

Problemas de Matemáticas

1. En una oficina han comprado 216 etiquetas, pero como no tenían bastantes han tenido que comprar 68 más.
¿Cuánto dinero habrá que pagar por todas las etiquetas, si cada una cuesta 3 céntimos?

Responde a las siguientes preguntas.

¿Cuántas etiquetas han comprado la primera vez? 216

¿Cuántas etiquetas han comprado la segunda vez? 68

¿Cuántas etiquetas han comprado en total?

$$216 + 68 = 284$$

¿Cuánto cuesta 1 etiqueta? 3 céntimos

Realiza las operaciones y escribe la solución.

$$284 \times 3 = 852 \text{ céntimos (8 euros y 52 céntimos)}$$

Solución: Hay que pagar 852 céntimos o 8 euros y 52 céntimos.

Cuenta de 4 en 4

4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
---	---	----	----	----	----	----	----	----	----

Cuenta de 6 en 6

6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
---	----	----	----	----	----	----	----	----	----

2.- En mi colección tengo siete montones de sellos con 85 sellos en cada uno. Cuando los clasifico, me doy cuenta de que 67 están repetidos. ¿Cuántos sellos sin repetir me quedan?

Responde a las siguientes preguntas.

¿Cuántos montones de sellos tengo? 7

¿Cuántos sellos hay en cada montón? 85

¿Cuántos sellos hay en todos los montones? $85 \times 7 = 595$

¿Cuántos están repetidos? 67

Realiza las operaciones y escribe la solución.

$$595 - 67 = 528$$

Solución: Me quedan 528 sellos sin repetir.

Cuenta de 7 en 7

7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
---	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Cuenta de 8 en 8

8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
---	----	----	----	----	----	----	----	----	----