



Colegio MATRISA

Prof. Jackelline. F

Alumno:..... Curso..... Fecha.....

Compuestos Orgánicos

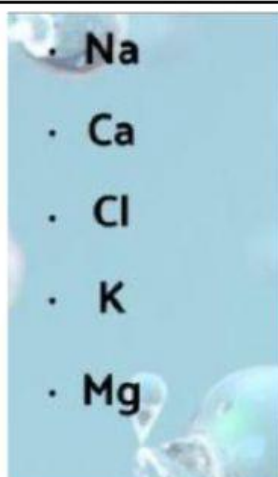
1. ¿Completa con la definición de bioelementos?



Elementos que componen la materia viva

Elementos que componen la materia inerte

2. Clasifica los bioelementos primarios y secundarios



Primarios



Secundarios

3. Clasifica los elementos según su función

❖ Está presente en la molécula ATP, en el ADN y ARN.

❖ Forma parte de los dientes y huesos y contribuye a mantenerlos sanos.
❖ Es necesario para la coagulación de la sangre.
❖ Participa en la transmisión del impulso nervioso.

❖ Participa en la síntesis de proteínas.
❖ Es necesario para el mantenimiento del equilibrio ácido-base.

❖ Regulación de la presión arterial y el volumen sanguíneo.
❖ Esencial para el correcto funcionamiento de músculos y nervios.

ELEMENTO 	FUNCIÓN EN EL CUERPO HUMANO 
❖ <i>Fósforo</i>  	
❖ <i>Magnesio</i>  	
❖ <i>Calcio</i>  	
❖ <i>Sodio</i>  	

Tomado de <http://chemistryteamivcx.blogspot.com/2017/11/de-los-bioelementos-bioelementos.html>