

Pregunta: 46	<p>Competencia: Explicación de fenómenos naturales 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: Tipo I: Cuando el páncreas no produce insulina o produce muy poca Tipo II: Cuando las células no responden a la insulina producida</p> <p>Tomando como referencia el texto anterior, que síntomas podría presentar una persona con diabetes:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Fatiga, ya que la glucosa se concentra en la sangre y no puede ser absorbida 2. Hambre, ya que lo que la persona ingiere no se descompone 3. Fatiga, ya que la insulina se concentra dentro de las células y no puede ser absorbida 4. Hambre, porque al no absorber la glucosa el cuerpo se ve privado de energía
Imagen	
Opción – A:	1 y 4.
Opción – B:	1 y 2.
Opción – C:	2 y 3.
Opción – D:	2 y 4.