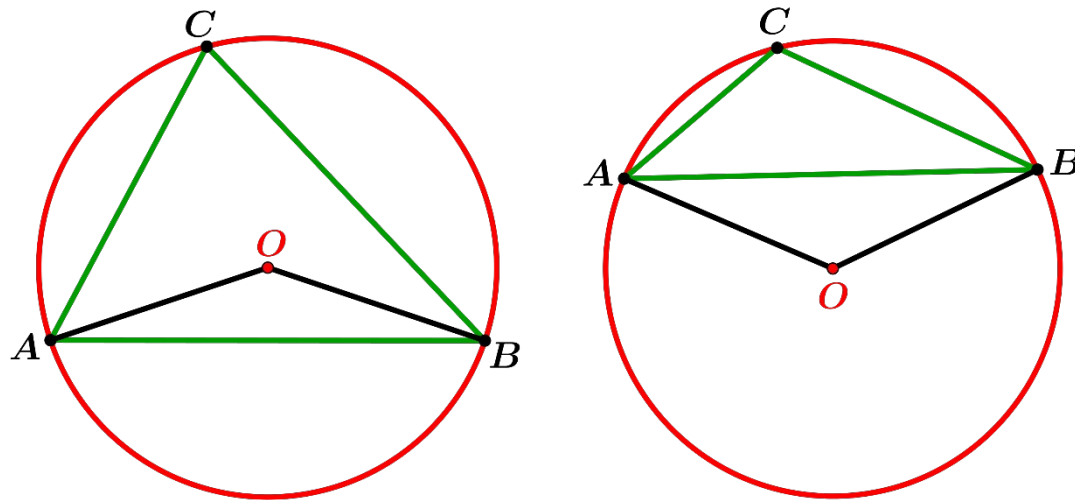


29 Hoek bij middelpunt omgeschreven cirkel



Van $\triangle ABC$ is O het middelpunt van de omgeschreven cirkel.
Bewijs dat $\angle ABO = 90^\circ - \angle C$ als $\angle C$ scherp is (linkerfiguur) en
 $\angle ABO = \angle C - 90^\circ$ als $\angle C$ stomp is (rechterfiguur).