



# Colegio Ntra. Sra. del Rosario

Fundación Educativa Francisco Coll  
*Sama de Langreo*

## Hola Familias:

Hoy os propongo un juego de mesa bastante divertido, el TANGRAM.

Este juego tiene numerosos beneficios para vuestros peques, les ayuda a desarrollar la habilidad lógico matemática, el pensamiento crítico y analítico y a mejorar su atención, además de ser muy divertido. Os adjunto alguna imagen de referencia.

Si no lo podéis imprimir, una buena idea sería elaborarlo con cartulinas, folios de colores, etc.

¡Un beso muy muy fuerte!

Nerea



Si tenéis alguna duda o me queréis comentar algo, me podéis escribir un correo a:

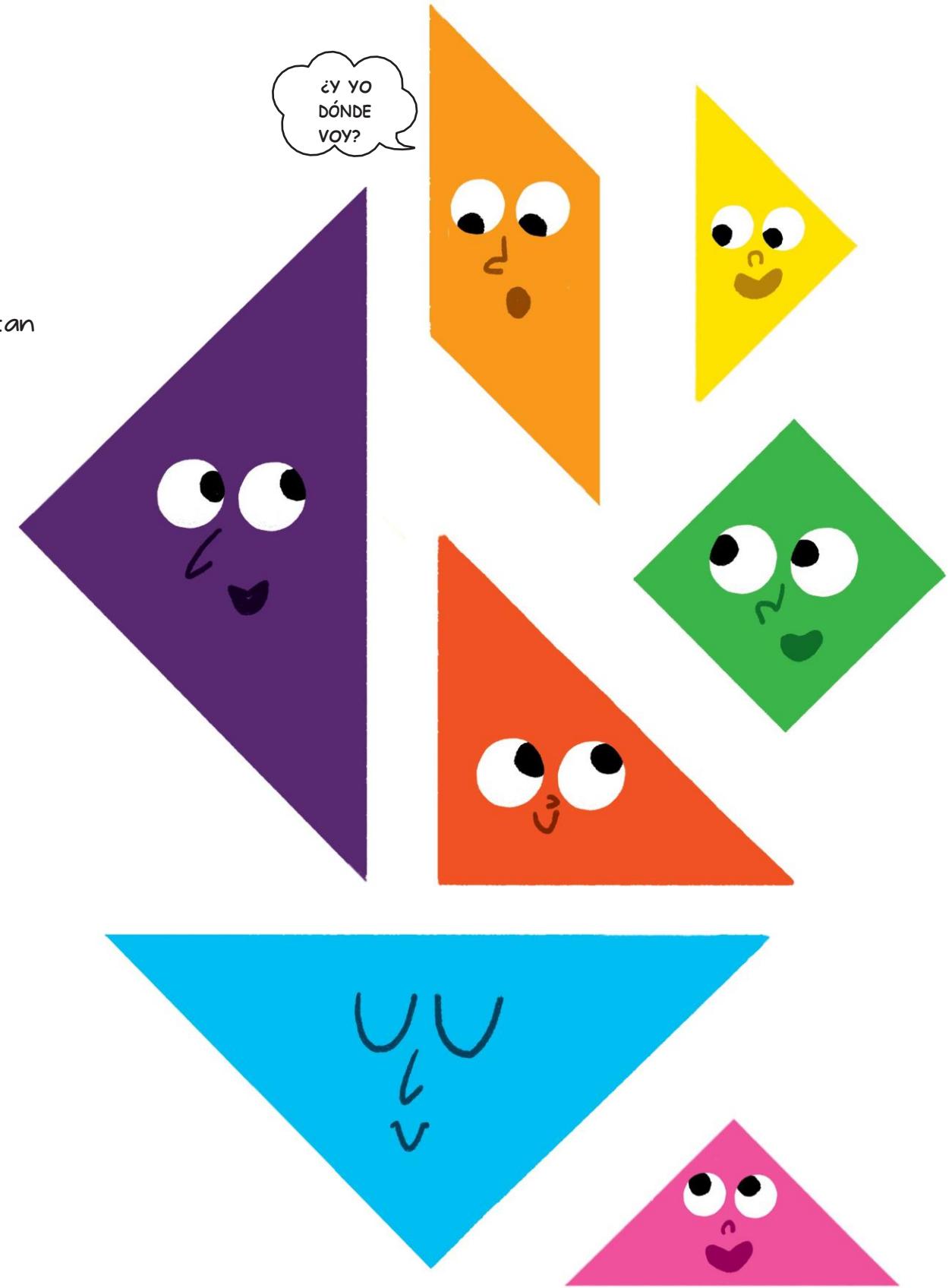
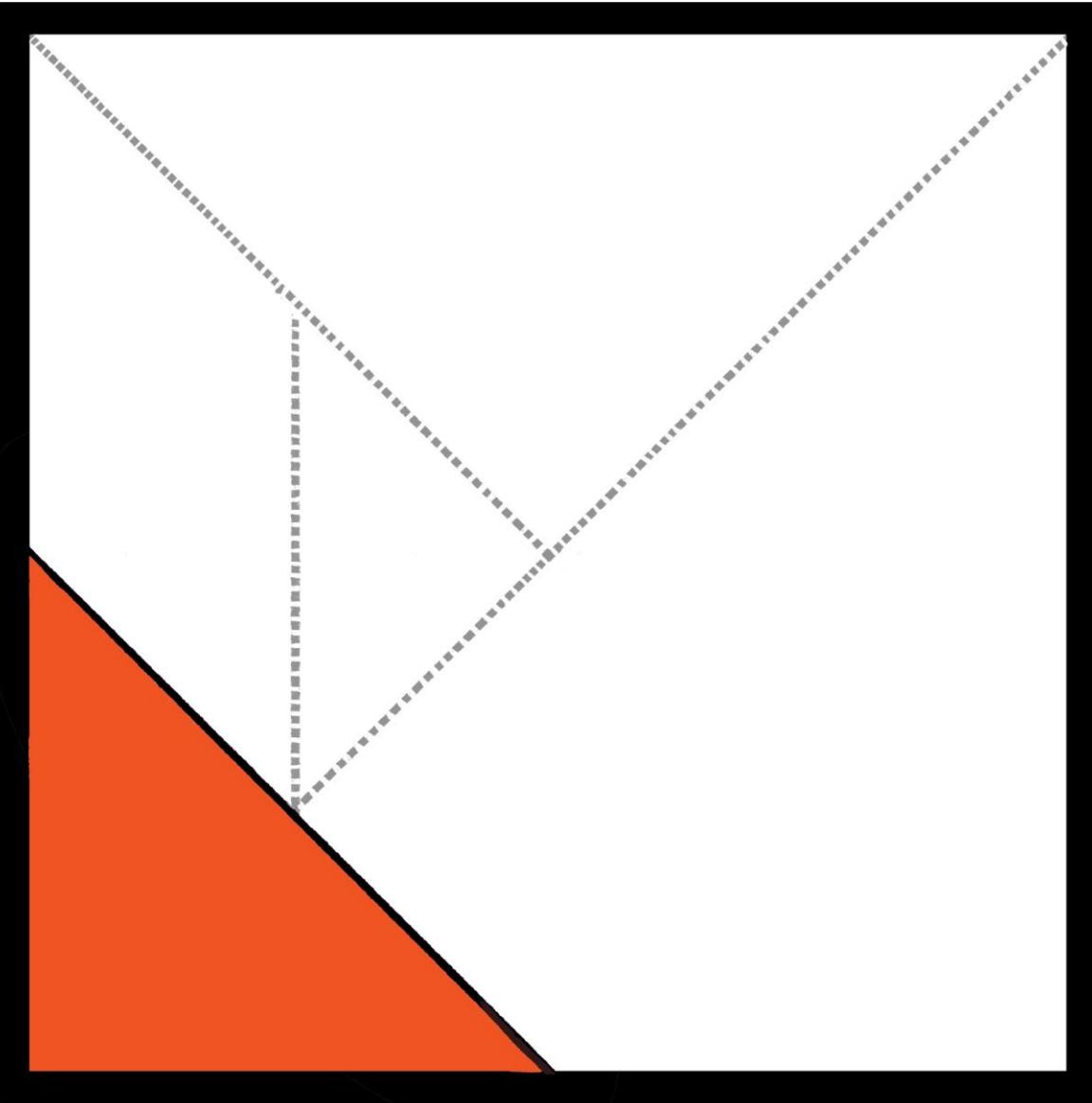
[nereanava@fefcoll.org](mailto:nereanava@fefcoll.org)

