Модель для дослідження точок Адзіми – Мальфатті та центра вписаного кола

Динамічна модель для дослідження точок Адзіми – Мальфатті та центра вписаного кола зображено на рис. 1.13.

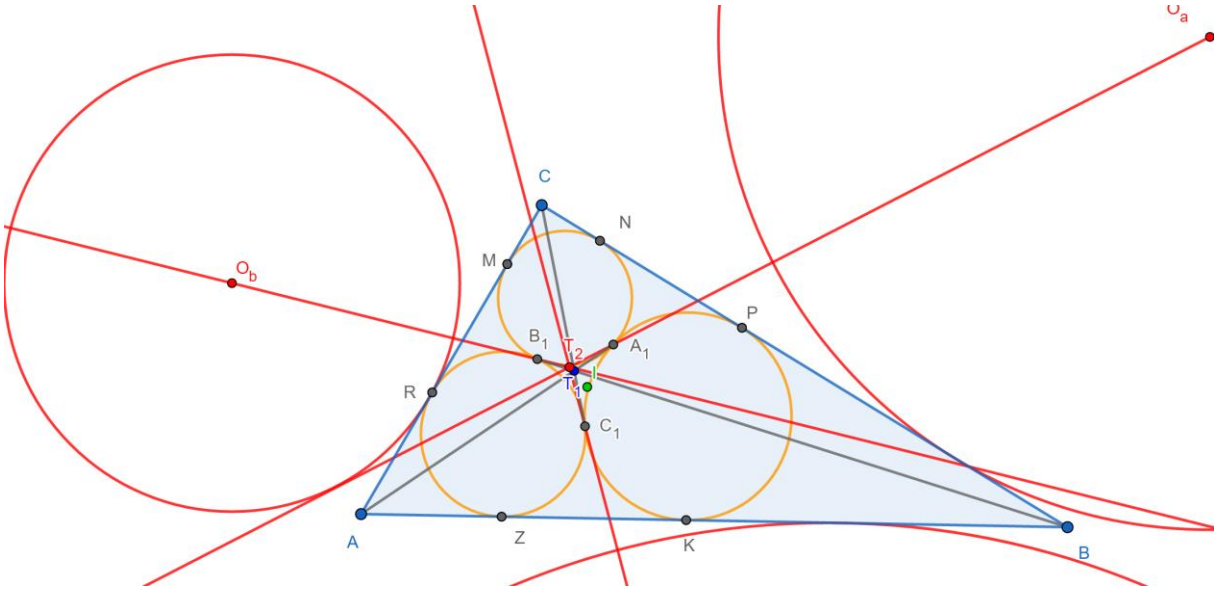

Рис.1.13

Для створення моделі використовуємо раніше створені моделі, об’єднавши їх. Маємо можливість спостерігати за розміщенням точок при зміні виду трикутника. Очевидним є факт складності виконання побудови креслярськими інструментами, оскільки незначна похибка може привести до неточностей в зображенні. За допомогою програми GeoGebra зазначених проблем вдається уникнути.