próxima a l prono medio del cuerpo

## Sección 4

Realice un esquema que represente los siguientes movimientos, escribiendo la descripción de cada uno de ellos.

Ejemplo:



Circunvolución: movimiento circular en una secuencia de flexión, abducción, extensión y aducción o en sentido opuesto, de tal modo que el extremo distal de la parte se desplaza en círculo.

1. Flexión y extensión del antebrazo
2. Oposición y reposición del pulgar
3. Pronación y supinación
4. Abducción y Aducción del miembro superior
5. Inversión y eversión del pie
6. Rotación de la tronco
7. Retrusion y protrusión
8. Flexión lateral del tronco

## Sección 5

Relacione la columna de la derecha con la de la izquierda

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| 1. Capitulo               | <input type="checkbox"/> Pequeña eminencia elevada  |
| 2. Cóndilo                | <input type="checkbox"/> Gran elevación roma  |
| 3. Cresta                 | <input type="checkbox"/> Gran elevación redondeada  |
| 4. Epicóndilo             | <input type="checkbox"/> Reborde óseo   |
| 5. Cara, carilla o fosita | <input type="checkbox"/> Área plana lisa, habitualmente cubierta de cartílago                                   |
| 6. Foramen                | <input type="checkbox"/> Pequeña cabeza articular redondeada  |
| 7. Fosa                   | <input type="checkbox"/> extremo articular grande y redondeada  |
| 8. Surco                  | <input type="checkbox"/> eminencia superior a un cóndilo  |
| 9. Cabeza                 | <input type="checkbox"/> Prominencia ósea   |
| 10. Línea                 | <input type="checkbox"/> Área articular redondeada, semejante aun nudillo, con frecuencia es una estructura par |
| 11. Maléolo               | <input type="checkbox"/> Hueco o área deprimida   |
| 12. Protuberancia         | <input type="checkbox"/> paso a través de un hueso  |
| 13. Espina                | <input type="checkbox"/> proceso (apófisis) redondeado  |
| 14. Tubérculo             | <input type="checkbox"/> depresión alargada   |
| 15. Tuberosidad           | <input type="checkbox"/> elevación lineal   |



