



Nombre:

Sección:

Fecha:

Taxonomía / Inteligencias múltiples
analizar / cinestesia

Aparato circulatorio



Experiencia científica

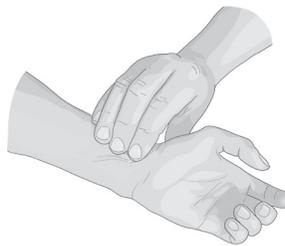
1. Reúnete con un compañero.
2. Por turnos coloquen el oído en la parte izquierda del tórax del compañero.
 - a. ¿Qué se siente?

b. ¿Qué sentido se utilizó para sentir los latidos?

3. Lean las instrucciones antes de iniciar la experiencia. Cada estudiante deberá llenar la gráfica con sus datos para luego comparar. Necesitan, para la actividad, un reloj con segundero.

Instrucciones:

- a. Observen la imagen.
- b. Tomen su mano en la posición que se indica. Sientan las pulsaciones del corazón.
- c. Cuenten las veces que late su corazón en un minuto y anótenlo.
- d. Salgan a correr por cinco minutos al área abierta. Al regresar cuenten nuevamente sus pulsaciones. Coloreen en la columna 0 las veces que late su corazón inmediatamente después de hacer ejercicio.
- e. Cuenten tres minutos y vuelvan a medir sus pulsaciones. Coloreen la casilla. Repitan el procedimiento después de transcurridos 6, 9 y 12 minutos.
- f. Comparen sus resultados.
- g. ¿Observan algún cambio en la frecuencias cardíaca? Expliquen por qué.



pulsaciones	190				
	180				
	170				
	160				
	150				
	140				
	130				
	120				
	110				
	100				
	90				
	80				
	70				
	0	3	6	9	12
	minutos				

- h. Comenten en clase los resultados de la experiencia.