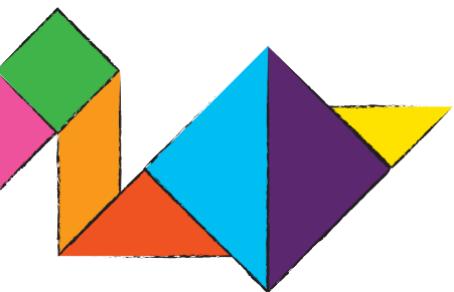
# Tangram

El tangram es un juego formado por las 7 piezas que ves a la derecha. Combinándolas todas pueden crearse muchísimas figuras diferentes.

En la figura de debajo se han combinado todas las piezas para formar un cuadrado. ¿Puedes descubrir cómo está colocada cada pieza?

Las líneas de puntos te dan algunas pistas. Dibuja las líneas de puntos que faltan para separar todas las piezas y pinta cada una de su color.

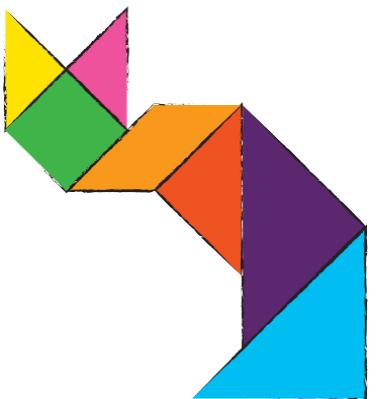
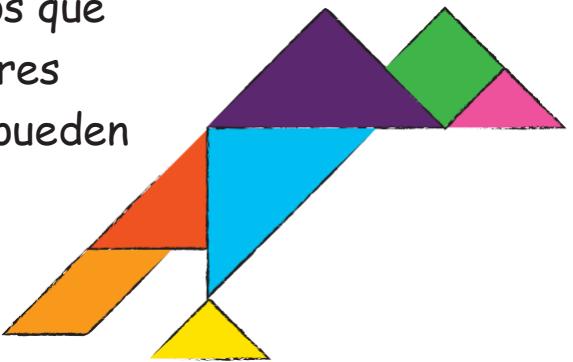




