

MI EVIDENCIA

AREA: CIENCIA Y TECNOLOGÍA
FECHA: 30/06/21

ACTIVIDAD: ¿ CÓMO CIRCULA LA SANGRE POR NUESTRO CUERPO?

En esta actividad los estudiantes explicarán el recorrido de la sangre por el cuerpo a través de venas y arterias.

- Solicitamos dar respuesta a las preguntas de investigación



¿Cuáles son los órganos del aparato circulatorio?

¿Cuál será el recorrido de la sangre dentro de nuestro cuerpo?

POSIBLES RESPUESTAS

- Elaboran un plan de acción que les permita recoger información sobre la investigación.

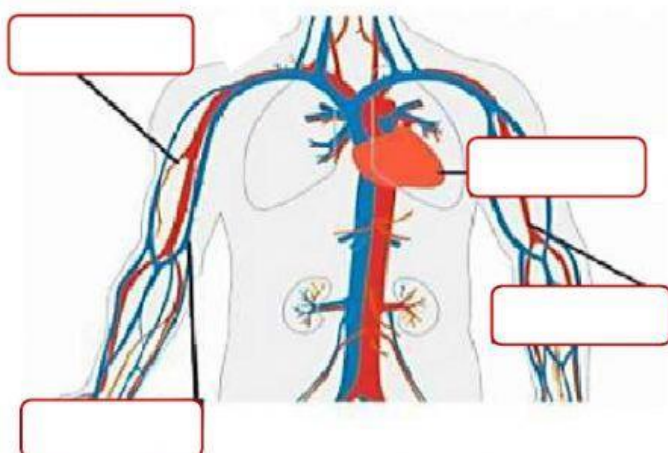


PLAN DE ACCIÓN	
Pregunta	Respuesta
¿Qué información necesitas para responder las preguntas de investigación?	
¿Dónde lo encontrarás?	
¿Cómo organizarás la información?	

- Leen y analizan información sobre el sistema circulatorio, además observan un video para luego comparar con las respuestas iniciales que dieron. (Anexo)

Luego de analizar la fuente de información, desarrolla las siguientes actividades:

1.- Escribe los órganos que conforman el aparato circulatorio y las cavidades del corazón

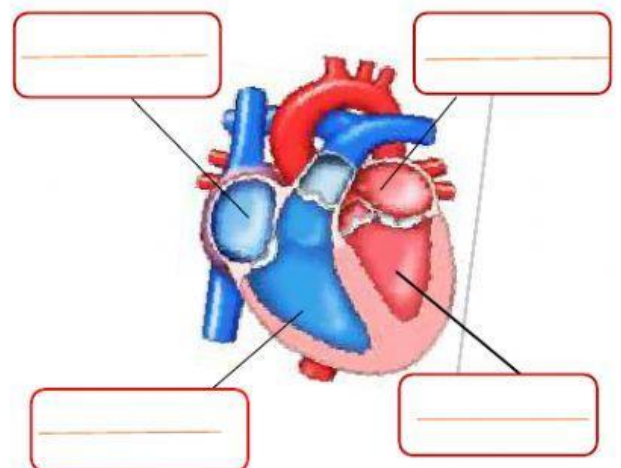


Capilares

Corazón

Venas

Arterias



2.- Completa los espacios en blanco utilizando las siguientes palabras:

(Vasos sanguíneos -- corazón -- circulación)

- a). La _____ es el recorrido de la sangre por todo el cuerpo
 b.- El _____ bombea la sangre por todo el cuerpo
 c).- Los _____ son los conductos por donde la sangre circula

3.- Relaciona correctamente:

- | | | | |
|-----------|---|---|---------------------------------------------------------|
| Arterias | • | • | Llevar la sangre de todo el cuerpo hacia el corazón |
| Venas | • | • | Unen las arterias con las venas |
| Capilares | • | • | Llevar la sangre oxigenada del corazón a todo el cuerpo |

4.- Encierra la letra que contenga la respuesta correcta:

A.- Defienden al cuerpo de enfermedades:

- a) Plasma b) Glóbulos rojos c) Glóbulos blancos d) Plaquetas

B.- Coagulan la sangre para curar las heridas y evitar las hemorragias:

- a) Plaquetas b) Insulina c) Sangre d) Glóbulos rojos

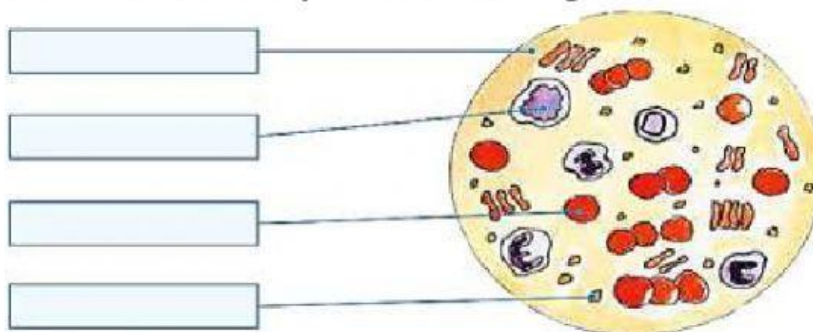
C.- Es la parte líquida de la sangre:

- a) Jugo pancreático b).- Plasma sanguíneo c) Bilis d) Plaquetas

5.- Explica brevemente como es el recorrido de la sangre dentro de nuestro cuerpo:



6.- Escribe los nombres de los componentes de la sangre



7.- Resuelve la siguiente sopa de letras

- ❖ Corazón
- ❖ Arterias
- ❖ Venas
- ❖ Capilares
- ❖ Circulación
- ❖ Sangre
- ❖ Mayor
- ❖ Menor

A	B	C	S	D	E	F	G	H	I	J	V	K
C	L	M	A	N	S	Ñ	O	P	Q	R	E	S
O	T	U	N	V	E	W	X	Y	Z	A	N	B
R	C	D	G	E	R	F	G	H	I	J	A	K
A	L	M	R	N	A	Ñ	O	P	Q	R	S	T
Z	U	V	E	W	L	X	Y	Z	A	B	C	D
O	E	F	G	H	I	I	M	A	Y	O	R	J
N	K	L	M	N	P	Ñ	O	P	Q	C	S	M
T	U	U	W	X	A	Y	Z	A	B	C	D	E
E	F	C	I	R	G	U	L	A	C	I	O	N
G	H	I	J	K	L	M	N	Ñ	O	P	Q	O
A	R	T	E	R	I	A	S	R	S	T	U	R