



# INSTITUCIÓN EDUCATIVA MANUEL URIBE ÁNGEL

Resolución 16727 de diciembre 20 de Diciembre de 2010

Modificada mediante Resolución N° 201850018639 de febrero 23 del 2018

CODIGO DANE 105001005380 NIT 900412664-3 NUCLEO EDUCATIVO 915

*Excelencia comienza con la convivencia!*

## PLAN DE APOYO Y PROFUNDIZACIÓN PERIODO: 3

**NOMBRE DEL DOCENTES:** Docentes 3º

**FECHA:** Agosto 2019

**AREA:** Matemáticas

**GRADO:** 3º

### INDICADORES DE DESEMPEÑO:

- Resolución y formulación de problemas en situaciones aditivas de composición y de transformación.
- Análisis y explicación sobre la pertinencia de patrones e instrumentos en procesos de medición.
- Reconocimiento y valoración de simetrías en distintos aspectos del arte y el diseño.
- Identifico regularidades y tendencias en un conjunto de datos.
- Utilización de diversas estrategias de cálculo para resolver situaciones problema.

### DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES PEDAGOGICAS A DESARROLLAR:

Desarrolla el siguiente taller y prepara la sustentación.

#### TALLER

1. Lee cada situación. Anota los datos, realiza la operación necesaria para resolverla y, escribe la respuesta.

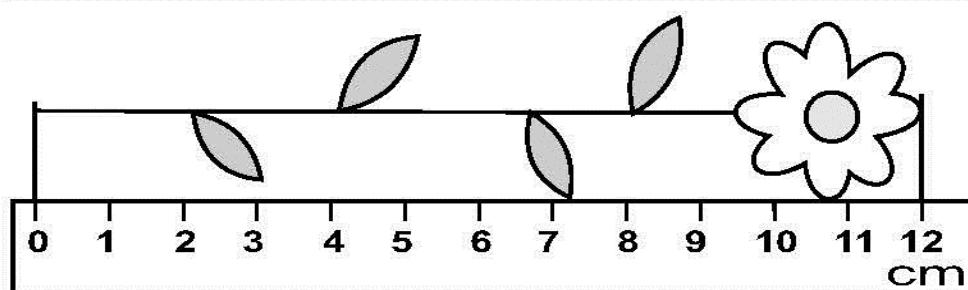
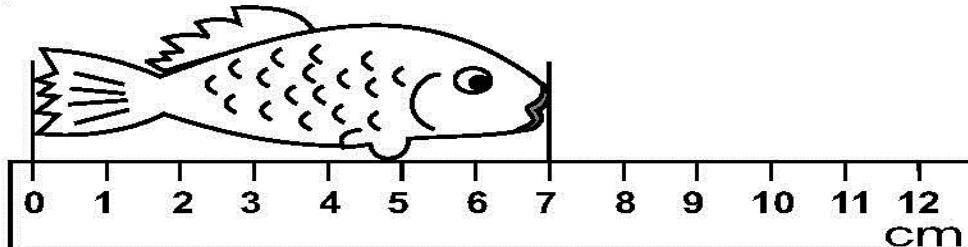
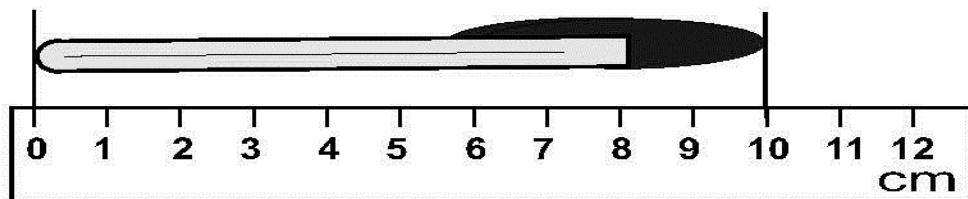
En una granja hay 578 gallinas. Si cada una pone 8 huevos en un día. ¿Cuántos huevos se recogen durante el mes de Agosto?		
Datos	Operación	Respuesta

Juan Camilo tiene 64 carros de colección. Si los quiere repartir entre sus 3 amigos. ¿Cuántos carros les corresponde a cada uno?		
Datos	Operación	Respuesta

En un restaurante hay 72 porciones de papa para repartir entre 8 personas. ¿Cuántas papas le corresponden a cada persona?

