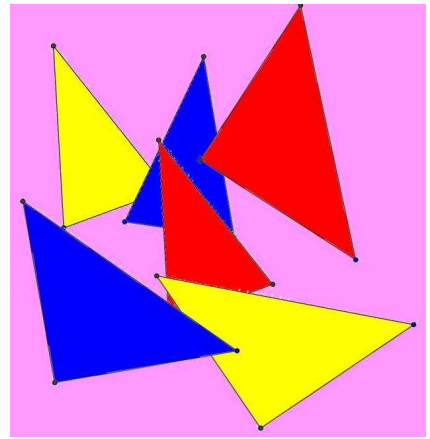
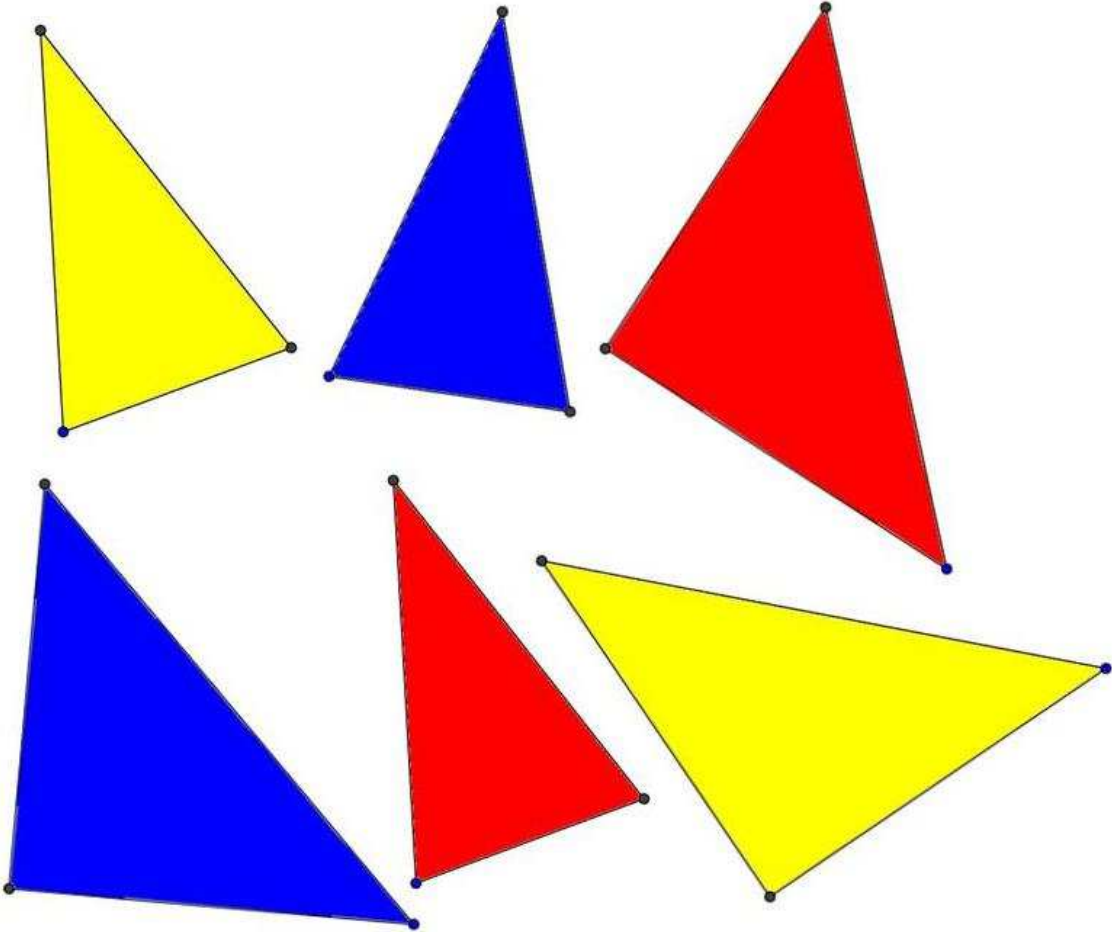


CONSTRUIR CUADRILÁTEROS



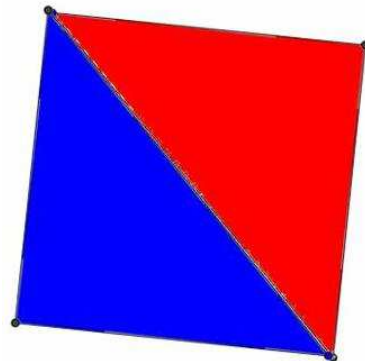
Reproduce estos triángulos y recórtalos.

Cómo ves se trata de tres triángulos isósceles con lados 3 cm., 5cm y 5cm y de dos triángulos isósceles rectángulos con lados iguales también de 5 cm.

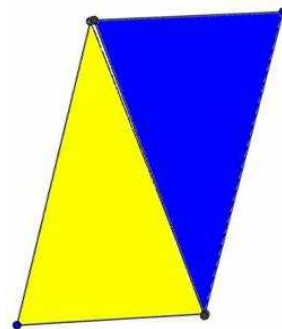
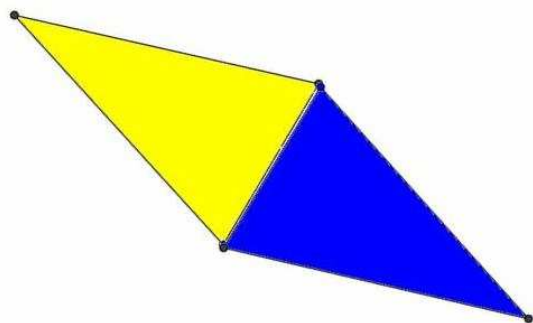


- Poniendo juntos los triángulos recortados y haciendo coincidir lados iguales, forma todos los cuadriláteros que puedas con dos y tres triángulos. Dibuja los cuadriláteros en tu cuaderno y ponles nombre.

Por ejemplo, se puede formar un cuadrado cómo éste:



Se puede también formar un paralelogramo como éste:



O bien con los mismos triángulos pero en diferente posición, se puede obtener un rombo:

Rellena esta tabla para cada uno de los cuadriláteros que vas obteniendo con dos o tres triángulos:

PROPIEDADES				
Nombre	Número de ángulos rectos. Otros ángulos	¿Cuántos lados iguales tiene? ¿Paralelos?	¿Diagonales? ¿Puntos de corte? ¿Son perpendiculares?	¿Otras propiedades?
.....				
.....				
.....				
.....				