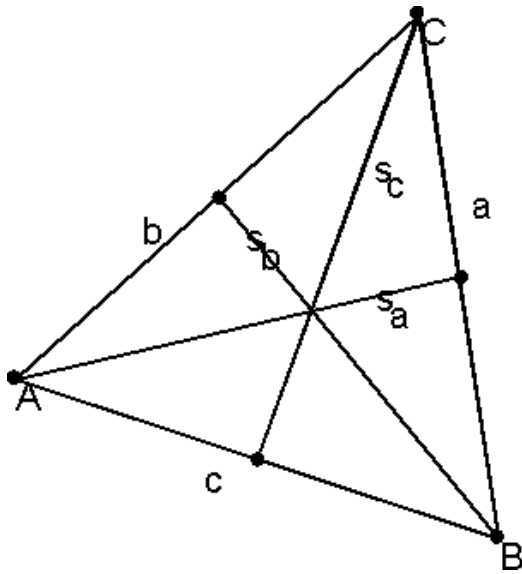


5.3.3. Seitenhalbierende und Schwerpunkt von Dreiecken



SATZ: Die Seitenhalbierenden eines jeden Dreiecks schneiden einander in einem Punkt.

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

SATZ: Der Schnittpunkt der Seitenhalbierenden ist der Schwerpunkt des Dreiecks.