



EVALUACIÓN MATEMÁTICA
ADICIONES. Mes de julio (OA 6)

Seleccione la alternativa correcta, recuerde que una sola es la afirmación válida.

1 Hace dos años, en una ciudad había 24 300 personas y en la actualidad la población aumentó en 1 990 personas. ¿Cuántas personas hay en la actualidad?

- | | | | |
|---|------------------|---|------------------|
| A | 22 310 personas. | C | 25 290 personas. |
| B | 23 410 personas. | D | 26 290 personas. |

Observa

$$\begin{array}{r} 417 \\ + 2?7 \\ \hline 654 \end{array}$$

2 ¿Qué dígito debe ir en el lugar del signo de interrogación?

- | | | | |
|---|---|---|---|
| A | 2 | C | 4 |
| B | 3 | D | 6 |

3 ¿A qué término de la adición corresponde el número destacado?

$$45.321.485 + \underline{2.584.136} = 47.905.621$$

- | | | | |
|---|----------|---|------------|
| A | Suma. | C | Minuendo. |
| B | Sumando. | D | Sustraendo |

4 ¿Cuál es el resultado de la adición $543\,345 + 423\,213$?

- | | | | |
|---|---------|---|---------|
| A | 966 558 | C | 967 558 |
| B | 966 557 | D | 966 559 |

5 En un yacimiento minero, durante los años 2010 y 2011 se extrajeron 2.456 kg y 5.345 kg de cobre, respectivamente. ¿Cuánto cobre se extrajo en total en estos dos años?

- | | | | |
|---|----------|---|----------|
| A | 7.701 kg | C | 7.801 kg |
| B | 7.791 kg | D | 7.891 kg |

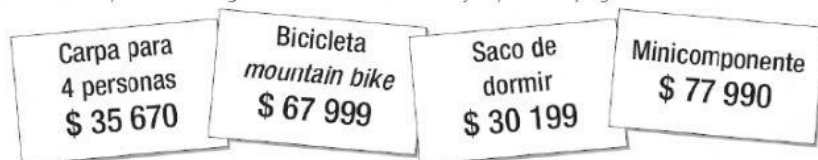
- 6 En una adición, uno de los sumandos es 45.980 y la suma es 98.790. ¿Cuál es el otro sumando?
- A 52.710 C 62.810
- B 52.810 D 144.770

A partir de la siguiente situación, responde las preguntas 7 y 8.

Isabel compró verduras para la semana. Compró 1 kg de papas en \$ 900, 1 kg de zanahoria en \$ 350 y un paquete de betarraga a \$ 630.

- 7 ¿Cuánto dinero gastó Isabel en la compra de verduras?
- A \$ 880 C \$ 1 880
- B \$ 1 250 D No se puede saber porque falta información
- 8 Si canceló con un billete de \$ 5 000, ¿cuánto dinero recibió de vuelto?
- A \$ 3 120 C \$ 6 880
- B \$ 4 120 D No se puede saber porque falta información

9. Observa los precios de las siguientes ofertas de una tienda y responde las preguntas 9 a .



- 9 ¿Cuánto cuesta la bicicleta mountain bike?
- A Sesenta y siete mil novecientos pesos. C Sesenta y siete mil novecientos noventa y nueve pesos.
- B Sesenta y siete mil noventa y nueve pesos. D Seiscientos setenta y nueve mil noventa y nueve pesos.
- 10 ¿Cuál de los artículos es más barato?
- A El saco de dormir. C La carpa para 4 personas.
- B El minicomponente. D La bicicleta mountain bike.

- 11 En el precio de la carpa, ¿cuántas unidades representa el dígito 3?
- | | | | |
|---|--------|---|-----|
| A | 30 000 | C | 300 |
| B | 3 000 | D | 30 |
- 12 ¿Qué artículo cuesta entre \$ 68 000 y \$ 78 000?
- | | | | |
|---|--------------------|---|-----------------------------|
| A | El saco de dormir. | C | La carpa para 4 personas. |
| B | El minicomponente. | D | La bicicleta mountain bike. |
- 13 ¿Cuál de los artículos es más caro?
- | | | | |
|---|--------------------|---|-----------------------------|
| A | El saco de dormir. | C | La carpa para 4 personas. |
| B | El minicomponente. | D | La bicicleta mountain bike. |
- 14 ¿Qué artículo cuesta treinta y cinco mil seiscientos setenta pesos?
- | | | | |
|---|--------------------|---|-----------------------------|
| A | El saco de dormir. | C | La carpa para 4 personas. |
| B | El minicomponente. | D | La bicicleta mountain bike. |
- 15 Si se representan los precios de las ofertas en una recta numérica, ¿qué precio quedaría más cerca del 100 000?
- | | | | |
|---|------------------------|---|-----------------------------------|
| A | El del saco de dormir. | C | El de la carpa para 4 personas. |
| B | El del minicomponente. | D | El de la bicicleta mountain bike. |
- 16 ¿Cuánto se debe pagar por el saco de dormir y la carpa?
- | | | | |
|---|-----------|---|-----------|
| A | \$ 35 229 | C | \$ 65 769 |
| B | \$ 35 760 | D | \$ 65 869 |
- 17 En una panadería se vendieron en abril 14 825 kg de pan y en mayo, 18 751 kg. ¿Cuántos kilogramos de pan se vendieron en total en estos dos meses?
- | | | | |
|---|-------------------|---|--------------------|
| A | 3 926 kilogramos. | C | 20 076 kilogramos. |
| B | 4 134 kilogramos. | D | 33 576 kilogramos |
18. Luisa reparte cartas. Si repartió 5 100 cartas el mes de enero, 6 700 el mes de febrero y 8 300 el mes de marzo, ¿cuántas cartas aproximadamente repartió, en total, durante estos tres meses?
- | | | | |
|---|--------|----|--------|
| A | 12 000 | C. | 20 400 |
| B | 19 000 | D. | 21 000 |

