

KILOGRAMOS Y TONELADAS (L. Mat. Desafíos pág. 32-33) Ilumina al final

1.- Filemón tiene una parcela y cosechó $4\frac{1}{2}$ toneladas de maíz, al vender su mercancía le pagaron a 5 pesos cada kilogramo.

a) ¿Cuántos kilogramos cosechó Filemón? R.- _____

b) ¿Cuánto obtuvo por la venta? R.- _____



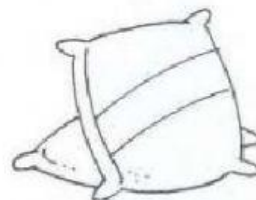
2.- En un circo tienen un elefante que pesa 7 200 kg ¿Cuántas toneladas pesa?

R.- _____



3.- Raúl vende azúcar en su tienda, si compra dos bultos con 20 kg cada uno, y llena bolsitas de $\frac{1}{2}$ kg ¿cuántas podrá llenar con el total del azúcar que compró?

R.- _____



4.- El kilogramo de uva vale 48 pesos ¿Cuánto se deberá pagar por las siguientes cantidades:

a) $2\frac{1}{2}$ kg = _____ pesos

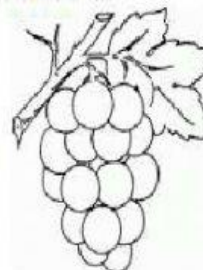
b) 800 gramos = _____ pesos

c) 500 gramos = _____ pesos

d) 100 kg = _____ pesos

e) 1 tonelada = _____ pesos

f) $\frac{1}{4}$ de tonelada = _____ pesos



4.- Un carro de carga tiene una capacidad de 3,5 toneladas. Si ya le cargaron 50 cajas de mercancía y cada caja pesa 20 kg:

a) ¿Cuántos kg le han cargado al carro? _____

b) ¿Cuántas toneladas se han cargado? _____

c) ¿Cuántas toneladas le faltan para completar su capacidad de carga? _____

d) ¿Cuántas cajas faltan de cargar para completar su capacidad? _____

