



TRABAJO SEMANAL MATEMÁTICA 8vo BÁSICO (23 al 27 de marzo)
REFUERZO DE OPERATORIA BÁSICA

Nombre:		Curso: 8º		Fecha:
Escala: 60%	Puntaje Ideal: puntos 10 ptos	Puntaje Obtenido:		Nota:

INSTRUCCIONES: Cada ejercicio que resuelvas debe venir acompañado de su desarrollo en una hoja aparte (la que debes fotografiar o escanear según las instrucciones entregadas de forma oficial), además de completar la hoja de respuestas con las alternativas (la que debe también entre los archivos enviados)

1 Tres turistas realizan sus viajes en las siguientes frecuencias. T1: Cada 6 días T2: Cada 8 Días T3: Cada 24 días. ¿Cada cuántos días viajan los 3 juntos? a) 48 días b) 12 días c) 120 días d) 24 días	2 Cuatro vecinos sacan su basura con la siguiente frecuencia: V1: cada 3 días V2: cada 5 días V3: cada 10 días V4: Cada 12 días. ¿Cuántos días tienen que pasar para que los 4 saquen la basura al mismo tiempo? a) 120 días b) 60 días c) 1800 días d) 20 días
3 ¿Qué grupo de números corresponde a los factores del número 36? a) 1,2,3,4,5,6,7,8 b) 1,2,3,4,6,12,15 c) 1,2,3,4,6,9,12,18,36 d) 1,36	4 ¿Qué números corresponde a múltiplos del número 6 I. 6 II. 54 III. 6,6 a) Solo I b) Solo II c) I y II d) I, II y III
5 Indica que alternativa tiene un número que NO sea primo. a) 1,2,4,5,7 b) 2,3,11,13,23 c) 5,7,11,13,19 d) 2,3,5,7,11	6 Indica que alternativa define mejor lo que es un número compuesto. a) Es un número que tiene solo 2 factores (1 y sí mismo) b) Es un número que sale de la suma de otros dos o más números c) Es un número que tienen más de 2 factores d) Es un número que se puede dividir por infinitos números.



7 Carlos vende muebles, un cliente le hace distintos abonos para ir pagándolo los cuales son los siguientes.

Primero le abona 8 dólares, luego abona el triple de esa cantidad, sin embargo por problemas, le solicita que le devuelva la mitad de lo que tiene abonado hasta el momento. Si el mueble que compró cuesta 40 euros, ¿Cuánto dinero le queda por pagar aún? Demuestre su respuesta.

- a) Le sobran 4 dólares
- b) Le queda por pagar 20 dólares
- c) Le quedan por pagar 18 dólares
- d) Le quedan por pagar 22 dólares

8 Francisca tiene 16 bolitas que trajo de su casa, su profesor quiere triplicar la cantidad que tiene pero antes le regala 4 bolitas. ¿Qué alternativa desarrolla de mejor forma el problema?

- a) $16 \cdot 3 + 4$
- b) $16 \cdot 4 + 3$
- c) $(16 \cdot 3) 4$
- d) $(16 + 4) \cdot 3$

¿Con cuántas bolitas quedó al final?

9 A través de la web, busca y escribe lo que encuentres al respecto, recuerda incluir un ejemplo para completar tu respuesta.

Regla de signos para suma y resta.

10 A través de la web, busca y escribe lo que encuentres al respecto, recuerda incluir un ejemplo para completar tu respuesta.

Regla de signos para multiplicación y división.



Name			
Date		Period	

	A	B	C	D	E		A	B	C	D	E
1	<input type="radio"/>	11	<input type="radio"/>								
2	<input type="radio"/>	12	<input type="radio"/>								
3	<input type="radio"/>	13	<input type="radio"/>								
4	<input type="radio"/>	14	<input type="radio"/>								
5	<input type="radio"/>	15	<input type="radio"/>								
6	<input type="radio"/>	16	<input type="radio"/>								
7	<input type="radio"/>	17	<input type="radio"/>								
8	<input type="radio"/>	18	<input type="radio"/>								
9	<input type="radio"/>	19	<input type="radio"/>								
10	<input type="radio"/>	20	<input type="radio"/>								

Test Version: A B C D

Get this form
and more at:

ZipGrade.com



Copyright 2015 ZipGrade LLC.
This work available under
Creative Commons Attribution-
ShareAlike 3.0 license.