



UNIDAD EDUCATIVA MUNICIPAL "QUITUMBE"
AÑO LECTIVO 2021-2022
EXÁMEN DEL SEGUNDO QUIMESTRE DE MATEMÁTICAS SEXTOS AÑOS

Nombre del estudiante:	Año de EGB: 6 A- B- C	FECHA:
Profesora: Lic Betzabé Panchi Cando	Puntaje: 10/10	Puntaje obtenido:

M.3.1.31. Resolver y plantear problemas con sumas, restas, multiplicaciones y divisiones con números decimales, utilizando varias estrategias, e interpretar la solución dentro del contexto del problema.

EVALUACIÓN DE APRENDIZAJE

Lee el siguiente problema, aplica el proceso de resolución de problemas y encuentra la respuesta.

Eva sigue un régimen de adelgazamiento y no puede pasar en cada comida de 600 calorías.

Ayer almorzó: 125 g de , 140 g de , 45 g de  y una  de 130 g.
 Si 1 g de pan da 3.3 calorías, 1 g de espárragos 0.32, 1 g de queso 1.2 y 1 g de manzana 0.52

¿Respetó Eva su régimen alimenticio?

DATOS	Gramos	Gramos
	 =	 =
	 =	 =
RAZONAMIENTO	Para ver si Eva respeto su régimen debemos calcular el total de calorías multiplicando el total de gramos por el número de calorías, y luego sumamos todas las calorías totales Para ver si Eva respeto su régimen debemos calcular el total de calorías sumando el total de gramos por el número de calorías, y luego multiplicamos todas las calorías totales	
OPERACIÓN	OPERACIÓN 1: Pan: 125 3.3= Espárragos: 140 0.32= Queso: 45 1.2= Manzana: 130 0.52= OPERACIÓN 2:	
RESPUESTA RAZONADA	Eva consumió calorías durante el almuerzo y como < ella ha logrado/no logro respetar su régimen.	

EVALUACIÓN METACOGNITIVA

Para resolver operaciones con decimales específicamente multiplicaciones, es necesario que domines las tablas de multiplicar. SI () NO () ¿Por qué?

Has tenido dificultad al resolver el problema planteado con operaciones de números decimales. SI () NO () ¿Por qué?

En base al problema planteado consideras que es necesario saber resolver operaciones con números decimales en la vida diaria. ¿En qué actividades de tu vida diaria lo utilizarías?

ELABORADO POR	REVISADO POR	
Lic. Betzabé Panchi Cando PROFESORA	Msc. Nixon Fonseca COORDINADOR DE AREA	Lic. Andrea Bunce VICERRECTORA
APROBADO POR		
Lic. Rosario Cañadas PROFESORA DIRIGENTE 6A	Lic. Lorena Madrid PROFESORA DIRIGENTE 6B	Lic. Betzabé Panchi PROFESORA DIRIGENTE 6C