

|              |   |
|--------------|---|
| Pregunta: 47 | <p>Competencia: Uso comprensivo del conocimiento científico<br/>Eje temático: Procesos vitales y organización de los seres vivos</p> <p>Durante la digestión, los alimentos se descomponen para crear glucosa (la mayor fuente de energía del cuerpo). Cuando la glucosa pasa a la sangre, una hormona segregada por el páncreas llamada insulina, le permite entrar a las células para ser absorbida.</p> <p>La diabetes es una enfermedad caracterizada por un desorden en el metabolismo y puede ser de dos tipos:<br/>Tipo I: Cuando el páncreas no produce insulina o produce muy poca<br/>Tipo II: Cuando las células no responden a la insulina producida</p> <p>Generalmente, para el diagnóstico de la diabetes se realizan exámenes de sangre, lo primero que se esperaría encontrar en los resultados de una persona que presente la enfermedad es</p> |
| Imagen       |   |
| Opción – A:  | Altos niveles de glucosa.   |
| Opción – B:  | Bajos niveles de glucosa.   |
| Opción – C:  | Niveles normales de glucosa con altas concentraciones de insulina.  |
| Opción – D:  | Bajos niveles de glucosa con altas concentraciones de insulina.   |