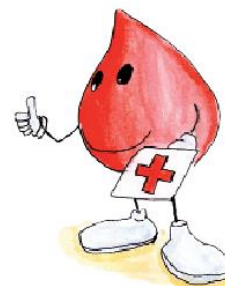




LA SANGRE

Sabías que...

...la sangre de los insectos es verde, azul o no tiene color. Esto se debe a que su sangre no contiene hemoglobina. La hemoglobina del ser humano contiene hierro y esa es la sustancia que le da color rojo a la sangre.



Para aprender:

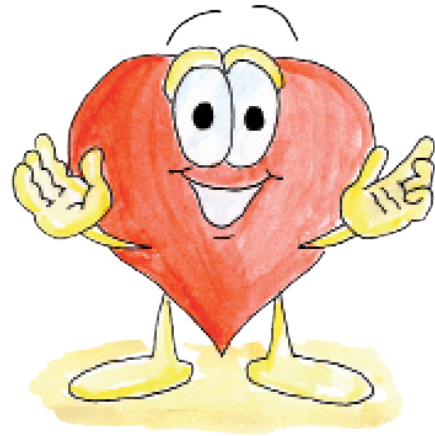
La sangre es un líquido rojo que transporta el oxígeno y los alimentos a todas las partes de tu cuerpo. Está formado por glóbulos rojos, glóbulos blancos, plaquetas y plasma.

Ahora tienes aproximadamente unos tres litros de sangre recorriendo tu cuerpo y cuando crezcas, llegarás a tener entre cuatro y cinco litros.

¡Aplica lo aprendido!

I. Encuentra en la sopa de letras las repuestas de:

- a) Líquido vital que recorre nuestro cuerpo.
- b) Color de la sangre.
- c) La hemoglobina del ser humano contiene...
- d) La sangre transporta...



Actividades para casita

I. En tu cuaderno:

- **Investiga** sobre la enfermedad llamada **anemia**. ¿Qué la causa? y ¿cuáles son sus síntomas?



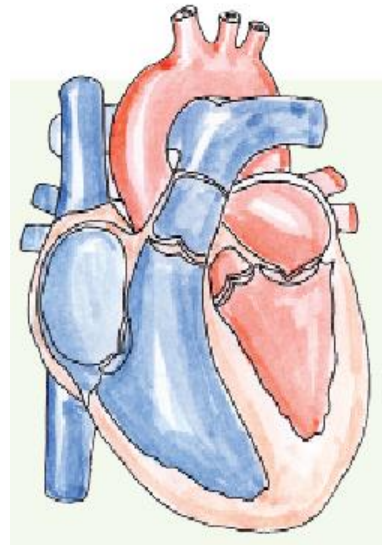
Un motor incansable: El corazón

¡Haz la prueba!

Pon la mano sobre tu pecho, del lado izquierdo. ¿Sientes los latidos?

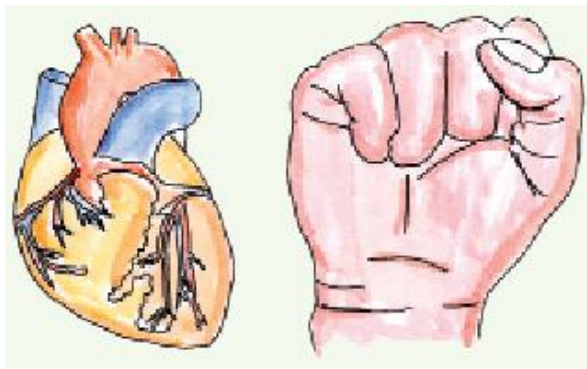
Si brincas durante un minuto, ¿Cómo sientes después los latidos?

Ahora siéntate, descansa y cuenta el número de veces que late tu corazón en un minuto, son _____ veces. Ahora, corre y cuéntalos otra vez. ¿Cuántos son? _____



Sabías que...

...el tamaño del corazón es el de un puño cerrado y en los adultos pesa solamente 300 gramos.



Aprendemos:

El corazón es un órgano que bombea la sangre hacia todo el cuerpo, tiene el tamaño del puño de tu mano. Está formado por cuatro cavidades, dos aurículas y dos ventrículos. Está a la altura de tu pecho hacia la parte izquierda. Se sitúa dentro del tórax, entre los dos pulmones. Tú no controlas de forma consciente los latidos del corazón. Durante el día trabaja y también lo hace por la noche, hasta cuando duermes.