

ACTIVIDADES: RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS QUE INVOLUCRA OPERATORIA EN LOS NÚMEROS NATURALES**Selección de opciones.**

Marque la opción correcta en las siguientes preguntas.

- 
1. Un camión rinde 3 km por litro de bencina. Si una persona recorrió con 327 kilómetros, ¿cuántos litros consumió?
 - a) 981 litros
 - b) 901 litros
 - c) 109 litros
 - d) 19 litros
 2. Juan Pablo demora 7 minutos en dar una vuelta a la cancha de fútbol y Pedro demora 2 minutos más corriendo a la misma velocidad que Juan Pablo. ¿Cuánto tiempo demorará Pedro en dar 12 vueltas?
 - a) 96 minutos
 - b) 84 minutos
 - c) 24 minutos
 - d) 9 minutos
 3. Alicia recibe un sueldo total de \$ 5.400.000 en 12 meses. ¿Cuánto dinero recibe mensualmente?
 - a) 550 000
 - b) 450 000
 - c) 350 000
 - d) 250 000
 4. ¿Cuál de las siguientes operaciones es lo mismo que resolver $30\,000 : 6 \cdot 5$?
 - a) $30\,000 \cdot 6 : 5$
 - b) $30\,000 : 5 \cdot 6$
 - c) $30\,000 \cdot 5 : 6$
 - d) $6 \cdot 30\,000 : 5$

5. Para resolver el siguiente problema: "Juana necesita saber que es más conveniente comprar un envase de 5 litros de aceite en \$6.500 o comprar 5 litros de aceite en envases de un litro cuyo valor es de \$ 1.500" una de la(s) operación(es) mínimas que se necesita hacer es:
- a) Multiplicar
 - b) Sumar
 - c) Restar
 - d) Multiplicar y restar
6. Para resolver el siguiente enunciado: "Se compraron 8 pantalones al mismo valor pagándose en total la suma de \$64.000" para saber el precio de dos pantalones una de la(s) operación(es) mínimas que se necesita hacer es:
- a) Dividir el total en la cantidad de vestido
 - b) La cantidad de vestido dividirlos por el total
 - c) Dividir el total en la cantidad de vestido y ese resultado multiplicarlo por dos
 - d) La cantidad de vestido dividirlos por el total y ese resultado multiplicarlo por dos
7. Mateo resolvió la siguiente operación de esta manera "144: 12 + 6 = 8", ¿cuál fue el error de Mateo?
- a) Dividir
 - b) Sumar
 - c) Dividir y luego sumar
 - d) Sumar y luego dividir
8. Lucas sabe que 8 caramelos de igual precio cuestan \$ 1.000 y realiza la siguiente operación $1000 : 8 = 125$ y luego ese resultado lo multiplica por 4. ¿Qué obtiene Lucas?
- a) El precio de un caramelo
 - b) El precio de cuatro caramelos
 - c) El precio de ocho caramelos
 - d) El precio de doce caramelos

9. Respecto a la siguiente proposición: Una bomba de agua demora en sacar el agua de la piscina en 4 horas, mientras que otra bomba demora 3 horas, si ambas bombas estuviesen funcionando al mismo tiempo en la piscina es cierto que:
- a) Demorarán más de 7 horas en sacar el agua de la piscina.
 - b) Demorarán menos de 7 horas en sacar el agua de la piscina.
 - c) Demorarán más de 4 horas en sacar el agua de la piscina.
 - d) Demorarán menos de 4 horas en sacar el agua de la piscina.
10. Mariela y José juntan dinero, ella ha aportado el doble de dinero de José, si entre los dos tienen \$ 120.000 ¿cuánto dinero ha aportado Mariela?
- a) \$30 000
 - b) \$60 000
 - c) \$80 000
 - d) \$90 000