
	INSTITUCIÓN EDUCATIVA HÉCTOR ABAD GÓMEZ		
	Proceso: GESTION CURRICULAR	Código	
Nombre del Documento: Examen de periodo		Versión 01	Página 1 de 1

FECHA: 4 de abril de 2013	PERIODO: 1	GRADO: CLEI 4
Áreas: MATEMATICAS		
NOMBRE DEL ESTUDIANTE:		

- El valor numérico de $4x^2 + 5$ cuando $x = 3$ es:
 - 1036,886
 - 1026,876
 - 1026, 886
 - 1016,886
- Todos las fracciones impropias, son aquellas que:
 - Tienen el mismo denominador.
 - Tienen diferente denominador.
 - El numerador es mayor que el denominador.
 - El numerador es menor que el denominador.
- El perímetro de la siguiente figura es:
 - 51
 - 31
 - 41
 - 42
- La figura representa un ángulo:
 - Recto.
 - Agudo
 - Obtuso
 - Llano.
- Si tengo $2/4 + 4/8 - 10/20$ es:
 - $1/2$
 - $0/2$
 - $1/2$
 - $2/4$



- 20x
 - 28x
 - 40x
 - 96x
- El resultado de $1/4 + 2/4$ es:
 - $3/5$
 - $6/8$
 - $4/4$
 - $5/4$
 - El resultado de multiplicar 35,78 x 28,97 es:
 - 69 m²
 - 89 m²
 - 79 m²
 - 79 m
- Un señor compro un terreno cuya forma es rectangular, las dimensiones de este son, 14m y 11m, cada m² le costó 350000\$, además construyo una casa de 75m², el resto lo utilizo para cultivar.
- Con la información anterior responde las preguntas del 8 al 10.
- El área del terreno que compro el señor es:
 - 144 m²
 - 164 m²
 - 154 m²
 - 134 m²
 - El valor del terreno:
 - \$53 800000
 - \$53 700000
 - \$53 900000
 - \$52 900000
 - El terreno que quedo para el cultivo es:
 - 69 m²
 - 89 m²
 - 79 m²
 - 79 m