



TICKET DE SALIDA N.º 2
PROCESO AGOSTO- SEPTIEMBRE 2020
“MATEMÁTICA”

NOMBRE	
CURSO	

OBJETIVOS DE APRENDIZAJE	INDICADORES
<i>Resolver problemas rutinarios y no rutinarios que involucren las cuatro operaciones y combinaciones de ellas</i> <i>Demostrar que comprenden la multiplicación de números naturales de dos dígitos por números naturales de dos dígitos:</i> <i>Resolver adiciones y sustracciones de decimales, empleando el valor posicional hasta la milésima.</i>	<i>Resuelven problemas matemáticos relativos a cálculos de números, usando la calculadora.</i> <i>Identifican qué operación es necesaria para resolver un problema dado y lo resuelven.</i> <i>Determinan lo razonable de una respuesta a un problema no rutinario.</i> <i>Resuelven multiplicaciones en el contexto de problemas rutinarios y no rutinarios, usando el algoritmo de la multiplicación.</i>

Responde cada una de las siguientes preguntas y elige la alternativa correcta:

- 1) $28.432 + 6.745 =$ A) 35. 177 B) 35.771 C) 36.177
D) 35. 187
- 2) $15,704 - 2, 375 =$ A) 13. 429 B) 13,329 C) 14.329
D) 13. 329
- 3) $37.245 : 3 =$ A) 12. 415 B) 12.400 C) 14. 345
D) 12. 145
- 4) ¿Cuál de las siguientes descomposiciones representa la siguiente multiplicación $2.003 \cdot 7$?
- A) $(200 + 2) \cdot 7$ B) $(2.003 + 3) \cdot 7$ C) $(2.000 + 3) \cdot 7$ D) $2.003 \cdot 7$
- 5) Juan tiene que colocar la misma cantidad de cajas, en cada repisa de un estante que tiene 6 repisas. Si las cajas son 129 en total. ¿Cuántas cajas debe ubicar en cada repisa?
- A) 21 B) 215 C) 23 D) 19
- 6) La descomposición correcta de $162 \cdot 7$ es:
- A) $16 \cdot 7 + 2 \cdot 7$ B) $160 \cdot 7 + 62 \cdot 7$ C) $80 \cdot 7 + 82 \cdot 7$ D) $100 \cdot 7 + 162 \cdot 7$
- 7) Una cinta que mide 384 cm. hay que dividirla de tal manera que pueda formar un cuadrado. ¿Cuánto mide el lado de cuadrado que se formará con la cinta?
- A) 96 cm. B) 16 cm. C) 92 cm. D) 88 cm.



8) $12 + 13 \times (43 + 31) =$

- A) 1.106 B) 602 C) 160 D) 974

9) Si sabemos que $123 \cdot 10 = 1.230$, entonces, ¿cuál es el producto de $1.230 \cdot 1.000$?

- A) 123.000.000 B) 123.000 C) 12.300.000 D) 1.230.000

10) Si 2 kilogramos de pan cuestan \$1.980 y 2 kilogramos de arroz valen \$1.440, ¿cuánto cuesta 4 kilogramos de pan más 4 kilogramos de arroz?

- A) \$13.680 B) \$3.420 C) \$6.840 D) \$8.520