

Касательная к окружности

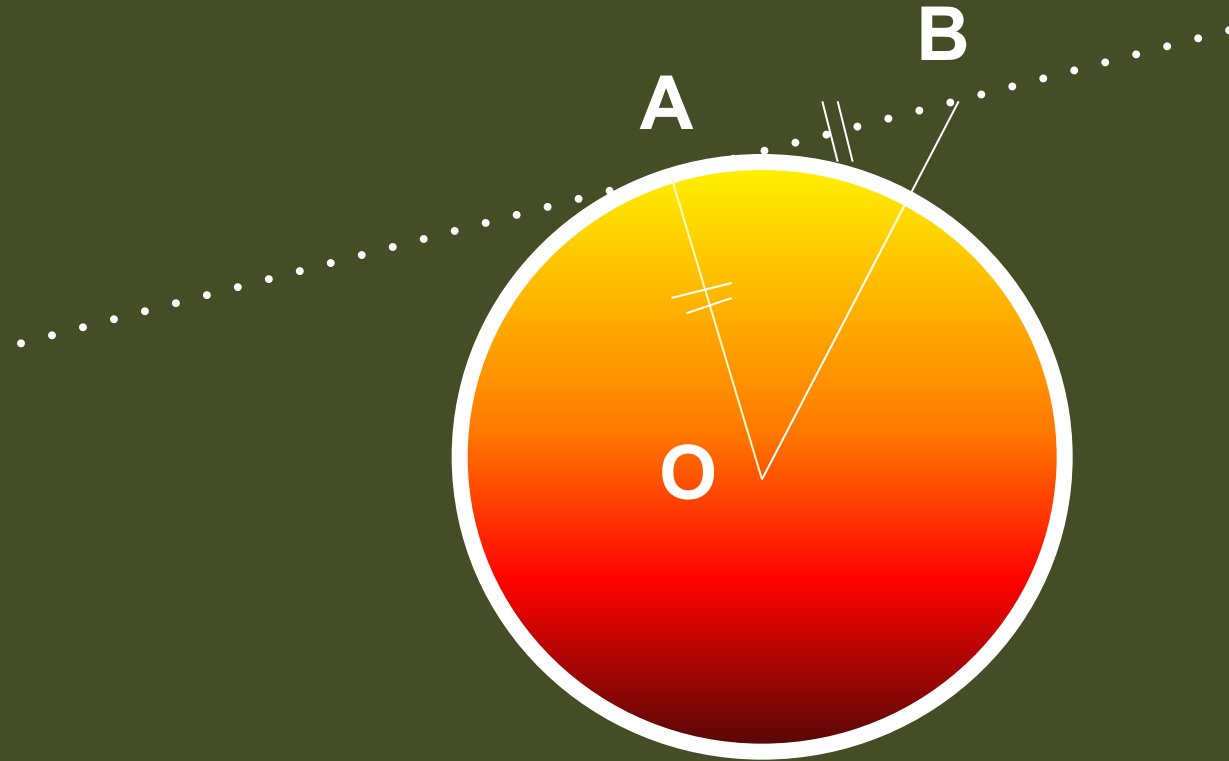
Решение задач по готовым чертежам

геометрия 8 кл.

