

**INSTITUCION EDUCATIVA COLEGIO MIGUEL ANGEL MARTIN**

Evaluación		Recuperación		Guía		Taller	x		Refuerzo	
Periodo		Grado		Asignatura	Pensamiento Lógico				fecha	
Nombre del docente	Álvaro Rodríguez Camargo			Nombre del estudiante						

**GRADO 7°**

**Instrucciones**

- Desarrolla las actividades y toma fotos como evidencia del trabajo
- Asiste puntualmente a las tutorías virtuales
- Envía las evidencias fotográficas de tus actividades al siguiente correo electrónico [info.tecnologia.mam2@gmail.com](mailto:info.tecnologia.mam2@gmail.com)
- Asegúrate de que en las fotos se evidencie tu nombre y que la imagen sea clara (buena nitidez)
- Al enviar el correo coloca en el asunto de este mismo el siguiente formato (Asignatura \_Grado \_ Nombre #Taller)

**FECHA MAXIMA DE ENTREGA**

16 de Julio del 2021

**Criterios de evaluación**

- Puntualidad en la entrega
- Buena presentación
- Creatividad

**Transferencia.**

1. Comprueba la validez de la siguiente expresión

$$(123 + 4 \times 5 + 6 \times 7 + 8 + 9) \times 10$$

=

$$10 \times (98 + 7 \times 6 + 5 \times 4 \times 3 + 2 \times 1)$$

- 2.

Descubra las tres palabras de seis letras cada una con ayuda de las descripciones.

**AIRE + H + L**

serie de cosas colocadas en línea

**AIRE + A + V**

daño en una máquina

**AIRE + N + S**

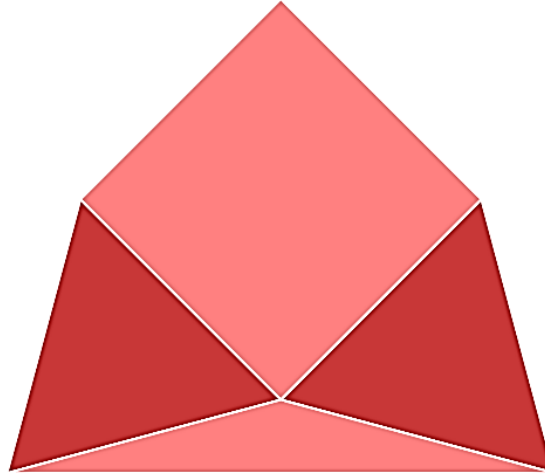
animal fabuloso con torso femenino




**INSTITUCION EDUCATIVA COLEGIO MIGUEL ANGEL MARTIN**

**3. Determina sus Ángulos**

Este pentágono está formado por un cuadrado, dos triángulos equiláteros y un triángulo obtusángulo.



**4. Perímetro**



La figura se formó con cuatro rectángulos idénticos cuyas dimensiones están en la razón 1:3.

Si el área de la figura es  $108 \text{ dm}^2$ , **determine el perímetro de la figura.**

"una persona debe ser lo suficientemente grande  
 para admitir sus errores,  
 lo suficientemente inteligente  
 para sacar fruto de ellos  
 y lo suficientemente fuerte  
 para corregirlos."  
**John C Maxwel**