## ¿Cómo son las piezas del Tangram?

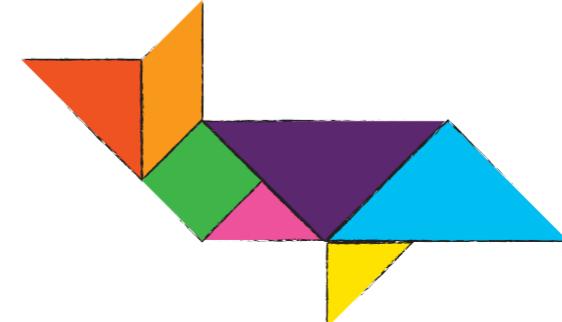
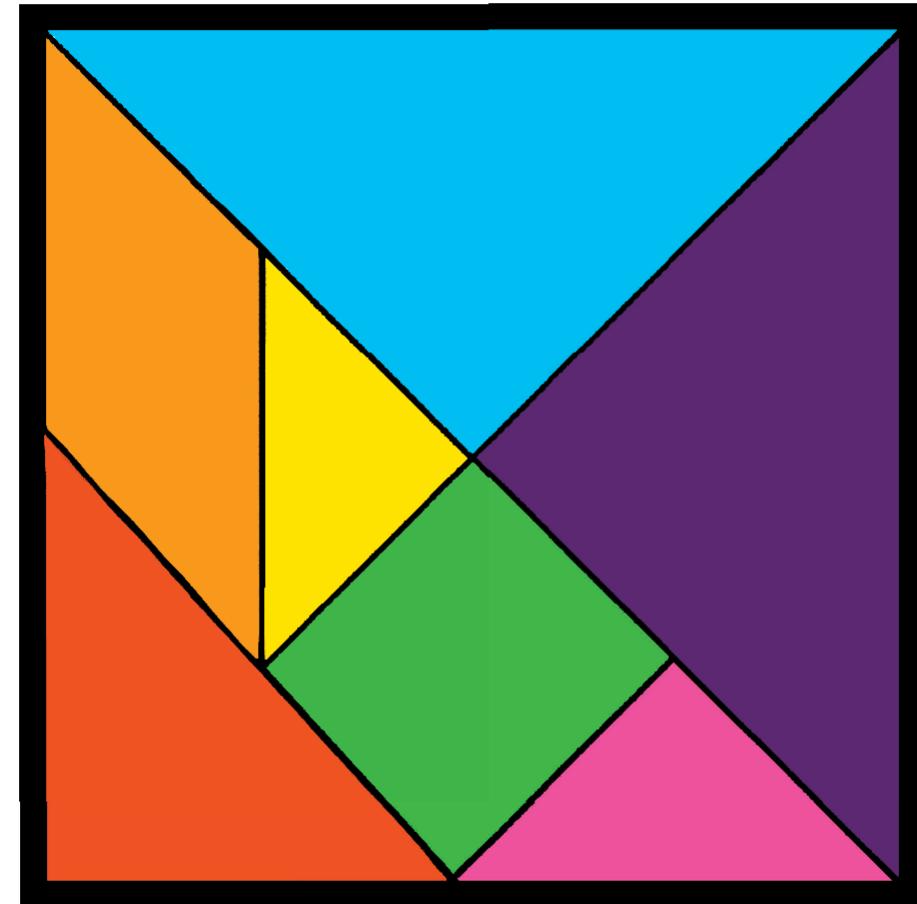
El Tangram es un juego chino muy antiguo. Consiste en formar siluetas de figuras utilizando todas las piezas del juego, sin sobreponerlas.

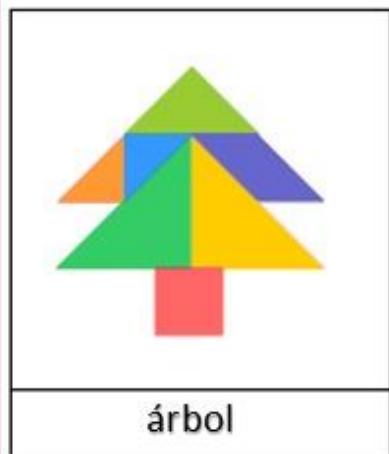
Las piezas son: dos triángulos pequeños, un triángulo, un cuadrado y un paralelogramo que tienen un área del doble de un triángulo pequeño, y dos triángulos que tienen el doble de área que las tres figuras anteriores. Entre todas pueden formar un triángulo.



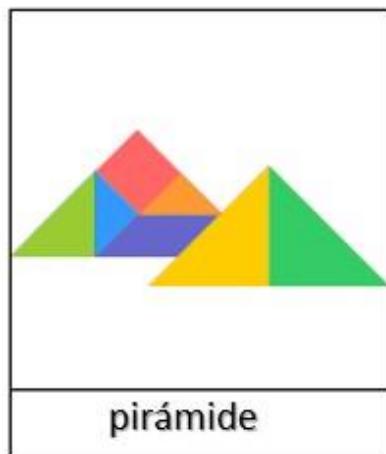
### Solución

¿Has sabido ver dónde iba cada figura?