Составил:
учитель математики
Залкипов Н. М

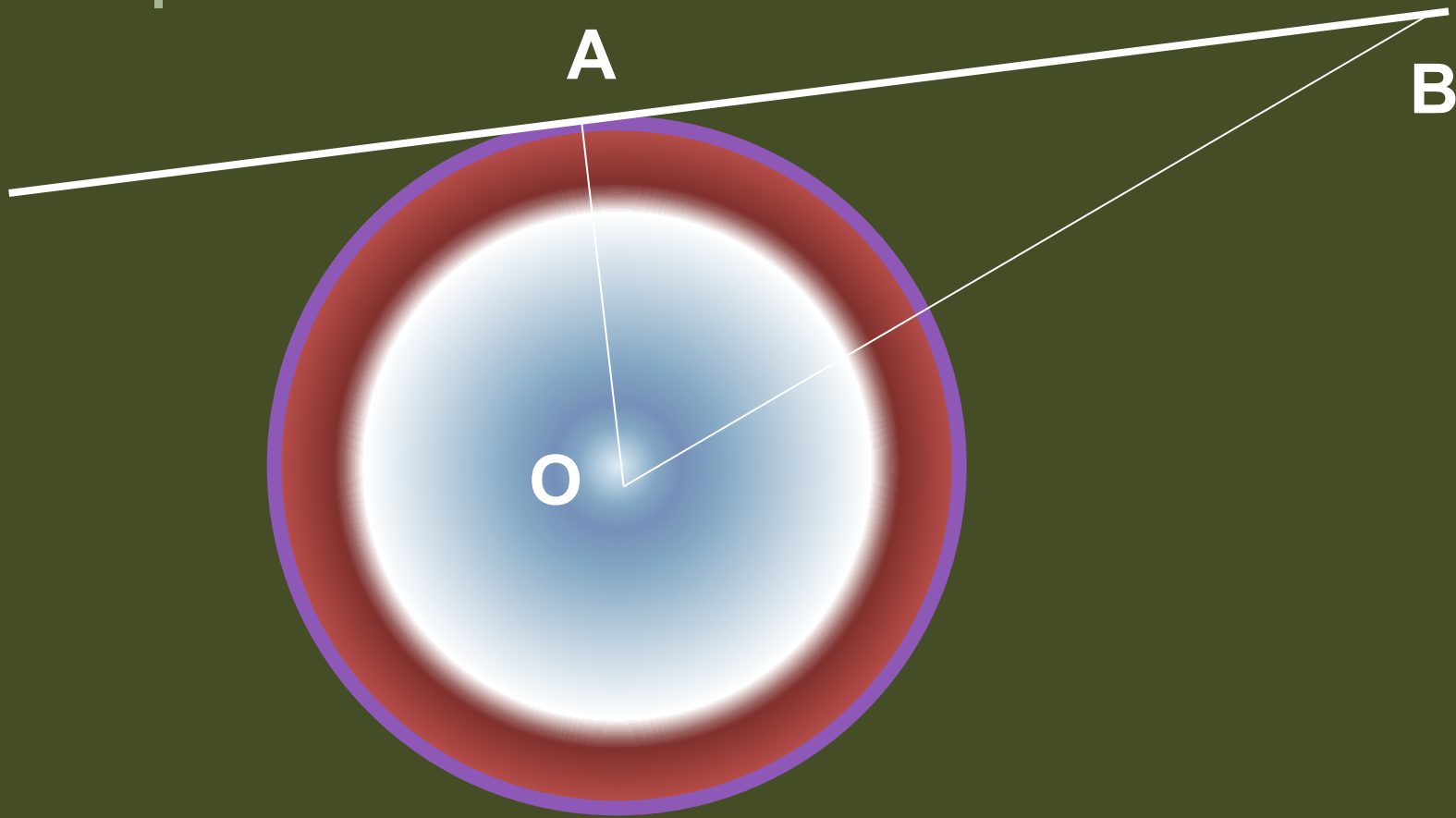


Дано: $R = 5\text{ см}$, AB –
касательная. Найти: OB .



