Nombre y Apellido: _____

Operaciones con Porcentajes

¡Resolvamos!

1. De los siguientes enunciados hallar el porcentaje. (4 pts.)

- ¿Qué porcentaje es 48 de 160?

  a) 10%

  b) 20%

  c) 30%

  d) 40%

  e) 50%

- ¿Qué porcentaje de 95 es 57?

  a) 20%

  b) 40%

  c) 60%

  d) 80%

  e) 100%

¡Resolvemos!

2. De los siguientes enunciados hallar el monto requerido. (4 pts.)

- Calcular 30% del 40% del 35% de 1500.

  a) 45

  b) 51

  c) 63

  d) 78

  e) 85

- Calcula el 25% del 35% del 40% de 1800.

  a) 85

  b) 78

  c) 63

  d) 51

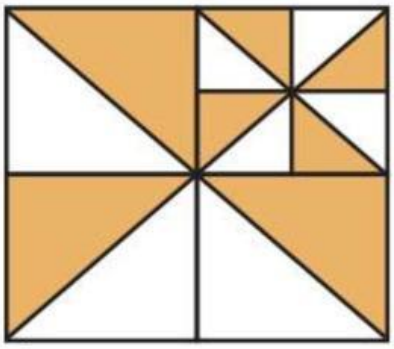
  e) 45

LIVEWORKSHEETS

Nombre y Apellido: _____

¡Completamos!

3. En el siguiente gráfico, responder las siguientes preguntas. (2 pts.)



- ¿Qué porcentaje representa la parte sombreada del total?

  _____

- ¿Qué porcentaje es la mitad de la parte no sombreada?

  _____

¡Resolvemos!

4. De los siguientes enunciados hallar los descuentos y aumentos sucesivos. (8 pts.)

- Calcular el descuento único de dos descuentos sucesivos del 30 % y 20%.

  a) 44%
  b) 59%
  c) 62%
  d) 77%
  e) 81%

- Calcula el aumento único de dos aumentos sucesivos del 30% y 40%

  a) 81%
  b) 74%
  c) 63%
  d) 50%
  e) 46%

LIVEWORKSHEETS

Nombre y Apellido: _____

- En un almacén te hacen aumentos sucesivos del 40% y del 30%, ¿Cuál es aumento único?

  a) 47%

  b) 58%

  c) 69%

  d) 70%

  e) 81%

- Alicia va de compras y ve un lindo vestidos con oferta, con un descuento del 20% y si lo pagan con su tarjeta de crédito, hay un descuento adicional del 10%, ¿Cuál es el descuento único si lo paga con su tarjeta?

  a) 28%

  b) 47%

  c) 36%

  d) 50%

  e) 64%

¡Resolvemos!

5. De los siguientes enunciados hallar el resultado. (2 pts.)

- Un comerciante compró un televisor en S/. 400 y luego lo vendió ganando el 15% del costo, ¿en cuánto vendió el televisor?

  a) 460

  b) 590

  c) 620

  d) 770

  e) 810

- Después de descontarle el 20% al precio de un camión, se pagó S/. 800000. ¿En cuánto se vendía inicialmente el camión?

  a) S/. 1000000

  b) S/. 2000000

  c) S/. 3000000

  d) S/. 4000000

  e) S/. 5000000

LIVEWORKSHEETS