

Nombre: _____

Aparato circulatorio

<https://www.youtube.com/watch?v=YOQGSMHn-N8>

1.- ¿Cuál es la función fundamental del sistema cardiovascular?

2.- ¿Qué función tiene el corazón?

3.- ¿Qué capas conforman el corazón y qué función realizan?

4.- ¿Cómo se divide el interior del corazón?

5.- ¿Qué cámaras forman el circuito menor y dónde se dirige la sangre?

6.- ¿Y el circuito mayor?

7.- ¿Qué es la sístole?

8.- ¿Qué es la diástole?

9.- ¿Cuántas sístoles y diástoles forman un latido cardíaco?

10.- ¿De qué está compuesta la sangre y qué contiene cada componente?

11.- ¿Qué funciones tienen las distintas células sanguíneas?

12.- ¿De qué depende la cantidad de sangre y cuántos litros tenemos aproximadamente?

13.- ¿Qué función tienen las arterias?

14.- ¿Cuál es la arteria más grande del cuerpo y en qué se ramifica?

15.- ¿Qué importante función cumplen los capilares?

16.- ¿En qué se convierten los capilares de vuelta al corazón?

17.- ¿Quién es el principal responsable de los accidentes cardiovasculares y cómo los produce?

18.- ¿Qué es un infarto?

19.- ¿Cuáles son las principales causas de las enfermedades cardiovasculares?

20.- ¿Cómo llegan los nutrientes y el oxígeno al bebé en el embarazo?