

NOMBRE DEL ESTUDIANTE:

Grado:

Docente: Lcda. Rocío Naranjo

1. Resuelva los productos y divisiones por 10, 100 y 1 000 con decimales y una con su respectiva respuesta.

$2,33 \times 100$	$0,0003$
$0,52 \times 10$	$54\ 597\ 620$
$0,003 \div 10$	$9,802$
$9\ 802 \div 1\ 000$	$5,2$
$545\ 976,2 \times 100$	233

2. Resuelva los siguientes problemas y complete con las respuestas correctas.

a) Un recipiente de vidrio vacío pesa $0,65$ kg, y lleno con agua pesa $1,23$ kg. ¿Cuánto pesa el agua?

b) Margarita dispone de 120 dólares para ir de compras el fin de semana. La mitad debe darle a su mamá para que vaya al doctor.

Hace el presupuesto siguiente: Debe comprar 2 litros de leche a $0,85$ centavos, 1 queso por $4,35$ dólares, una cubeta de huevos por $3,50$ dólares, una pierna de cerdo por $30,90$ dólares, 1 litro de aceite por $3,25$ dólares y para el retorno a casa debe tener $2,50$ dólares para el taxi.

¿Cuál es el valor que debe entregar a su mamá?

¿Cuál es el valor total por las compras a realizar y el valor del taxi?

¿Cuánto dinero le sobra a Margarita?

3. Resuelva las siguientes operaciones con fracciones.

$$\frac{5}{8} + \frac{2}{3} =$$

$$\frac{7}{3} - \frac{8}{6} =$$

$$\frac{15}{8} \times \frac{2}{5} =$$

$$\frac{20}{9} \div \frac{5}{2} =$$

