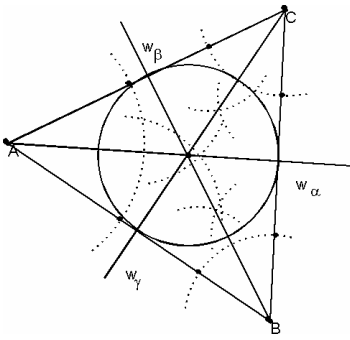


2.3.8. Winkelhalbierende und Inkreis von Dreiecken



SATZ: Die Winkelhalbierenden eines Dreiecks schneiden einander in einem Punkt.

SATZ: Der Schnittpunkt der Winkelhalbierenden liegt immer innerhalb des Dreiecks.

SATZ: Der Schnittpunkt der Winkelhalbierenden ist der Mittelpunkt des Inkreises.