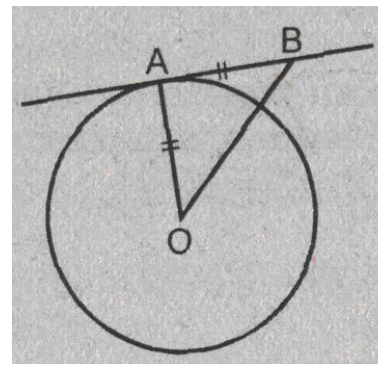


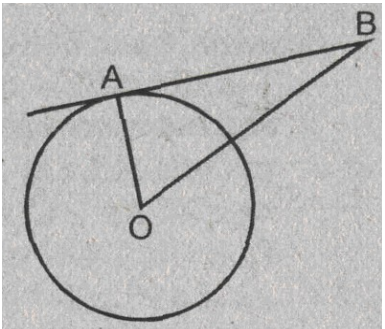
1. Дано: $r = 5$, AB - касательная.

Найти: OB .



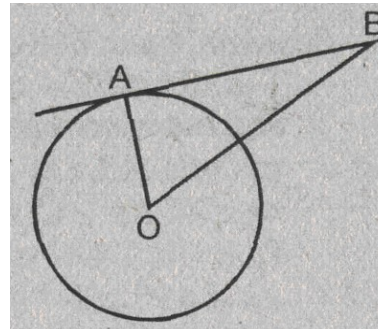
1. Дано: $r = 5$, AB - касательная.

Найти: OB .



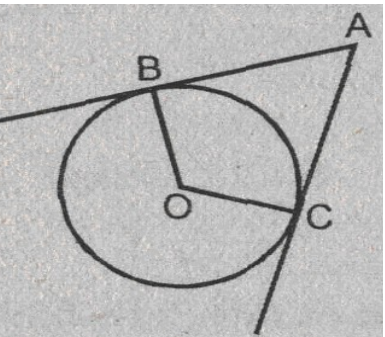
2. Дано: AB - касательная; $AB = 12$, $OB = 13$.

Найти: R окружности.



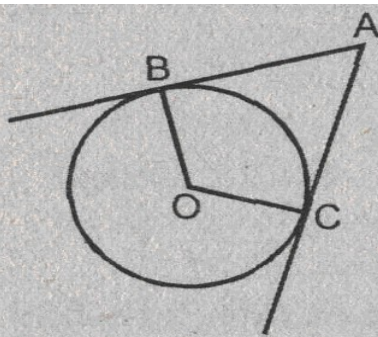
2. Дано: AB - касательная; $AB = 12$, $OB = 13$.

Найти: R окружности.



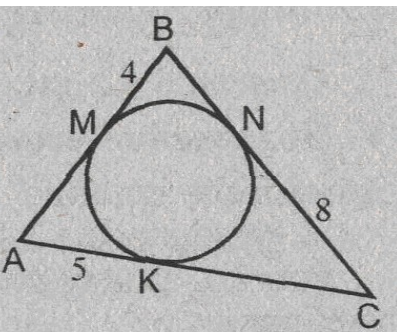
3. Дано: AB, BC - касательные, $OB = 2$, $AO = 4$.

Найти: $\angle BOC$.



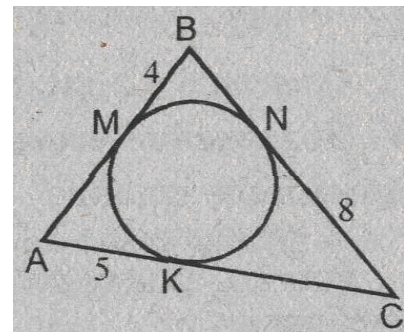
3. Дано: AB, BC - касательные, $OB = 2$, $AO = 4$.

Найти: $\angle BOC$.



4. Дано: M, M, K - точка касания.

Найти: P_{ABC} .



4. Дано: M, M, K - точка касания.

Найти: P_{ABC} .