Datos	Operación	Respuesta

2. Observa las imágenes con relación a la regla de abajo y escribe cuánto mide cada una.



3. Escribe el nombre y dibuja objetos de tu casa que cumplan con la condición dada.

Mide más de 10 cm y menos de 30 cm	Mide más de 1 m y menos de 1,50 m
Mide más de 60 cm y menos de 90 cm	Miden más de 70 cm y menos de 1 m

4. Escribe la hora que marca cada uno de los relojes.











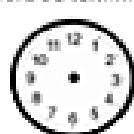

5. Soluciona las siguientes situaciones y escribe la respuesta.

José empezó a hacer galletas a las 9:00 A.M. Se demoró diez minutos en hacer la mezcla y 35 minutos en hornearlas.  
Marca en los relojes:

Hora de inicio



Hora de término



¿A qué hora José tuvo listas las galletas?

Respuesta: \_\_\_\_\_

Aníbal hizo un guiso exquisito, que tuvo que cocinar 45 minutos tapado y 30 minutos destapado. Si Aníbal empezó a cocinar a las 6:40 P.M., ¿a qué hora terminó?  
Marca en los relojes:

Hora de inicio

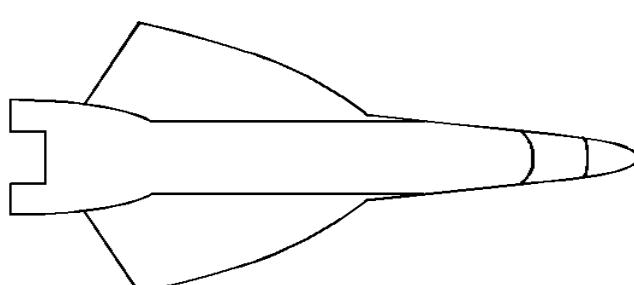
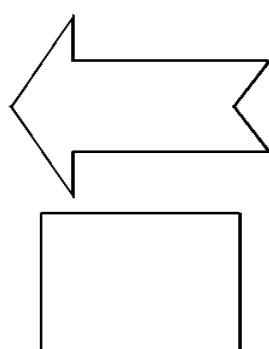
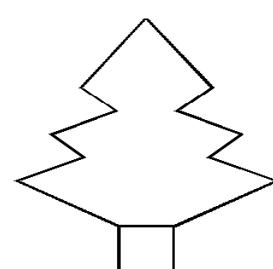
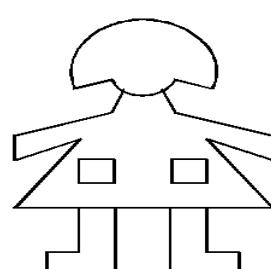
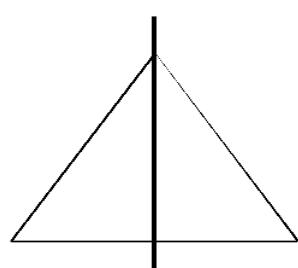


Hora de término

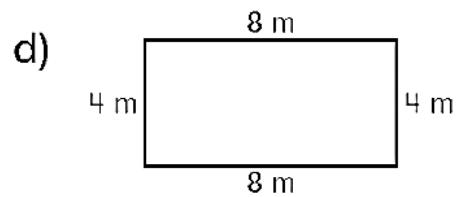
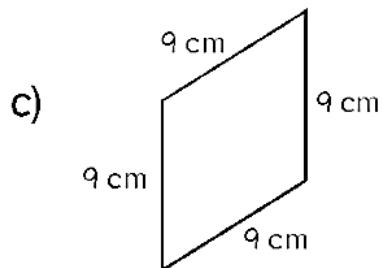
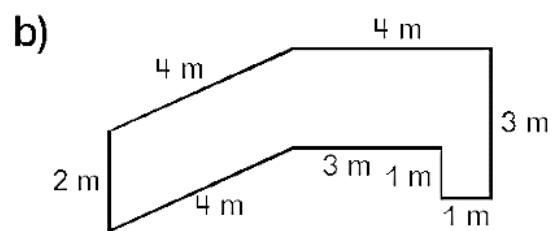
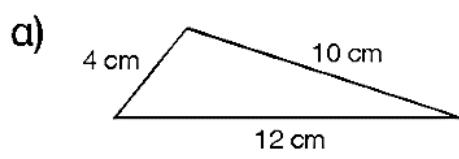


Respuesta: \_\_\_\_\_

6. Traza el eje de simetría de las siguientes figuras.



7. Encuentra el perímetro de las siguientes figuras.



8. Realiza las siguientes divisiones y escribe al frente si es exacta o inexacta

a.  $24 \div 6 =$

e.  $72 \div 8 =$

b.  $35 \div 7 =$

f.  $68 \div 2 =$

c.  $83 \div 4 =$

g.  $47 \div 3 =$

d.  $95 \div 3 =$

h.  $89 \div 4 =$

#### PROCESO EVALUATIVO

- **Porcentaje evaluación:**

**20% TRABAJO ESCRITO y 80% SUSTENTACIÓN**

**FECHAS:**