



Estimados alumnos espero se encuentren bien, avanzando en sus actividades de está y el resto de las materias. Les dejo la siguiente lista de actividades en el libro, estas son complementarias a las actividades de la página web de la materia.

La fecha de entrega de las actividades es del 10 al 13 de Octubre, no hay prorrogas debido a que solo hay una fecha de entrega de calificación. Así que por favor dediquen el tiempo suficiente para concluir.

| TEMA | ACTIVIDAD | PÁGINA |
|--|--|--------|
| Biología como ciencia de la vida. | Actividad 1 Lee el texto sobre animales radiactivos y contesta el cuestionario. | 13 |
| | Actividad 2. Subraya en el texto el significado de la ciencia. | 14 |
| | Revisa y subraya cada paso del método científico. | 17-19 |
| | Actividad 3. Contesta los reactivos de opción múltiple. | 19-20 |
| Campo de estudio y ramas de la Biología. | Actividad 4. Realiza un mapa mental donde plasmes la importancia de la Biología en la vida cotidiana y resumas el tema de “ramas de la Biología” | 28 |
| Avances de la Biología | Redacta un resumen del texto “Los avances de la Biología” | 30-34 |
| Niveles de organización de la materia | Actividad 1 Observa un ser vivo y contesta las preguntas. | 39 |
| Aaaa | Actividad 2. Lee el tema, observa las imágenes y contesta. | 42 |
| Características de los seres vivos. | Actividad 3. Lee y subraya el significado de cada característica y resuelve el crucigrama | 46 |

| | | |
|---|---|---|
| | La actividad de la página 50 es la que corresponde al breve proyecto sobre el método científico. |  |
| BLOQUE II Componentes químicos de los seres vivos | Actividad 1 Lee el tema y luego regresa a complementar la actividad. | 55 |
| Aaaa | Actividad 2 Elabora una descripción del agua para los seres vivos. | 61 |
| | Actividad 3 Contesta del cuestionario sobre carbohidratos. | 66 |
| | Actividad 4. Lee el tema de carbohidratos, lípidos, proteínas, ácidos nucleicos y completa el cuadro siguiente. | |

| BIOMOLÉCULAS | ELEMENTOS | SUBUNIDAD | FUNCIONES | ALIMENTOS | EJEMPLOS |
|--|-----------|---------------|--------------------|--|--|
| EJEMPLO CARBOHIDRATOS $\begin{array}{c} \text{H} & & \text{O} \\ & \text{C} \text{---} & \\ & & \\ \text{H} & \text{---} & \text{C} \text{---} \text{OH} \\ & & \\ & & \text{CH}_2\text{OH} \end{array}$ | C, H, O | Monosacáridos | Energía disponible | Pan, tortilla, azúcar, dulces  | Glucosa, fructosa, sacarosa, glucógeno, almidón. |
| LIPIDOS | | | | | |
| PROTEINAS | | | | | |
| ÁCIDOS NUCLEICOS | | | | | |
| | | | | | |