

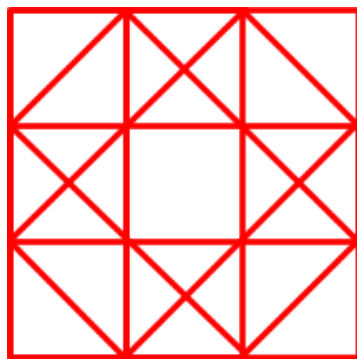
RETO FOR KIDS 6

RECTANGULOS



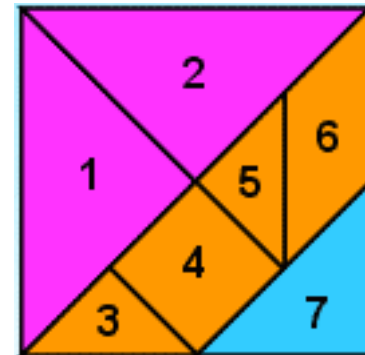
Los cuadriláteros son los polígonos que tienen cuatro lados. El **rectángulo** es un cuadrilátero que tiene los lados iguales dos a dos y cuatro ángulos rectos, es decir, miden 90°. En la figura de la derecha averigua ¿cuántos rectángulos hay en total?

RESPUESTA:



TANGRAMA

EL **TANGRAMA** es un interesante y legendario rompecabezas chino. Se construye a partir de un cuadrado cortado en siete piezas con forma de polígonos como se observa a la derecha. Si deseas saca una copia y recorta las siete piezas y pégalas en cartón o cartulina o foamy y empieza a jugar con la RETOMANÍA.



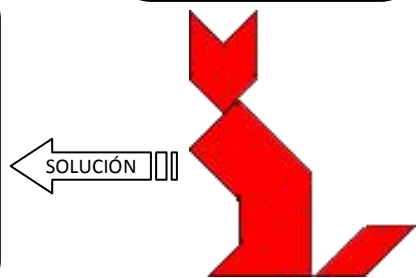
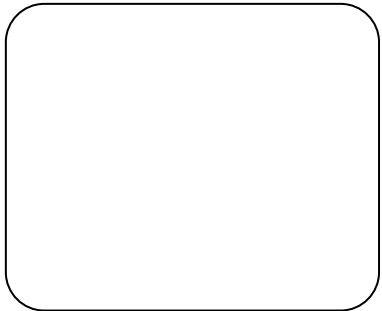
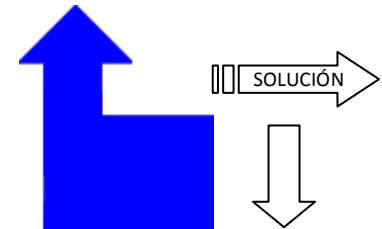
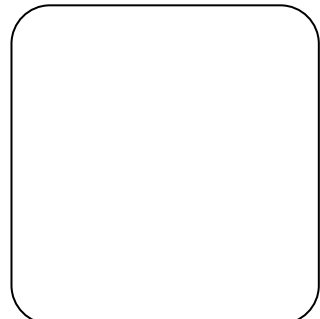
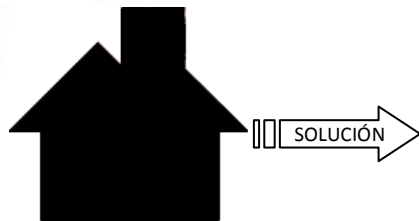
Con las piezas del TANGRAMA debes armar las tres figuras o siluetas que se muestran a continuación. Recuerda que debes utilizar todas las siete piezas y no superponerlas. EN EL RECUADRO VACÍO DEBES ILUSTRAR LA FIGURA, MOSTRANDO LA FORMA EN QUE ACOMODASTE LAS SIETE PIEZAS. LISTO A JUGAR.

EL MENSAJE

CARL FRIEDRICH GAUSS, (1777-1855), matemático, físico y astrónomo alemán, considerado el príncipe de las matemáticas y el matemático más grande desde la antigüedad. **DESCUBRE UNA DE SUS FRASES CÉLEBRES, ASIGNANDO A CADA NÚMERO UNA DE LAS LETRAS DEL TECLADO DEL CELULAR.**



5	2	6	2	8	3	6	2	8	4	2	2	3	7	5	2	7	3	4	6	2	3	3	
	A				E								S							N			
5	2	7	2	4	3	6	2	4	2	7	9	5	2	2	7	4	8	6	3	8	4	2	2
					E						Y				R					T			
3	7	5	2	7	3	4	6	2	3	3	5	2	6	2	8	3	6	2	8	4	2	2	
									D														



NOMBRES Y APELLIDOS

GRADO

INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN MARTÍN DE TOURS – IESMAT

RETOS MATEMÁTICOS

www.retomania.blogspot.com