**8. Multiplicación de Números decimales.**

1. Resuelve las siguientes multiplicaciones

a) 6.3 x 10 = b) 7.30 x 100 = c) 0.94 x 1000 =

d) 9.5 x 4 = e) 6.3 x 2.4 = f) 18 x 0.7 =

g) 784 x 0.1 = h) 8.9 x 7.5 = i) 78.68 x 5.3 =

2. Analiza las siguientes situaciones y resuelve los problemas.

a) La mama de Carlita quiere comprar una mesa cuadrada para un espacio en su cocina donde el lado más pequeño mide 9 metros, pero ella desea le quede 1.5 metros a cada lado sin tomar en cuenta las sillas, ¿cuánto debe de tener como máximo el área de la mesa? Dudas comenta en el foro.

b) Jorge quiere comprar par su merienda 2 bananos, 3 galletas y un fresco. Si los bananos cuestan 1.25, las galletas 2.50, y el fresco 20. ¿Cuánto dinero al menos debe de tener Jorge?

c) Para vacaciones José va a invitar a sus 3 primos a casa, y desean llenar una piscina con agua; pero se dañó la manguera y deciden llenar con baldes, si cada cubeta tiene una capacidad de 10litros y la piscina tiene una capacidad de 280 litros, y si solo van a llenar 210 litros, ¿cuantos baldes necesitan cargar?