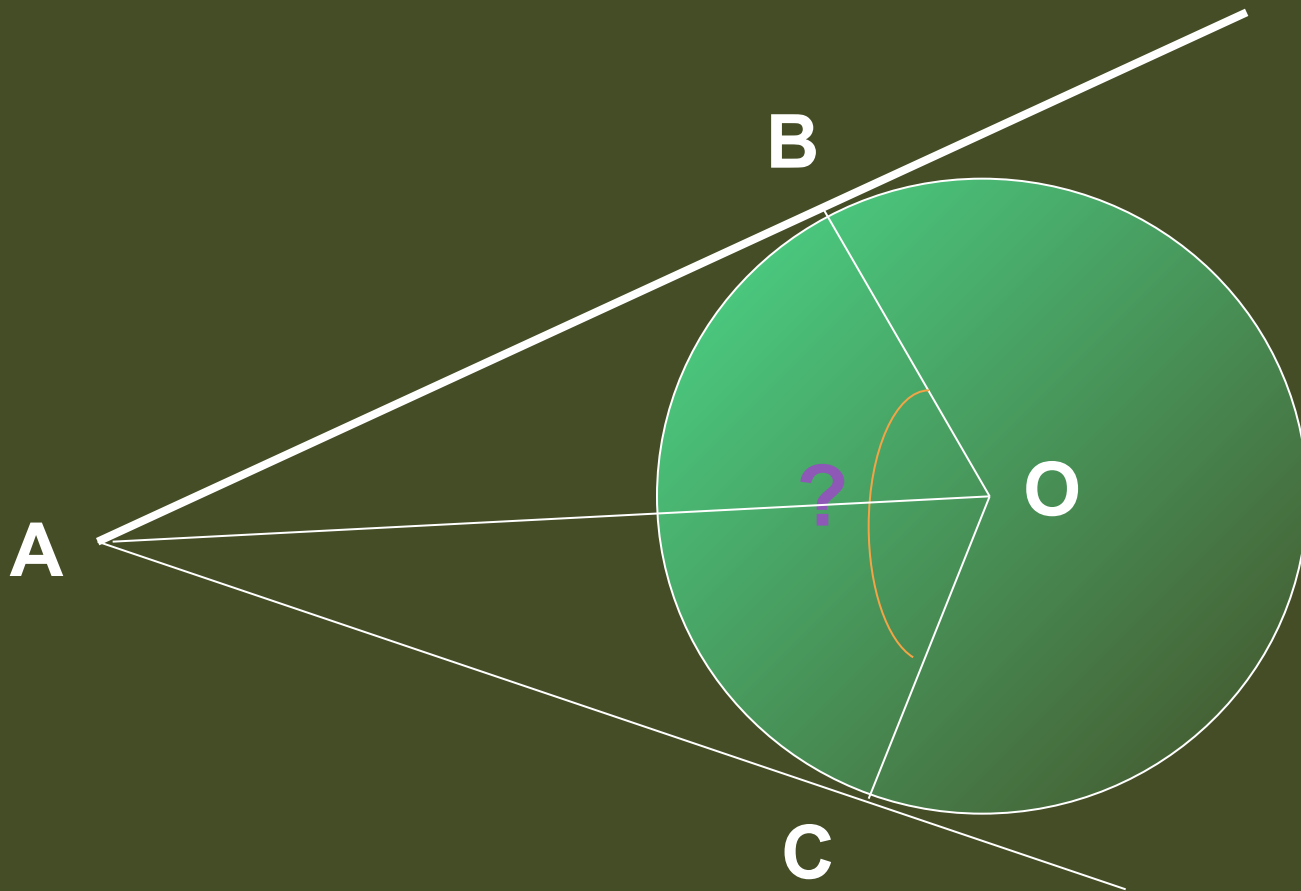


AB – касательная; $AB = 12$,
 $OB = 13$. Найти: радиус окружности.



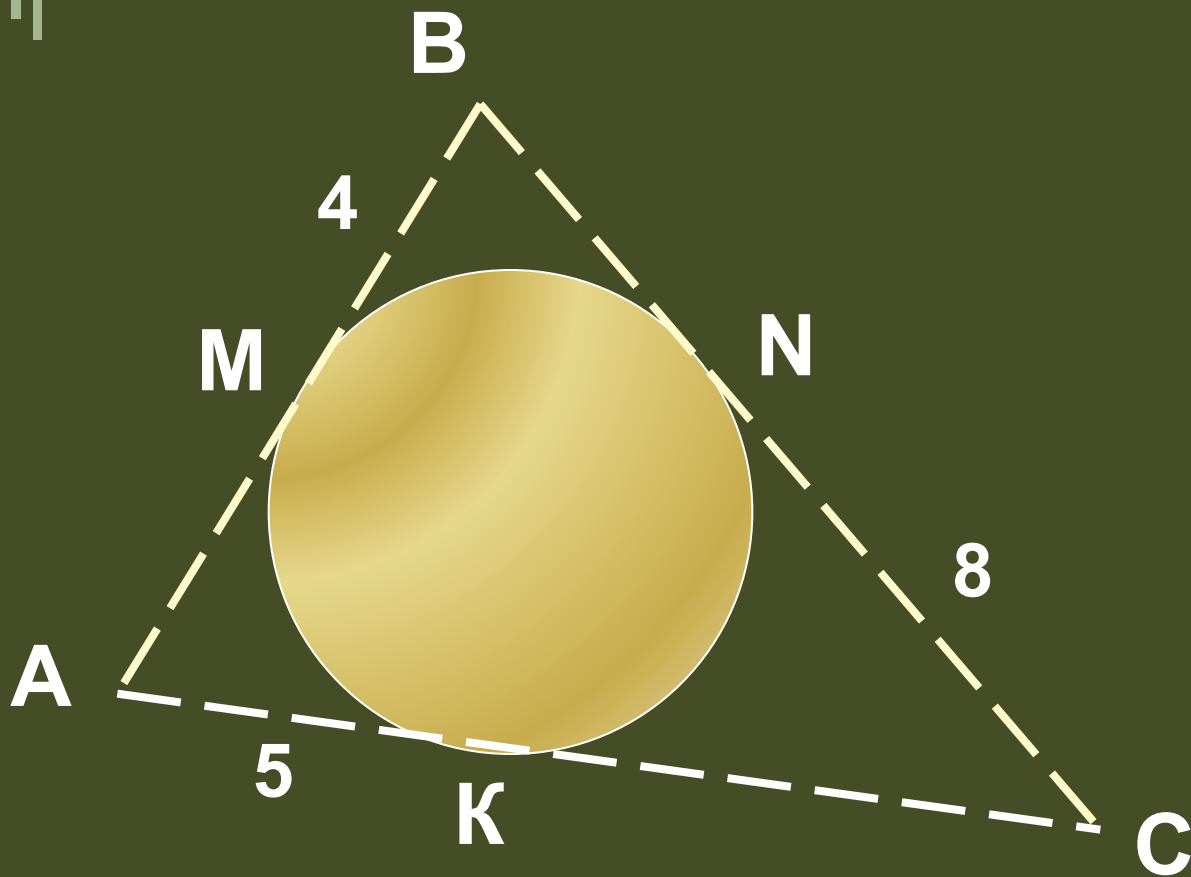


AB, BC – касательные; $OB = 2$,
 $AO = 4$. Найти $\angle BOC$.



М, N, К – точки касания.

Найти: P_{ABC} .



4