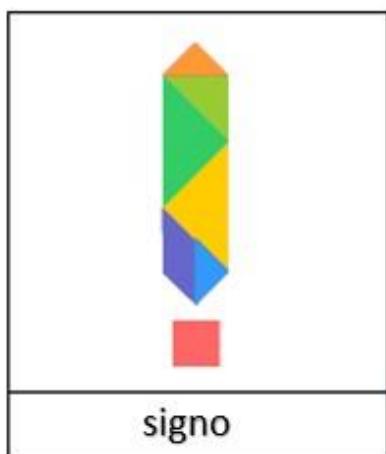




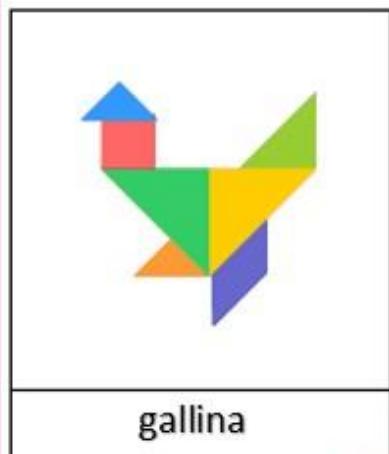
árbol



pirámide



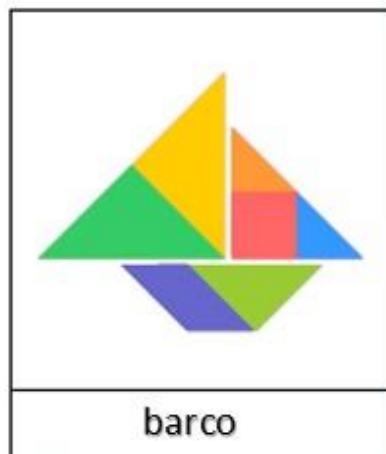
signo



gallina



bailarín

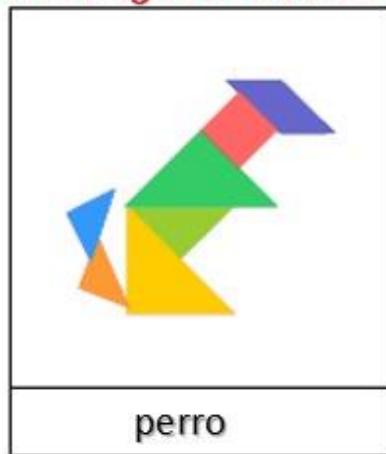


barco

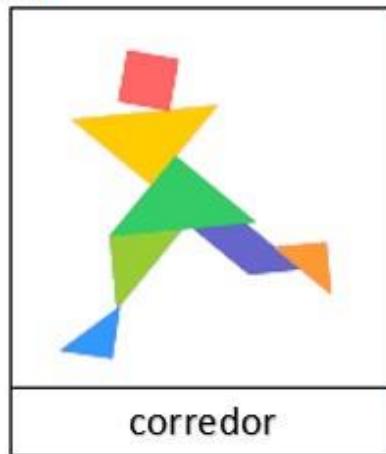
<http://www.imageneseducativas.com/>



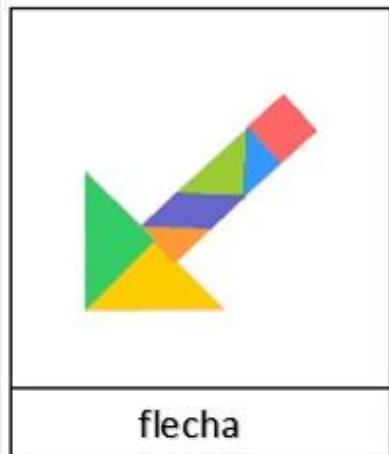
camiseta



