



EVALUACIÓN

Módulo 1

Matemática

Quinto año básico

Mi nombre

.....

Mi curso

.....

Nombre de mi escuela

.....

Fecha

.....

2013

Instrucciones: Lee con atención el enunciado de las preguntas y haz un círculo a la letra con la respuesta correcta. Debes marcar solo una alternativa.

Ítem 1

Una caja de leche cuesta \$648. ¿Cuánto cuestan 10 cajas de leche del mismo precio?

- A. \$648
- B. \$0648
- C. \$6480
- D. \$64810

Ítem 2

Calcular el producto $36 \cdot 5$ es equivalente a calcular:

- A. $18 \cdot 5$
- B. $36 \cdot 10$
- C. $72 \cdot 10$
- D. $18 \cdot 10$

Ítem 3

El resultado de la expresión $30 \cdot 4 + 80 : 10$ es:

- A. 20
- B. 128
- C. 200
- D. 252

Ítem 4

Para calcular $723 \cdot 30$ se puede:

- A. Sumar 3 veces 723
- B. Agregar un cero a 723
- C. Multiplicar 723 por 3 y agregar un cero al resultado.
- D. Multiplicar 723 por 10 y sumar 3 al resultado.

Ítem 5

Carlos compró 3 cuadernos a \$752 cada uno y 2 lápices a \$175 cada uno. ¿Cuánto pagó Carlos por la compra?

- A. \$350
- B. \$927
- C. \$2256
- D. \$2606

Ítem 6

El resultado de $80 \cdot (10 + 90) - 800$ es:

- A. 0
- B. 90
- C. 720
- D. 7200

Ítem 7

Un kilo de arroz cuesta \$730. Rosa compró 3 kilos de arroz y pagó con \$5000. La expresión matemática que permite saber cuánto recibió de vuelto es:

- A. $5000 - 3 \cdot 730$
- B. $5000 + 3 \cdot 730$
- C. $3 \cdot 5000 - 730$
- D. $3 \cdot 5000 + 730$

Ítem 8

El resultado de la expresión $25 \cdot 3 \cdot 4$ es:

- A. 75
- B. 150
- C. 300
- D. 754

Ítem 9

Calcular $3 \cdot (100 + 23)$ es equivalente a calcular:

- A. $3 \cdot 100 + 23$
- B. $3 \cdot 23 + 100$
- C. $3 \cdot 100 \cdot 23$
- D. $3 \cdot 100 + 3 \cdot 23$

Ítem 10

El resultado de $1220 - 500 + 380$ es:

- A. 340
- B. 720
- C. 1100
- D. 1600

Ítem 11

Roberto hizo el siguiente diagrama:

\$2000					
Jugo \$250	Jugo \$250	Jugo \$250	Jugo \$250	Galletas \$435	¿Vuelto?

¿Qué información quiere obtener Roberto?

- A. La cantidad de dinero que se debe pagar por la compra de 4 jugos que cuestan \$250 y un paquete de galletas que cuesta \$435.
- B. La cantidad de dinero que se debe pagar por la compra de un paquete de galletas que cuesta \$435.
- C. La cantidad de dinero que se debe pagar por la compra de 4 jugos que cuestan \$250.
- D. El vuelto que recibiría al comprar 4 jugos que cuestan \$250 cada uno y un paquete de galletas que cuesta \$435, pagando con un billete de \$2000.

Ítem 12

Luisa comprará 3 cuadernos que cuestan \$589 cada uno y un estuche que cuesta \$998. Una estimación de lo que deberá pagar Luis por su compra es:

- A. 600
- B. 1000
- C. 1600
- D. 2800

Ítem 13

En un supermercado se ofrece la siguiente oferta:



Si se quiere comprar 3 kilos de detergente, ¿cuál es la oferta más conveniente?

- A. Comprar 3 paquetes de 1 kilogramo.
- B. Comprar 1 paquete de 3 kilogramos.
- C. Por ambas ofertas se paga lo mismo.
- D. No se puede saber con la información dada.

Ítem 14

Eugenio tenía \$5000 y gastó \$1100 en una caja de lápices. Con el resto del dinero se compró 3 pares de calcetines del mismo precio. ¿Cuánto le costó cada par de calcetines?

- A. \$1100
- B. \$1300
- C. \$3300
- D. \$3900

Ítem 15

El resultado de $5362 \cdot 100$ es:

- A. 5362
- B. 53620
- C. 536200
- D. 5362000



Ministerio de
Educación

Gobierno de Chile