

EVALUACIÓN DE MATEMÁTICA: RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS.

Objetivo de aprendizaje: Resolver problemas rutinarios y no rutinarios en contextos cotidianos que incluyen dinero, seleccionando y utilizando la operación apropiada.

- PUNTAJE IDEAL 22 PUNTOS.
- PORCENTAJE DE LA EVALUACIÓN 80%,
- PORCENTAJE DE CUADERNO CON DESARROLLO 20%

I.- Marca la alternativa correcta. Recuerda que debes desarrollar cada problema en tu cuaderno y luego enviarme las evidencias.

Considera la siguiente situación para responder las preguntas 1 y 2.

Eduardo está corriendo una maratón de 10.000 m. Cuando completa los 4.378 m hace una primera parada para tomar agua. Luego corre 2.367 m más y hace una segunda parada para amarrar los cordones de sus zapatillas. Después sigue su recorrido hasta completar los 10.000 m.



1.- Si se quiere saber cuántos metros le faltan por recorrer a Eduardo al realizar la primera parada. ¿qué operación debería resolver?

- A.- $10.000 + 4.378$
- B.- $4.378 + 2.367$
- C.- $10.000 - 4.378$
- D.- $4.378 + 2.367$

2.- ¿Cuántos metros recorrió en total Eduardo al realizar la segunda parada?

- A.- 2.367 m
- B.- 5.622 m
- C.- 6.745 m
- D.- 7.633 m

3.- En una pastelería se vendieron durante un fin de semana 750 tartas, 364 tortas y 1.516 muffins. ¿Cuántos muffins más que tartas se vendieron ese fin de semana?

- A.- 766
- B.- 1.152
- C.- 1.114
- D.- 2.266



4.- Mateo compra un chocolate que tiene un precio de \$980 y paga con
¿Cuánto debe recibir de vuelto?



- A.- \$1.000
- B.- \$1.020
- C.- \$1050
- D.- \$2.980

5.- Si en una adición, la suma es de 67.254 y uno de sus sumandos es 8.784,
¿cuál es el otro sumando?

- A.- 58.038
- B.- 58.470
- C.- 66.470
- D.- 68.038

6.- Andrés compró 4 cuadernos en \$799 cada uno. ¿Cuánto dinero gastó en
total Andrés?

- A.- \$3.196
- B.- \$2.800
- C.- \$3.696
- D.- \$4.300



7.- Marcela tiene 28 dulces. Si los reparte en 4 bolsas con igual cantidad de
dulces, ¿cuántos quedan en cada bolsa?

- A.- 4 dulces
- B.- 7 dulces
- C.- 14 dulces
- D.- 28 dulces



8.- En una pastelería confeccionan alfajores y los venden en bandejas.

a.- El lunes confeccionaron 240 alfajores y los empacaron en bandejas
de 6 alfajores. ¿Cuántas bandejas necesitaron?



- A.- 14 cajas
- B.- 7 cajas
- C.- 24 cajas
- D.- 28 cajas

b.- El martes vendieron 45 bandejas de 4 alfajores. ¿Cuántos alfajores vendieron?

A.- 140 alfajores.

B.- 70 alfajores.

C.- 180 alfajores.

D.- 280 alfajores.

9.- En el comedor del colegio se sirven 1.026 almuerzos a los estudiantes diariamente. Si el lunes faltaron 58. ¿Cuántos almuerzos se sirvieron ese día?

A.- 1.000 almuerzos.

B.- 968 almuerzos.

C.- 926 almuerzos.

D.- 1.058 almuerzos.

10.- Belén tiene \$12.000 ahorrados. Si su abuelo le regala \$2.500 y su tía \$3.300. ¿Cuánto dinero tiene ahora en total Belén?

A.- \$14.500

B.- \$15.300

C.- \$24.000

D.- \$17.800