

NOMBRE: _____ FECHA: ____/____/____

MAESTRO(A): _____ GRADO: _____ GRUPO: _____

ESCUELA: _____



Crujir los Dedos

Has escuchado alguna vez crujir tus dedos al estirarlos, el sonido que se produce al estirar una articulación es similar a lo que sucede al abrir una lata de bebida gaseosa. Varios estudios respaldados por radiografías confirman que ese crujido corresponde a la formación de burbujas en las articulaciones. En efecto, en las articulaciones hay un líquido viscoso que impide el roce de los huesos que las conforman. Cuando tiramos los huesos aparecen burbujas de gas en este líquido. La responsable del crujido es la rápida expansión de esas burbujas, cuyo diámetro puede alcanzar 0.5 milímetros.

Preguntas

1) *¿Cómo es el sonido cuando estiras tus dedos?*

R:

2) *¿A que corresponde el crujido de los dedos?*

R:

3) *¿Qué hay en las articulaciones?*

R:

4) *¿Qué aparece cuando tiramos de los dedos?*

R: