



NOMBRE DEL ALUMNO: \_\_\_\_\_ SECCION: \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_

I.- DE ACUERDO A LAS SIGUIENTES PREGUNTAS COLOCA EN EL PARENTESIS LA LETRA(S)- NUMEROS SEGUN CORRESPONDA

- |     |  |  |
|-----|--|--|
| ( ) | Son los compuestos químicos que forman la materia viva   | 2I-. Inorgánica y Orgánicas  |
| ( ) | En qué se clasifican las biomoléculas orgánicas  | 3O-.Carbohidratos, Lípidos, Proteínas y Ácidos nucleicos                                       |
| ( ) | Está biomolécula inorgánica se encarga de regularizar la presión sanguínea.  | V-.El agua   |
| ( ) | Cuáles son las 2 divisiones de las biomoléculas  | 3S-.Biomoléculas   |
| ( ) | Su punto de ebullición es de 100°C y congelación 0°C   | A-.Miel, frutas, cereales y leguminosas  |
| ( ) | Los hidratos de carbono, glúcidos o azucares son los nombres comunes de los.....                                     | 2V-.Sal mineral-Sodio  |
| ( ) | En qué se clasifican las biomoléculas inorgánicas  | 2S-.Carbohidratos  |
| ( ) | Cuáles son los 3 elementos principales que conforman a los carbohidratos   | 3E-.Sales minerales, Agua y Gases  |
| ( ) | Son 3 enfermedades ocasionadas por el exceso de carbohidratos  | 2L-.Lípidos-Grasas   |
| ( ) | Con qué otro nombre se les conoce a los lípidos  | 2E-.Enfermedades cardíacas, insuficiencia renal y cardiaca                                     |
| ( ) | En que alimentos podemos encontrar a los carbohidratos.  | R-.Carbono, Hidrógeno y Oxígeno  |
| ( ) | Su función principal es proporcionar energía a largo plazo, estructural y aislante, a qué biomolécula se refiere.... | S-. Grasas   |
| ( ) | Qué aportan los lípidos a los seres vivos....  | U-. Energía, emisores de señales, regular la temperatura y transmisor de impulsos nerviosos    |
| ( ) | Qué enfermedades puede ocasionar el exceso de lípidos...   | C-.Diabetes, Sobre peso y Obesidad   |
| ( ) | Qué otro nombre recibe las proteínas...  | M-.C, H, O, N, P, Fe, Zn, Cu y Mg  |
| ( ) | Qué aportan las proteínas a nuestro cuerpo...  | L-.Fabricar, regenerar y mantener los tejidos  |
| ( ) | Son 3 signos de falta de proteínas en una persona  | O-.Ácidos nucleicos  |
| ( ) | Por qué elementos se conforman las proteínas   | E-.Prótidos  |
| ( ) | Se forman de Carbono, Hidrógeno, Oxígeno, Nitrógeno y Fosforo  | 2O-.Fatiga excesiva, caída de cabello y pérdida de músculo o fuerza                            |
| ( ) | Son consideradas coenzimas, al colaborar con las enzimas para realizar reacciones químicas                           | B-.Energía, Regular la hormona del crecimiento, transporte y defensa, enzimática y homeostasis |
| ( ) | Cuáles son las funciones principales de las proteínas  | I-.Vitaminas   |

