GOBERNACIÓN VALLE DEL CAUCA
Secretaría de Educación

INSTITUCIÓN EDUCATIVA
RODRIGO LLOREDA CAICEDO

**EXAMEN FINAL DE QUIMICA GRADO ONCE PRIMER PERIODO**

**PREGUNTAS DE SELECCIÓN MULTIPLE CON UNICA RESPUESTA.**

**SEÑALA CON UNA X LA RESPUESTA CORRECTA.**

**PREGUNTA # 1**

43. La dieta nutricional de un mamífero se compone básicamente de carbohidratos, lípidos, proteínas, vitaminas y minerales. Si por un problema de salud, la vesícula biliar es extraída, se debe restringir fundamentalmente el consumo de

A. carne de pescado
B. arroz blanco
C. mantequilla
D. frutas

**PREGUNTA # 2**

**Se escogieron 4 personas que durante toda su vida consumían algunos de los 4 grupos de alimentos en cantidades mucho más bajas de las necesarias, según se muestra en la tabla.**

| Alimento / Personas | Proteínas | Grasas | Harinas y Azucares | Vitamina y Minerales |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Bajo | Normal | Normal | Bajo |
| 2 | Normal | Bajo | Normal | Normal |
| 3 | Normal | Normal | Bajo | Normal |
| 4 | Normal | Normal | Normal | Bajo |

De las siguientes la opción que muestra correctamente la deficiencia presentada en estas personas con respecto a la disponibilidad de energía y al desarrollo de los tejidos óseo y muscular es

A.

| Deficiencia | Personas |
|---|---|
| Tejido oseo | 1 y 4 |
| Tejido muscular | 1 |
| Energía disponible | 2 y 3 |

C.

| Deficiencia | Personas |
|---|---|
| Tejido oseo | 2 y 3 |
| Tejido muscular | 1 |
| Energía disponible | 1 y 4 |

B.

| Deficiencia | Personas |
|---|---|
| Tejido oseo | 1 |
| Tejido muscular | 4 |
| Energía disponible | 3 y 4 |

D.

| Deficiencia | Personas |
|---|---|
| Tejido oseo | 3 |
| Tejido muscular | 1 y 4 |
| Energía disponible | 2 |

LIVEWORKSHEETS

**PREGUNTA # 3**

De acuerdo con esta grafica puede concluirse que

A. Las enfermedades relacionadas con problemas de azúcar son las más frecuentes

B. La obesidad es la más frecuente de las enfermedades nutricionales

C. Las enfermedades relacionadas con trastornos psicológicos son las mas frecuentes

D. Las personas que sufren de colon irritable son obesas.

**PREGUNTA # 4**

**1. Unas de las biomoléculas que contiene en su estructura (nitrógeno) N y (azufre) S**
**A. lípidos**
**B. glúcidos**
**C. proteínas**
**D. Aminoácidos**

**PREGUNTA # 5**

**8. La siguiente imagen es una representación grafica de:**

**A.** Grasas.
**B. Proteínas.**
**C.** Carbohidratos.
**D.** Azucares.

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS