**Guía Matemática 8° básico**

Nombre:…………………………………………………………………………………. Fecha:……….

**Objetivo:** División de números decimales

I. Calcula los siguientes ejercicios con sus respectivos desarrollos en el cuaderno:

1) 50,1: 5,7 = 2) 999,9: 3,3=

3) 144,12: 2,3= 4) 97,98: 3,75 =

5) 638,5: 4,044 = 6) 499,98: 5,99 =

7) 30,28: 68,8 = 8) 567,45: 6,9 =

9) 896,34: 4,8 = 10) 98,28: 23,8 =

11) 189,34: 2,5= 12) 3456,7: 4,2=

13) En la fábrica de quesos los hacen de distintos tamaños. Los quesos pequeños se venden por piezas, y los grandes se envasan en cuñas. De un queso grande de 2,5 kg se hacen cuñas iguales, de 0,250 kg cada una. ¿Cuántas cuñas se han obtenido de ese queso?

14) María y Vanesa son vecinas, y todas las semanas van juntas a la compra. La semana pasada María gastó 45,75 euros, exactamente 3 veces más de lo que gastó Vanesa, que tenía poco que comprar. ¿Cuánto dinero se gastó Vanesa?

15) Ana pagó por 15 litros de vino;  248,54 dólares. ¿Cuánto le costó el litro de vino?

16) Sabiendo que 16 madejas de lana pesan 1208 gramos. ¿Cuál es el peso de cada madeja?