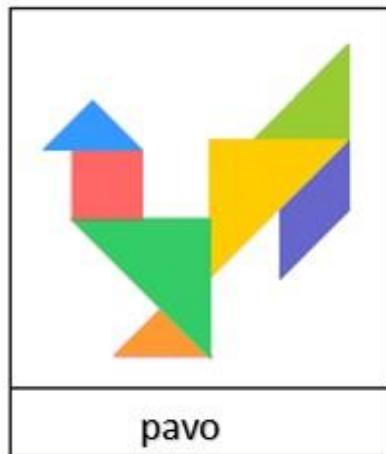
perro



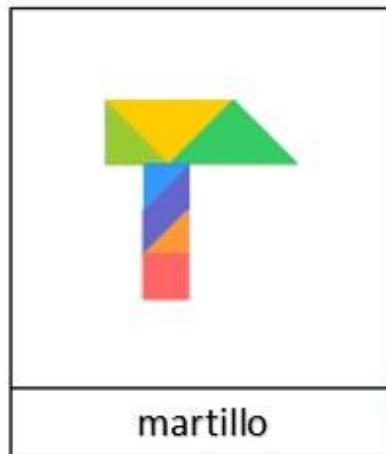
corredor



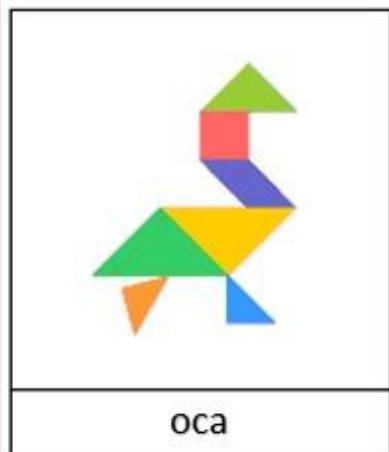
flecha



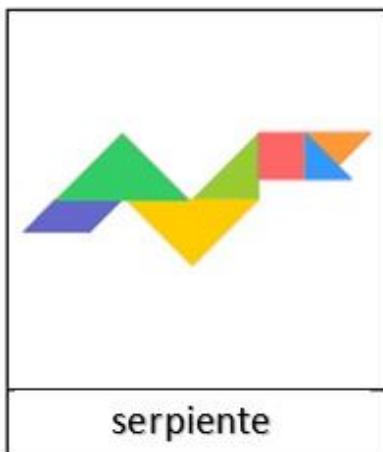
pavo



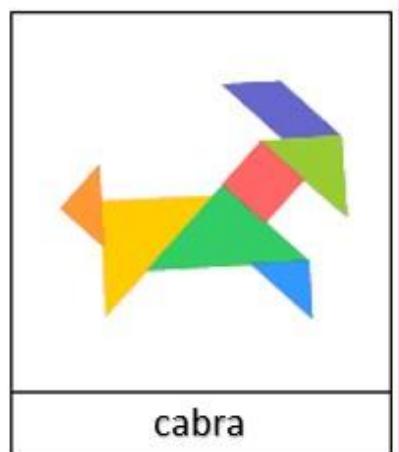
martillo



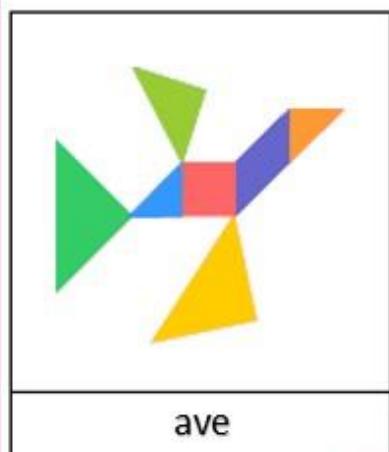
oca



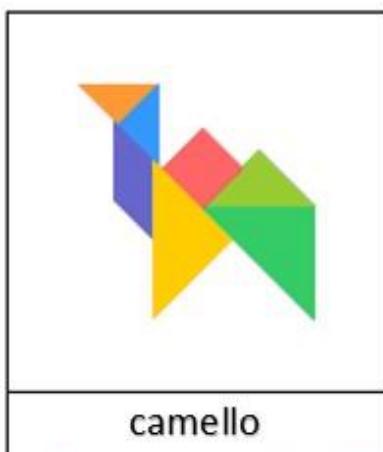
serpiente



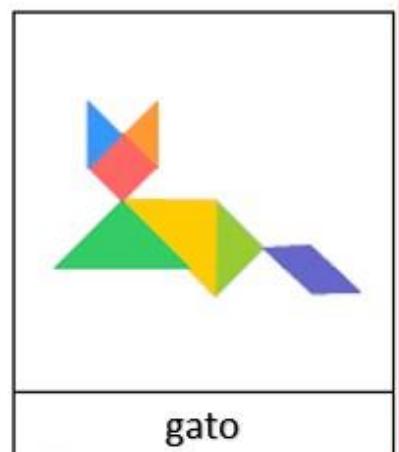
