8 OPERACIONES CON NÚMEROS DECIMALES

MODELO B

Nombre_____ Fecha _____

1 Calcula.

4,75 + 2,836	9,72 – 4,26	317 × 0,73	3,45 × 6,9

2 Estima aproximando como se indica.

• A las unidades:

6,72 + 4,261 8,427 × 6

• A las décimas:

9,568 – 4,35 7,666 × 5

3 Calcula.

• 64 : 10 = _____ • 32 : 100 = _____ • 49 : 1.000 = _____

• 8 : 10 = _____ • 148 : 100 = _____ • 7 : 1.000 = _____

• 15,4 : 10 = _____ • 31,5 : 100 = _____ • 18,6 : 1.000 = _____

• 9,8 : 10 = _____ • 8,07 : 100 = _____ • 2,76 : 1.000 = _____

4 Divide.

61,02 : 9	120 : 2,5	6,2 : 1,24	104,88 : 15,2

5 Calcula y completa la tabla.

Dividendo	7,75	93,4	86,232	132,5
Divisor	2,5	0,12	23,08	0,56
Cociente				
Resto				

LIVEWORKSHEETS

6 **Obtén el resultado de estas operaciones.**

3,6 + 2,5 × (2,4 – 1,87)	1,8 : 0,03 – 12 : 0,4 + 6,75

7 **Un grupo de cuatro amigos ha ido a merendar. La merienda les ha costado en total 18,40 € y la han pagado en partes iguales entre los cuatro. ¿Cuánto dinero ha pagado cada uno?**

8 **Inés ha comprado 3,5 metros de cenefa y un botón para hacer un traje. Ha pagado por cada metro de cenefa 8,94 € y el botón le ha costado 1,15 €. ¿Cuánto ha pagado Inés por todo?**

9 **En un restaurante han comprado 12,5 kg de manzanas golden por 16,25 € y 8,4 kg de manzanas reineta por 14,28 €. ¿En qué tipo de manzanas es más barato el precio por kilo?**

10 **Marco hizo dos llamadas telefónicas. Pagó por ellas 3,60 €. Su tarifa es de 8 céntimos por minuto. ¿Cuánto duró la segunda llamada si la primera duró 13,6 minutos?**

LIVEWORKSHEETS