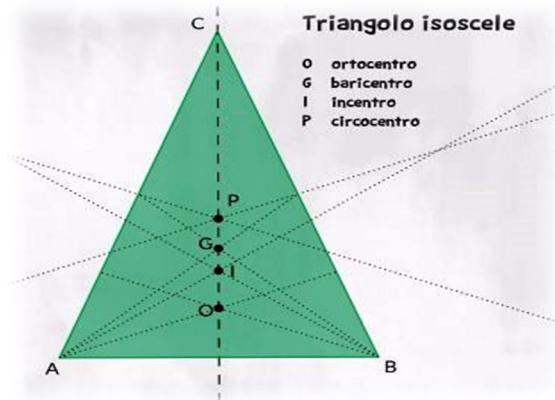


PROPRIETA' dei TRIANGOLI PARTICOLARI

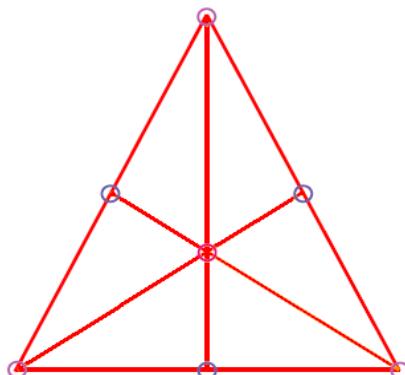
TRIANGOLO ISOSCELE

Nel triangolo isoscele **altezza, mediana, bisettrice e asse** relativi alla base coincidono in un unico segmento ed i relativi punti notevoli (**circocentro, baricentro, incentro ed ortocentro**) appartengono a tale segmento.



TRIANGOLO EQUILATERO

Nel triangolo equilatero **altezze, bisettrici, mediane ed assi** coincidono con un unico segmento, per cui **ORTOCENTRO, BARICENTRO, INCENTRO e CIRCOCENTRO** coincidono in un unico punto.



TRIANGOLO RETTANGOLO

In un triangolo rettangolo la mediana relativa all'ipotenusa è **metà dell'ipotenusa** stessa.

Nel triangolo rettangolo $45^\circ - 45^\circ$ i due cateti sono congruenti, mentre nel triangolo rettangolo $30^\circ - 60^\circ$ il **cateto opposto all'angolo di 30° è metà dell'ipotenusa**.

