

INSTITUTO PRIVADO COMAYAGUA

NOMBRE: _____ GRADO: _____ Fecha: _____

Resolver y plantear problemas con divisiones con números decimales, utilizando varias estrategias, e interpretar la solución dentro del contexto del problema.

1. Luis tiene un trozo de madera de 102.5 cm, si necesita cortarlos en 5 partes iguales.

¿Cuánto debe medir cada parte?

- a) 20.49
- b) 20.76
- c) 21.49
- d) 21.86

2. ¿Cuántos boletos de \$ 2.65 puedo comprar con \$34.2?

- a) 13.70
- b) 12.90
- c) 13.50
- d) 12.30

3. Si el precio de un viaje a Cancún es \$1 369.54 y vamos 8 personas.

¿Cuánto pagamos cada una?

- a) 172.96
- b) 171.76
- c) 171.24
- d) 171.19

4. En una empresa hay 68 trabajadores, en el mes se obtenido de ganancia \$ 12 345. 65

¿Cuánto dinero recibe cada uno?

- a) 181. 55
- b) 181.44
- c) 181.43
- d) 181.61

5. Un depósito de gasolina tiene 834.96 litros y desea compartir a 12 surtidores.

¿Cuántos litros repartirá cada uno? a)

- 67.58
- b) 67.54
- c) 68.34
- d) 69.58