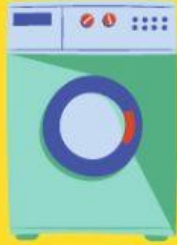


La descomposición multiplicativa se refiere a que cualquier número se puede expresar mediante una multiplicación o una suma de multiplicaciones. Ejemplo: $125 = (1 \times 100) + (2 \times 10) + (5 \times 1)$



\$4200.00



\$6500.00



\$4500.00



\$9000.00

Escribe el nombre del artículo de mayor valor.

Escribe con letra el precio del artículo que anotaste anteriormente.

Ordena de mayor o menor el precio de los artículos.

Luis va a pagar la televisión en diez pagos, escoge la opción correcta del pago que realizará.

2.- Ana puede pagar abonos de la siguiente manera:

$$(3 \times 1000) + (2 \times 500) + (2 \times 100) + (4 \times 50) + (5 \times 10) + (10 \times 1) + (2 \times 20)$$

¿Qué artículo podrá comprar?

3.- Si Víctor compra la cama y en el primer pago da \$ 4000 pesos y el resto lo cubrirá con mensualidades de 500 ¿Cuánto se tardará en pagar el valor total de la cama?

6.- Sofía compra la televisión con mensualidades variables durante 7 meses, ¿cómo serán sus mensualidades?

- a) 6 mensualidades de \$650.00 pesos y 1 mensualidad de \$300.00 pesos.
- b) 5 mensualidades de \$500.00 pesos y 2 mensualidades de \$800.00 pesos.
- c) 6 mensualidades de \$600.00 pesos y 1 mensualidad de \$350.00 pesos.
- d) 5 mensualidades de \$550.00 pesos, 2 mensualidades de \$800.00 pesos y 1 mensualidad de 150