



ANATOMÍA APLICADA

Apellidos _____ Nombre _____

DNI _____ Fecha _____

INSTRUCCIONES GENERALES

- Duración de la prueba: 1 hora
- Mantenga su DNI en lugar visible durante la realización de la prueba.
- Lea detenidamente la prueba y responda únicamente a lo que se le pregunte.
- Cada ejercicio tiene asignado su calificación correspondiente.
- Cuide la presentación y la ortografía. Revise la prueba antes de entregarla.
- Esta prueba se calificará numéricamente entre 0 y 10. Para superar la materia de **ANATOMÍA APLICADA**, deberá obtener una puntuación mínima de cinco puntos.
- Se penalizará a partir de tres faltas ortográficas con 0,5 puntos.

EJERCICIOS

1) En la imagen se representan los huesos del pie en visión plantar.

1.a) Identifique las partes señaladas: A, B, C. (0.6 puntos)

1.b) Nombre los componentes: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 y 8. (1.4 puntos)

(2 puntos)

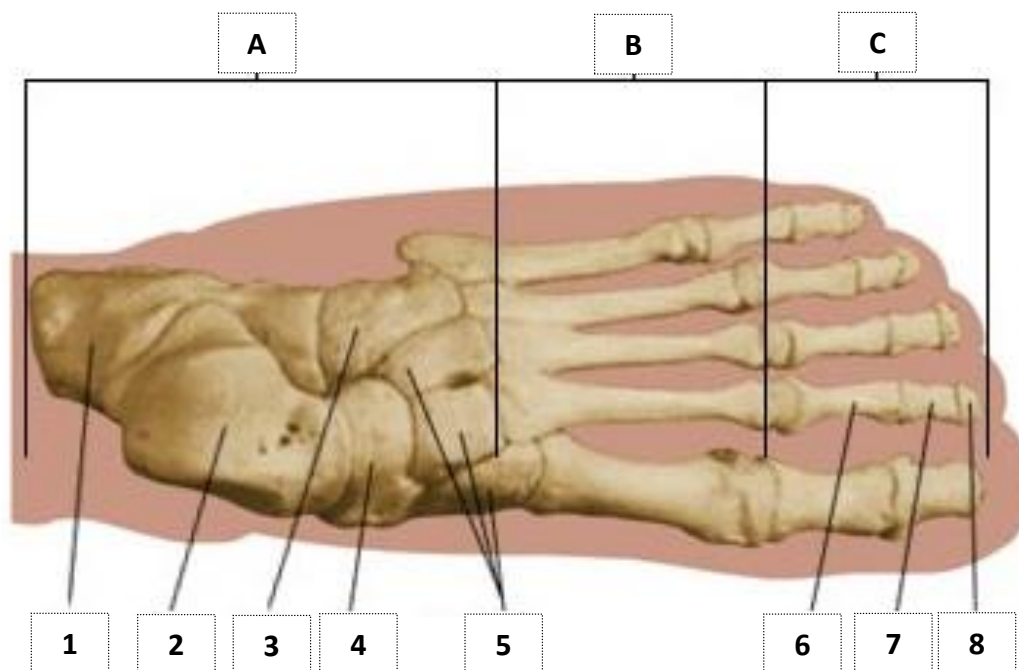


Imagen Nº1. Visión plantar de los huesos del pie

Fuente: Wikimedia Commons

Url: https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Huesos_del_pie.jpg

Licencia: Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0 Unported

2) Nombre los tipos de articulaciones según su funcionalidad y ponga un ejemplo de cada uno de ellos.

(1 punto)

3) Respecto de la imagen N° 2:

3.a) Identifique los componentes que se señalan en el dibujo y póngales nombre: B, C, D, E, F, G y H. (1.4 puntos)

3.b) Indique el nombre y la función de los tipos celulares que forman la capa H. (0.6 puntos)

(2 puntos)

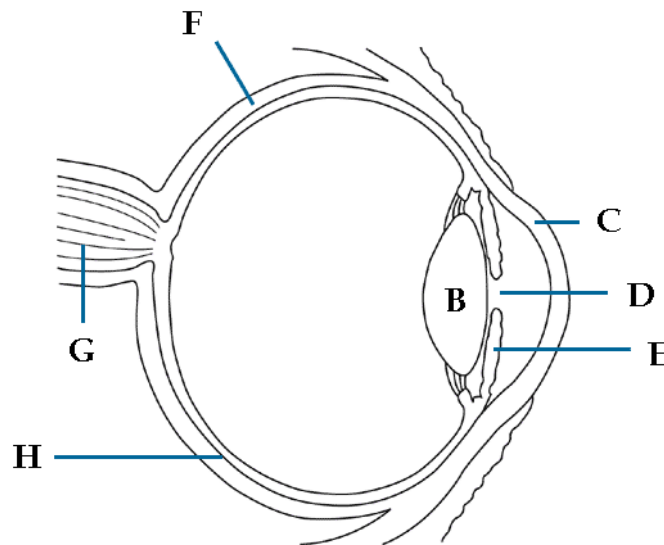


Imagen N°2. Corte sagital ojo

Fuente: Wikimedia Commons

Url: https://commons.wikimedia.org/wiki/Human_eye#/media/File:Eye_Diagram_without_text.gif

Licencia: Public Domain

4) Explique el proceso de fermentación láctica indicando el balance global de la reacción y su relación con la fatiga muscular.

(1 punto)

5) Describa los siguientes conceptos:

5.a) Nefrona

5.b) Placa motora

5.c) Osteocito

5.d) Insulina

(1 punto)

6) Defina el gasto cardiaco e indique 2 factores que lo regulan.

(1 punto)



Castilla-La Mancha

Consejería de Educación,
Cultura y Deportes

7) Indique los elementos del sistema nervioso autónomo o vegetativo y explique su función.

(1 punto)

8) Nombre cuatro trastornos alimentarios indicando sus causas, síntomas y medios de prevención.

(1 punto)



Castilla-La Mancha

Consejería de Educación,
Cultura y Deportes



Castilla-La Mancha

Consejería de Educación,
Cultura y Deportes

