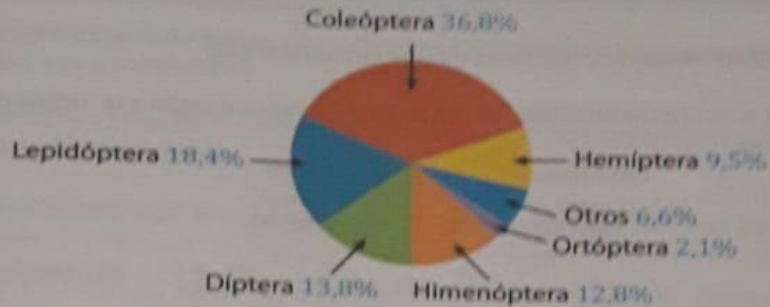


4 La siguiente gráfica muestra el porcentaje de especies en los principales órdenes de insectos.



Si se conocen cerca de un millón de especies de insectos, ¿cuántas especies hay en cada orden de insectos?

$$\text{Coleóptera} = 368\,000$$

$$\text{Lepidóptera} = 184\,000$$

$$\text{Díptera} = 138\,000$$

$$\text{Himenóptera} = 128\,000$$

$$\text{Ortóptera} = 21\,000$$

$$\text{Otros} = 66\,000$$

$$\text{Hemíptera} = 95\,000$$

5 Lee y resuelve.

- (a) El precio de un artículo se incrementa en total un 61% después de dos aumentos. Si el primer aumento fue del 15%, ¿cuánto es el segundo aumento?

$$x = \text{segundo aumento}$$

$$x = 45$$

$$x + 15 = 60$$

$$x = 60 - 15 = 45$$

- (b) Una tienda de ropa anunció una rebaja del 25% en todos sus productos, pero antes de esa rebaja incrementó sus precios en un 20%. ¿Cuál es el descuento real que se está aplicando?

$$R = \text{es descuento es de un } 5\%$$

$$20 - 25 = 5$$