cabra



ave



camello

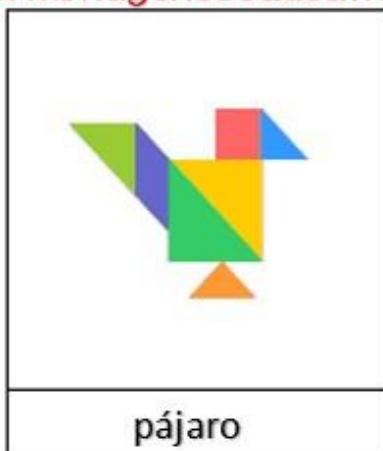


gato

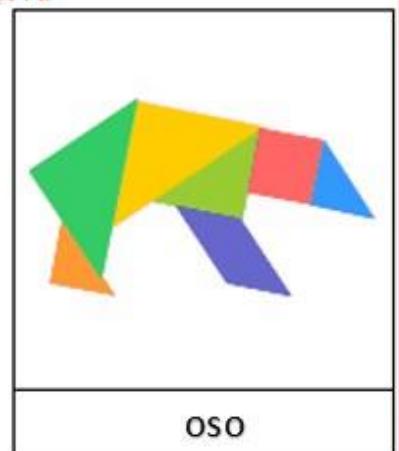
<http://www.imageneseducativas.com/>



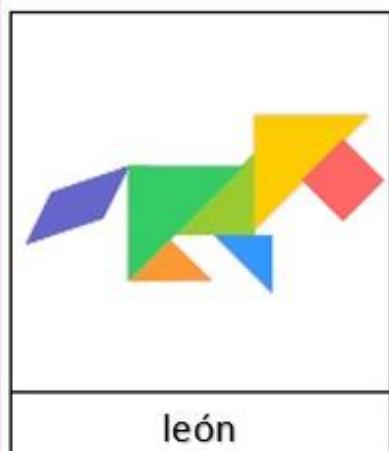
pájaro



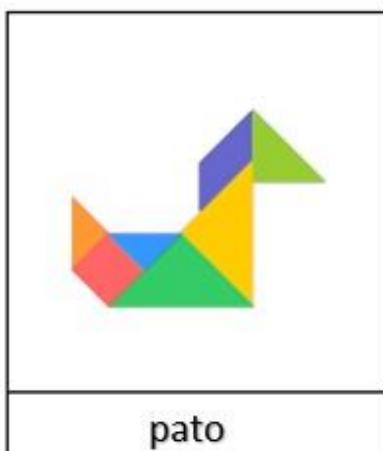
pájaro



oso



león



pato



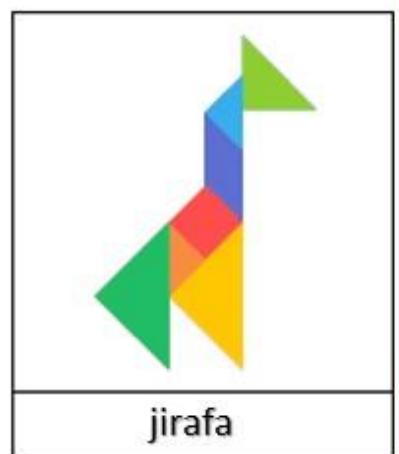
hélice



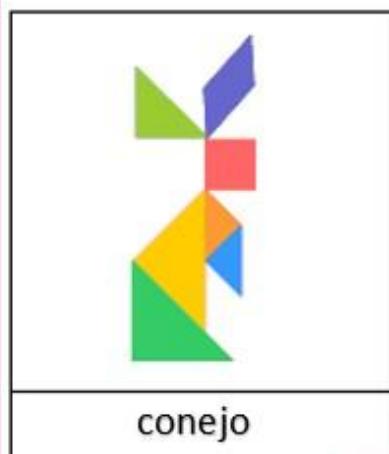
perro



