



UNIDAD EDUCATIVA MILITAR PARTICULAR "16 DE JUNIO"

MACHALA- EL ORO – ECUADOR

FUNDADO EL 04 DE JUNIO 2005



NIVEL: BÁSICA MEDIA	EVALUACIÓN: MATEMATICAS	ASIGNATURA: MATEMATICAS	CALIFICACIÓN
AÑO EGB: SEPTIMO "A"	PARALELO: "A"		
DOCENTE: ERICK ALEJANDRO MALDONADO			
TRIMESTRE: SEGUNDO			
ESTUDIANTE:			FECHA:

INSTRUCCIONES



- Lea detenidamente cada una de las preguntas, antes de contestar.
- El instrumento de evaluación contiene 6 preguntas estructuradas.
- Cada pregunta tiene el valor de uno y dos puntos.
- Para desarrollar la evaluación leer detalladamente las preguntas.

¡BUENA SUERTE
CON LOS
EXÁMENES!



Preguntas de Matemáticas – Séptimo Grado

1. Preguntas de opción múltiple (Selecciona la respuesta correcta) (2 punto)

Si un número es divisible por 6, también es divisible por:

- a) 2 y 3
- b) 4 y 5
- c) 3 y 5
- d) Solo por 6

La expresión $5x - 3x + 85x - 3x + 85x - 3x + 8$ es equivalente a:

- a) $2x + 82x + 82x + 8$
- b) $8x - 38x - 38x - 3$
- c) $2x - 82x - 82x - 8$
- d) $5x + 3x + 5x + 3x + 5x + 3x$

2. Completar espacios en blanco (1 punto)

Un triángulo tiene un perímetro de 36 cm. Si dos de sus lados miden 12 cm y 10 cm, el tercer lado mide _____ cm.

Si el área de un rectángulo es 24 cm^2 y su base mide 6 cm, entonces su altura es _____ cm.

3. Verdadero o Falso (1 punto)

- 3.1 Todo número primo es impar. ()
- 3.2 El ángulo de un triángulo rectángulo siempre mide 90° . ()
- 3.3 La suma de los ángulos de un cuadrilátero es 360° . ()

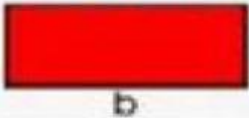
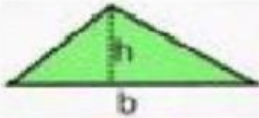
4. Relacionar columnas (2 punto)

Asocia cada fracción con su forma decimal:

Fracción Decimal

1/2	a) 0.75
3/4	b) 0.25
1/4	c) 0.50
2/5	d) 0.40

5. Identifique y seleccione el nombre y área de cada figura (2 punto)

Nombre	Figura geométrica	Área
		
		
		

$$A = \frac{P \times ap}{2}$$

RECTÁNGULO

$$A = b \times h$$

PENTÁGONO

$$A = \frac{b \times h}{2}$$

TRIÁNGULO

6. Encuentra en la sopa de letras los siguientes términos matemáticos: (2 punto)

- Fracción
- Ángulo
- Divisor
- Decimal
- Múltiplo
- Ecuación

Á	A	N	I	M	A	K	P	M	M
N	B	D	I	V	I	S	O	O	Ú
G	Q	M	G	E	F	D	R	T	L
U	A	N	I	M	A	L	E	R	T
L	F	R	A	C	C	I	Ó	N	I
O	E	C	U	A	C	I	Ó	N	P
T	A	E	H	G	U	Ñ	O	U	L
O	C	V	X	K	T	P	L	Y	O
D	E	C	I	M	A	L	E	A	L