



Unidad Técnica Pedagógica
Claudia Consuelo Alarcón Traverso

Departamento de matemática Año 2020

Guía Número 5: Trabajo práctico/construcción de triángulos con regla y compás
/2do ciclo básico/ 7mos A y B

Fecha de entrega: viernes 19 de junio

Nombre Estudiante: _____

Curso y letra: _____ Fecha: _____

P. total _____ % exigencia 60% P. obtenido _____

Objetivo o Habilidad: Construir triángulos con regla y compás conociendo la medida de sus lados.

Clasificar triángulos a partir de la medida de sus lados.

Link de apoyo: https://www.youtube.com/watch?v=n5dO3xN_0Dw

<https://www.youtube.com/watch?v=WfXNp2WRYiY&t=80s>

https://www.youtube.com/watch?v=cl219w_G-Ww&t=48s

Instrucciones:

- Construye los siguientes triángulos utilizando papel milimetrado, cuadernillo o en tu cuaderno de asignatura. El trabajo será revisado y evaluado una vez retomando las clases.
- Utiliza regla, compás y lápiz de mina para la realización de la actividad.
- Al finalizar la construcción de cada triángulo debes pintarlos de diferentes colores.

I. A partir de las instrucciones construye los siguientes triángulos:

- | | | |
|-------------|-----------|----------|
| 1. A: 4 cm | B: 6cm | C: 4 cm |
| 2. A: 9 cm | B: 9cm | C: 9 cm |
| 3. A: 9 cm | B: 15 cm. | C: 12 cm |
| 4. A: 6cm | B: 8 cm. | C: 10 CM |
| 5. A: 10 cm | B: 5CM | C: 7 CM |



Unidad Técnica Pedagógica
Claudia Consuelo Alarcón Traverso

Departamento de matemática Año 2020

II. Clasifica los siguientes triángulos a partir de la medida de sus lados:












