



### GUÍA DE TRABAJO PARA ANTES DE SEMANA SANTA

<b>ASIGNATURA:</b> Matemáticas	<b>GRADO:</b> 6A y 6B
<b>DOCENTE:</b> William Rubio Giraldo	<b>FECHA DE ENTREGA:</b> máximo el 3 de marzo de 2020
<b>FORMA DE ENTREGA:</b> fotos del trabajo enviadas al correo: <a href="mailto:profewilliamrubio@gmail.com">profewilliamrubio@gmail.com</a>	

## ACTIVIDADES DE TRABAJO EN CASA

### 1. Buscar en Google las siguientes figuras:

*El cubo, la pirámide triangular, la pirámide cuadrangular, el prisma triangular, el prisma cuadrangular, el dodecaedro, el icosaedro, el octaedro, la pirámide pentagonal y el cilindro.*

- Dibujar en el cuaderno cada una de las figuras anteriores.
- Construya cada una de las figuras en material reciclado, o en cartulina, cartón paja, entre otros.

### 2. Buscar en internet el proceso para realizar un TANGRAM CHINO. Construirlo en cualquiera de los materiales siguientes: cartón paja, madera, cartón.

- Con las piezas del tangram, debe construir mínimo veinte figuras diferentes, y luego dibujarlas en el cuaderno de matemáticas.

### 3. Buscar otros modelos de tangram, por ejemplo: *el cardiotangram, el ovotangram, el tangram circular, el tangram 15 piezas, el tangram triangular, el tangram pitagórico, el tangram fletcher y el tangram ruso.*

- Construir mínimo tres tangram diferentes y realizar 10 figuras con cada uno las cuales deben ser dibujadas en el cuaderno.

### 4. Ingresar al siguiente link y ver en la película: "TALENTOS OCULTOS"

<https://drive.google.com/open?id=1uqYAspW10QJ9eG9PL9AyPSE3QGZ2Mr74>

**Luego realizar lo siguiente:**

*Identificar los personajes principales, identificar el tema principal de la película, realizar una sinopsis o resumen de la película de 200 palabras, identificar conceptos y aspectos matemáticos tratados en la película.*

### 5. Ingresar al siguiente enlace desde un celular o un computador y **realizar la PRUEBA PAULISTA del primer periodo:**

<https://forms.gle/xwjvsVCrtoCCtCPa7>