



"Resolvemos problemas con decimales"

Trabajamos en clase

1. Una jarra vacía pesa 0.52 kg, y llena de agua 1,840 kg. ¿Cuánto pesa el agua?

2. Un atleta ha recorrido 102,8 km en la primera etapa, 112.85 km en la segunda etapa y 96,45 km en la tercera etapa. ¿Cuántos kilómetros le faltan por recorrer si la carrera es de 500 km?

3. De un reservorio de agua se sacan 94.8 lt. luego, 76.25 lt. Al final sacan 62.5 lt. Al revisar en el reservorio observan que aún queda 34 lt. ¿Qué cantidad de agua estaba depositado en el reservorio?

4. Se tienen 20 cajas con 20 bolsas de avena cada una. Si cada bolsa pesa 0.25 kg, ¿cuál es el peso de la avena?

5. Un fardo de tela mide 140 mt. Si logran cortar en pedazos de 1,20 mt. calcular la cantidad de trozos obtenidos.

6. Eliza compra todos los días S/. 2,00 de pan S/ 3,50 de jamonada y S/ 4,60 en leche. ¿Cuánto se gasta a la semana en el mismo consumo?

7. Al ir de viaje a Ica, nos dimos cuenta que recorrimos 140,50 km. si estamos a la mitad del camino. ¿Qué distancia hay entre nuestro inicio y la llegada?

8. Jimena quiere comprarse unas zapatillas que cuestan 95 soles. Ella tiene 44,60 soles y su mamá le obsequia S/ 36,40. ¿Cuánto dinero le falta para comprarse las zapatillas

9. Un sanitario público pierde 8,75 lt. cada hora y el personal de servicio reporta que al cabo de 10 horas queda vacío el tanque de abastecimiento. ¿Cuántos litros de agua contiene dicho tanque?

10. Josué ha comprado 2,6 Kg. de mandarinas a S/ 2,00 el kg. Si paga con 20 soles. ¿Cuánto de vuelto le quedará?