UNIDAD EDUCATIVA PARTICULAR
"SANTA MARÍA DE LOS ÁNGELES"
Av. 25 de Julio y Callejón Bertha Valverde Telf. 2493910 – 2496393
stamaria_angeles@hotmail.com
Guayaquil – Ecuador
PAZ Y BIEN

Prueba de diagnóstico 7mo EGB

Estudiante: _____ **Curso:** _____
Asignatura: Matemática. **Docente:** Lic. Alfredo Rumbea S.

1) Escriba en números o palabras las siguientes cantidades:

En números	En palabras
504 692	Quinientos cuatro mil seiscientos noventa y dos
546 785	
	Trescientos veintitrés mil cuarenta y seis
735 628	
	Ochocientos sesenta y nueve mil doce

2) Carlos ha vendido una casa en 225 000 dólares con la finalidad de adquirir nuevos bienes de menor precio. Con el dinero obtenido compra una nueva casa en 118 000 dólares, un carro en 45 700 dólares y una finca en 54 250 dólares. ¿Cuánto dinero le sobra a Carlos luego de comprar los nuevos bienes?

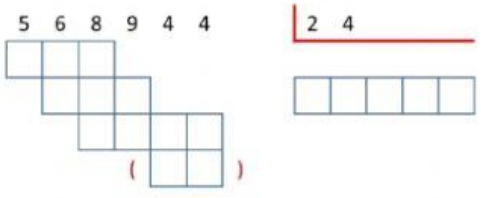
1) 12 150 dólares.
2) 7 050 dólares.
3) 8 150 dólares.
4) 217 950 dólares.

3) Un padre de familia ahorró 248 dólares mensuales durante 342 meses. Él reunió este dinero para repartirlo, en partes iguales, a 18 miembros de su familia, entre sus hijos y nietos. ¿Qué cantidad de dinero le corresponderá a cada uno?

1) 7 068 dólares.
2) 84 816 dólares.
3) 4 712 dólares.
4) 10 602 dólares.

4) Una empresa obtuvo una ganancia de 568 944 dólares durante el último mes. Debe repartir este dinero para los 24 accionistas de la empresa. Desea saber cuánto recibe cada accionista por lo que decide realizar una división para hallar el resultado. ¡Ayuda a encontrar el resultado!

1) 47 412 dólares.
2) 23 706 dólares.
3) 284 572 dólares.
4) 11 853 dólares.



5) Alejandro realiza un examen de matemáticas a nueve miembros de su familia para saber cuánto saben de dicha asignatura; los resultados obtenidos son: 8, 7, 9, 10, 5, 9, 7, 8, 9, respectivamente. Determina la media aritmética del dominio de esa área de conocimiento por parte de sus familiares.

1) 8
2) 9
3) 10
4) 5

LIVEWORKSHEETS