

## GUÍA DE EJERCITACIÓN

### (SECCIÓN A)

Nombre			
Curso		Fecha	

1. Marca la alternativa correcta, dependiendo de cuál es la variación porcentual.

- |                             |      |      |      |
|-----------------------------|------|------|------|
| a) 340 aumentado en un 50%  | 520  | 510  | 500  |
| b) 920 disminuido en un 60% | 450  | 460  | 470  |
| c) 170 disminuido en un 80% | 32   | 33   | 34   |
| d) 1250 aumentado en un 70% | 2125 | 2135 | 2145 |
| e) 3500 aumentado en un 15% | 4025 | 4035 | 4045 |

2. Resuelve las siguientes preguntas.

- a) Romina y Juan fueron a comprar zapatillas, en ambas salió un total de \$ 58 000 en caja les aplicaron un descuento del 30% en el total. ¿Cuánto pagaron con el descuento realizado?

- b) Josefina fue a comprar unos productos cosméticos y se dio cuenta que la mayoría aumentó en un 25%, si antes ocupando el mismo producto gastaba 10520. ¿Cuánto gastará con el aumento aplicado?

- c) Un computador cuesta \$600.000. Si te ofrecen un 12% de descuento por pagarlo al contado, ¿cuánto te han descontado?, ¿cuánto debes pagar?

**GUÍA DE EJERCITACIÓN**  
**(SECCIÓN B)**

Nombre			
Curso		Fecha	

1. Marca la alternativa correcta, dependiendo de cuál es la variación porcentual.

- |                               |      |      |      |
|-------------------------------|------|------|------|
| a) 4000disminuido en un 20%   | 3200 | 3300 | 3400 |
| b) 4250aumentado en un 70%    | 7025 | 7125 | 7225 |
| c) 3500aumentado en un 80%    | 6100 | 6200 | 6300 |
| d) 9870disminuido en un 90%   | 977  | 987  | 997  |
| e) 12320 disminuido en un 30% | 8624 | 8634 | 8644 |

2. Resuelve las siguientes preguntas.

- a) A José le han ofrecido un aumento de sueldo del 35%. Considerando que su sueldo era de \$ 780.000. ¿Cuánto recibirá ahora?

- b) Pedro compra todos los meses el mismo shampoo por \$ 3.500 y este mes esta con un descuento del 40%. ¿Cuánto pagara si lleva 3?

- c) El precio de un smartphone era de \$420.000. El vendedor hizo una rebaja de un 16%, pero después en la caja le recargaron el 16% de IVA. ¿Cuánto costó el celular?