

NÚMEROS Y OPERACIONES SUMA Y RESTA

1 Resuelve.

$$98.864 + 698 + 4.224 = \dots$$

$$678.090 + 9 + 6.873 = \dots$$

$$5.789.121 + 4.566 + 75.765 = \dots$$

$$946.579 + 867.980 + 89 = \dots$$

2 Resuelve las siguientes sustracciones.

$$32.311 - 9.789 = \dots$$

$$78.456 - 23.879 = \dots$$

$$45.491 - 44.900 = \dots$$

$$56.670 - 56.122 = \dots$$

3 Averigua si las operaciones de la izquierda son $<$, $>$ o $=$ que el término de la derecha.

$$(32.432 + 3.421) - (4.231 + 65) \dots 31.557$$

$$543.540 - (3.210 - 3.000) \dots 543.000$$

$$(34.932 - 4.032) + 99.700 \dots 130.700$$

4 Une cada operación con su resultado.

$$15.214 + 74.903$$

cincuenta y seis mil setecientos veinticinco

$$43.506 + 16.814$$

sesenta y cinco mil setecientos cincuenta y dos

$$24.709 + 32.016$$

noventa mil ciento diecisiete

$$60.805 + 4.947$$

sesenta mil trecientos veinte

5 Escribe estos números y resuelve las operaciones:

- Dos centenas de millar, más tres centenas, menos ocho unidades.

- Cinco millones, más cinco millares, más cinco decenas, más cinco unidades.

- Seis decenas de millón, menos ocho decenas de millar, menos cinco centenas, menos una unidad.

6 Resuelve las siguientes operaciones.

$$43.321 - (3.320 + 341) = \dots$$

$$(75.677 - 3.120) + 3.871 = \dots$$

7 Calcula el término que falta y completa la tabla:

Minuendo	Sustraendo	Diferencia
1.775	1.636	
	4.350	293
23.510	18.650	

PROBLEMAS

- 1 A David y Rubén se les ha caído una baraja. Al recogerlas uno cuenta 45 cartas y el otro 23, ¿cuántas había en total?
- 2 El contador de agua de una vivienda marca hoy 102.300 litros. Hace un mes marcaba 92.032. ¿Cuánta agua se ha consumido en este mes?
- 3 En el mes de enero se han matriculado 25.418 vehículos; en febrero, 18.054, ¿cuántos vehículos se han matriculado en estos dos meses?
- 4 En una carrera solidaria del año pasado participaron 1.025 corredores. Si este año se quiere superar esta cifra, ¿cuál es el menor número de personas que tiene que participar? ¿Cuántos corredores faltarían por apuntarse si ya hay 897?
- 5 Tras una campaña de educación ambiental, la cantidad de latas usadas recogidas en un pueblo pasó de 4.512 kilos a 12.381 kilos. ¿Cuántos kilos más se han recogido?
- 6 Un museo admite 300 visitantes cada día. Si esta mañana han entrado 165 personas y ha legado un grupo de 170 más, ¿Cuántas personas de ese grupo no podrán realizar la visita?
- 7 Una ballena pesa 10.125 kilos y un hipopótamo 8.375 kilos menos. ¿Cuánto pesan entre los dos?
- 8 Susana tiene en su casa 337 libros, Marta tiene 123 libros más que Susana y Pedro tiene 228 libros menos que Marta. ¿Cuántos libros tiene Pedro? ¿Cuántos libros tienen entre los tres?
- 9 Una tarta pesa kilo y medio, es decir, 1.500 gramos. Si se consmen dos trozos de 450 gramos, ¿Cuánto pesa el trozo que sobra?

SOLUCIONARIO

NÚMEROS Y OPERACIONES: SUMA Y RESTA

1

$$98.864 + 698 + 4.224 = 103.786$$

$$678.090 + 9 + 6.873 = 684.972$$

$$5.789.121 + 4.566 + 75.765 = 5.869.452$$

$$946.579 + 867.980 + 89 = 1.814.648$$

2

$$32.311 - 9.789 = 22.522$$

$$78.456 - 23.879 = 54.577$$

$$45.491 - 44.900 = 591$$

$$56.670 - 56.122 = 548$$

3

$$(32.432 + 3.421) - (4.231 + 65) = 31.557$$

$$543.540 - (3.210 - 3.000) > 543.00$$

$$(34.932 - 4.032) + 99.700 < 130.700$$

4

$$15.214 + 74.903 \quad \text{noventa mil ciento diecisiete}$$

$$43.506 + 16.814 \quad \text{sesenta mil trescientos veinte}$$

$$24.709 + 32.016 \quad \text{cincuenta y seis mil setecientos veinticinco}$$

$$60.805 + 4.947 \quad \text{sesenta y cinco mil setecientos cincuenta y dos}$$

5

$$200.000 + 300 - 8 = 200.292$$

$$5.000.000 + 5.000 + 50 + 5 = 5.005.055$$

$$60.000.000 - 8.000 - 500 - 1 = 59.991.499$$

6

Solución:

$$43.321 - (3.320 + 341) = 39.660$$

$$(75.677 - 3.120) + 3.871 = 76.428$$

7

Minuendo	Sustraendo	Diferencia
1.775	1.636	139
4.643	4.350	293
23.510	18.650	4.860

PROBLEMAS

1

$$45 + 26 = 71$$

En la baraja había 71 cartas.

2

$$102.300 - 92.032 = 10.268$$

Se ha consumido en este mes 10.268 litros.

3

$$25.418 + 18.054 = 43.472$$

Se han matriculado 43.472 vehículos.

4

$$1.026 - 897 = 129$$

El menor número de personas que debe apuntarse es 1.026. Faltarían por apuntarse 129.

5

$$12.381 - 4.512 = 7.869$$

Se han recogido 7.869 kilos más

6

$$170 + 165 = 335$$

$$335 - 300 = 35$$

35 personas no podrán realizar la visita.

7

$$10.125 - 8.375 = 1.750$$

$$10.125 + 1.750 = 11.875$$

Entre los dos pesan 11.875 kilos.

8

$$337 + 123 = 460$$

$$460 - 228 = 232$$

$$337 + 460 + 232 = 1.029$$

Pedro tiene 232 libras. Entre los tres tienen 1.029.

9

$$450 + 450 = 900$$

$$1.500 - 900 = 600$$

El trozo que sobra pesa 600 gramos.