AUTOEVALUACIÓN DE APRENDIZAJES (formativa n°4)

Nombre del estudiante:	Curso: 6º Año _____	Fecha:

Objetivo: Evaluar aprendizajes y habilidades, en función de la resolución de problemas con operaciones combinadas, múltiplos, factores, divisores. (temas trabajados en las guías)
Actitud: Manifestar interés y disposición frente a la resolución de problemas.

Lee cada situación planteada y escribe en el casillero la alternativa correcta:

1. Una persona debe pagar las siguientes cuentas básicas: $18.500 de luz, $12.000 de agua, $12.400 de teléfono, $17.500 de internet y $14.000 de gas. Su sueldo mensual es de $600.000, ¿cuánto dinero le quedará luego de pagar dos meses seguidos todas las cuentas?

a. $74.400
b. $148.800
c. $452.000
d. $1.051.200

2. ¿Cuál es el resto que se obtiene al dividir 398.000.000 por 100.000?

a. 0
b. 10
c. 398
d. 3.980

3. Un cajero automático entrega 15 billetes de $5.000 y tres de $2.000. ¿Cuánto dinero entregó ese cajero automático?

a. $70.000
b. $50.000
c. $75.000
d. $81.000

4. ¿Cuál de los siguientes conjuntos de números corresponde a los múltiplos del número 6, y es menor que 50?

a. {6, 12, 18, 24, 30, 36, 42,48}
b. {1, 2, 3, 6, 12, 18, 24, 30, 36, 42, 48}
c. {6, 12, 18, 24, 30, 36, 42, 48, 50}
d. {6 1, 6·2, 63,..., 6· 50}

5. ¿En cuál de las siguientes alternativas se muestran todo los factores del número 24?

a. 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12
b. 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 24
c. 0, 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 24, 48
d. 1, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 20, 24

6 Tres equipos entrenan en el estadio. El equipo A lo ocupa cada 3 días. El equipo B lo ocupa cada 4 días. Y el equipo C, cada 6 días. El día en que coinciden los tres equipos realizan un mini campeonato.

¿Después de cuántos días realizan el primer mini campeonato entre los tres equipos?

A. 12 días.
B. 13 días.
C. 24 días.

7 Francisco necesita ordenar, para un acto del colegio, 146 sillas en filas de 8 sillas cada una. Para averiguar la cantidad de filas, realizó la siguiente división:

$$146 : 8 = 18$$
$$2_{//}$$

¿Qué información representa el número 2 en la división?

A. El número de filas que se pueden ordenar.
B. Las sillas que sobran cuando se ordenan las filas.
C. La cantidad de sillas que tiene cada una de las filas.
D. El número de sillas que se disponen para realizar el acto.

Completa las respuestas y la reenvías al correo polyana.galvez@colegio-mineralelteniente.cl

HOJA DE RESPUESTA

PREGUNTA	ALTERNATIVA
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	

RANGO DE NOTAS 1 A 7: UN PUNTO POR PREGUNTA.