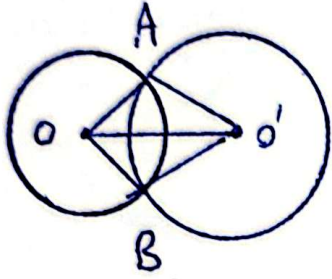


۱- در مثل O, O', O'' مرکز دایره‌ها هستند، ثابت کنید با مرکز O'' نسبت
زاویه‌ها O, O' برابر است.



۲- ثابت کنید که قطر در زوایای متساوی‌الساقین زاویه‌ها هستند.

۳- در مثل متساوی‌الساقین ABC ، مثلث DBC متساوی‌الساقین هستند.
ثابت کنید AD عمود بر BC است!