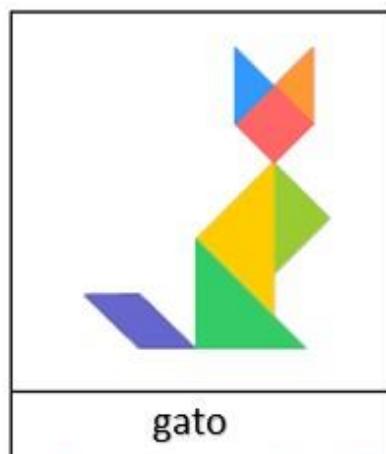
mariposa



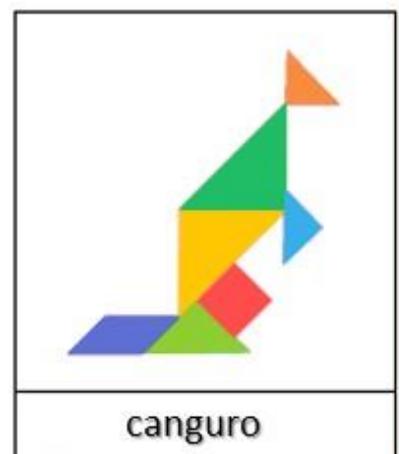
jirafa



conejo



gato



canguro

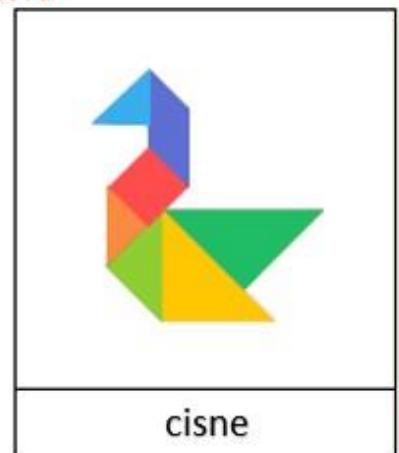
<http://www.imageneseducativas.com/>



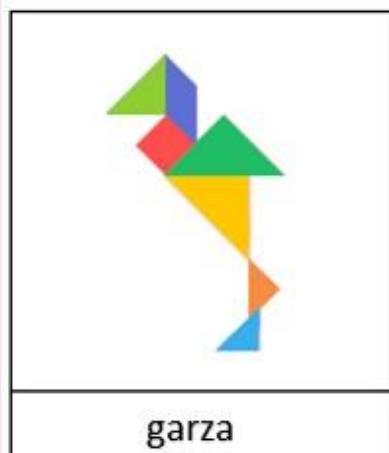
delfín



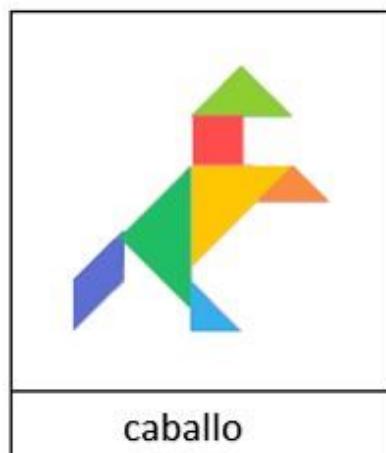
pez



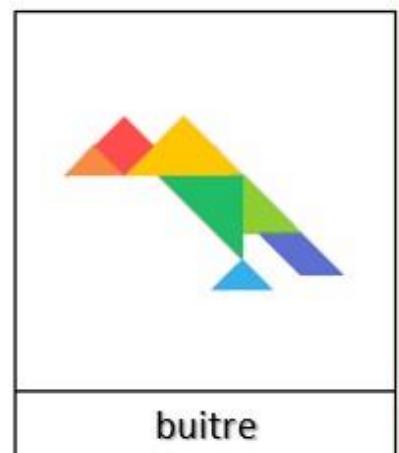
cisne



garza



caballo



buitre