FECHA:	**PERIODO:** III	**GRADO:** Aceleración
Áreas: Matemáticas		
NOMBRE DEL ESTUDIANTE:		

1.Simón registro las ventas que realizo durante una semana en una tabla como la siguiente:

DIAS	VENTAS
Domingo	$12000
Lunes	$20320
Martes	$36000
Miércoles	$10400
Jueves	$2700
Viernes	$10700
Sábado	$39000

A) $ 64.450

B) $ 69.420

C) $ 78.720

D) $ 52.400

2. Si el Municipio de Santa Elena y Guarne suman una superficie total de 6.900 km2. Si la Superficie de Guarne es de 1.547 km2 ¿Cuánto mide la superficie de Santa Elena?

A) 3.094 km2

B) 3.490 km2

C) 5.433 km2

D) 8.527 km2

3. Si Juan quiere calcular la distancia de Medellín – Pasto, ¿Cuál es la unidad más adecuada para medir esa distancia?

A) Metro

B) Decámetro

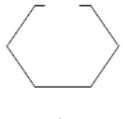
C) Hectómetro

D) Kilometro

4. ¿Cuál de las siguientes figuras tiene solo cuatro ejes de simetría?

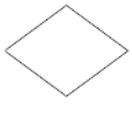
A)

C)



B)

D)



5. Gloria leyó en su libro que hace muchos años, en Colombia, nueve de cada diez personas no sabía leer ni escribir.

Cuál es el número que representa correctamente la información sobre la cantidad de personas que no sabían leer ni escribir?

A) 9/10

B) 10/9

C) 109

D) 910

6. En una población de 7.000 habitantes, el 80%tiene más de 18 años. Averigua el número de personas mayores de esa edad.

A) 560

B) 56.000

C) 5.600

D) 6.500

7. Juan tiene que pagar una deuda de $ 90.000 a su hermano Pedro. Si le rebajan el 30% de su deuda ¿Cuánto tiene que pagar?

A) 6.300

B) 3.600

C) 63.000

D) 36.000

8. ¿Qué serie de números romanos es falsa?

A) X, XV, XX, XXV, XXX, XXXV, XL, XLV,L

B) X, XV, XX, XXV, XXX, XXXV, XXXX, XXXXV,L

C) X, XX, XXX, XL, L, LX, LXX, LXXX, XC, C

D) XI, XII, XIII, XIV, XV

9. En una granja avícola se producen 12 384 pollitos, los mismos que serán transportados en cajas con ventilación en las que caben 96 pollitos. ¿Cuántas cajas se necesitan para transportar a todos los pollitos?

A) 129
B) 128
C) 130
D) 118

10. Mariana quiere saber cuánto tiene que pagar cada mes, durante un año, por una moto que le costó 4320?

A) 360 C) 4332

B) 300 D) 4338