

Práctico N° 23 – DRAW - FÓRMULAS - Primero Informática

1) Realizar en el procesador de texto en una hoja de tamaño 40cm x 40cm (formato – página) el siguiente ejercicio de matemática. El dibujo debes hacerlo en Draw y luego realizar un pegado especial, las fórmulas debes insertarlas como un objeto.

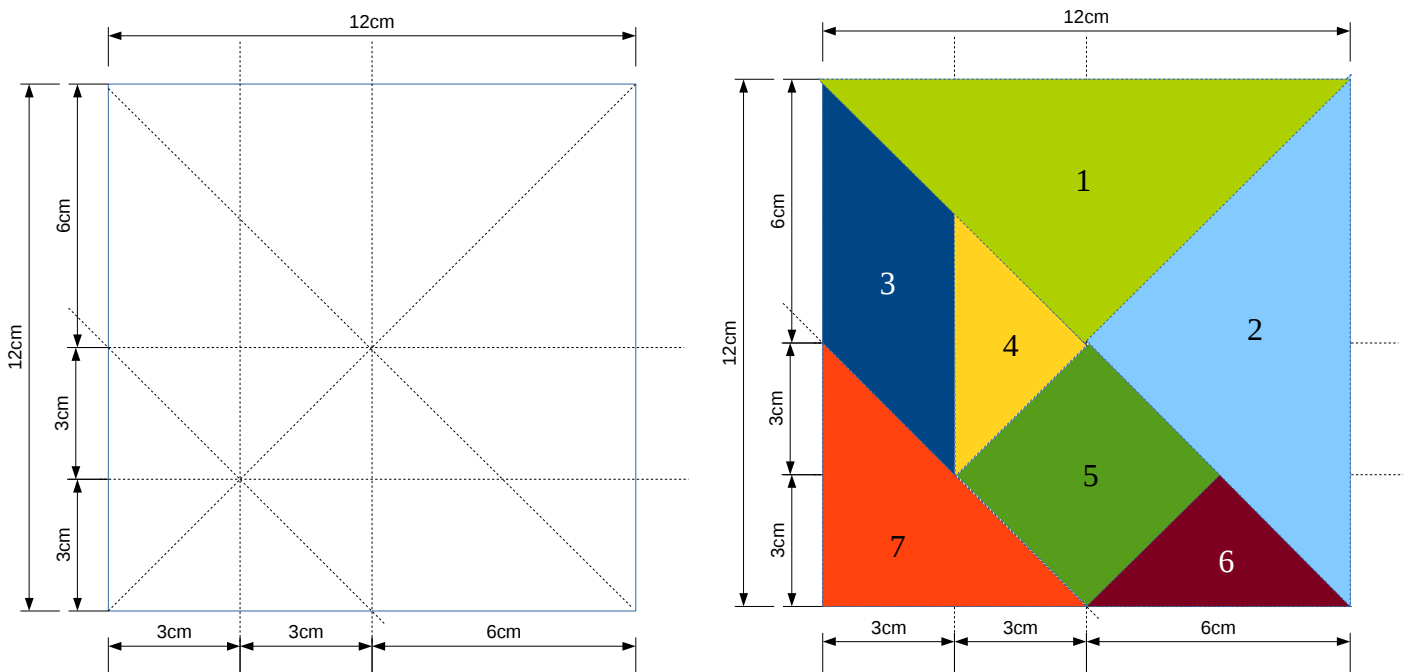
Guarda el archivo como: **1ABC_APELLIDO_P23.odt** en la carpeta de grupo.

Recuerda guardar el archivo periódicamente.

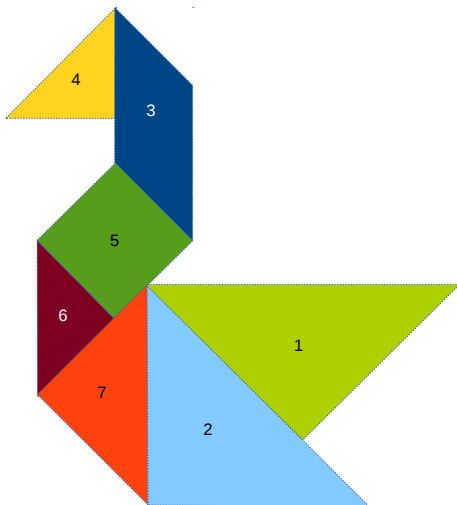
Nombre: _____ Grupo: _____

Construir el TANGRAM utilizando un cuadrado de 12cm de lado de la siguiente manera:

1. Dibujar las diagonales del cuadrado.
2. Hacer en dos de sus lados unas marcas que los dividan en 3cm, 3cm y 6cm.
3. Unir estas marcas según muestra el dibujo.
4. Obtener las piezas.



Construir la siguiente figura y calcular el área de cada pieza



$$\text{área triángulo 1 y 2} = \frac{\text{base} \times \text{altura}}{2} = \frac{12 \text{ cm} \times 6 \text{ cm}}{2} = 36 \text{ cm}^2$$

$$\text{área triángulo 7} = \frac{\text{base} \times \text{altura}}{2} = \frac{6 \text{ cm} \times 6 \text{ cm}}{2} = 18 \text{ cm}^2$$

$$\text{área triángulo 4 y 6} = \frac{\text{base} \times \text{altura}}{2} = \frac{6 \text{ cm} \times 3 \text{ cm}}{2} = 9 \text{ cm}^2$$

$$\text{área cuadrado 5} = 2 \times \text{área triángulo 4} = 2 \times 9 \text{ cm}^2 = 18 \text{ cm}^2$$

$$\text{área paralelogramo 3} = \text{largo} \times \text{alto} = 6 \text{ cm} \times 3 \text{ cm} = 18 \text{ cm}^2$$

2) Exportar en formato PDF y llamarlo 1ABC_APELLIDO_P23.pdf

3) Enviar un correo adjuntando el archivo en formato pdf

para: infonsr@hotmail.com

asunto: Práctico 23