

Решение задач

• №2.

Дано: $\angle BAC : \angle ABC : \angle ACB = 4 : 5 : 6$,

точка O – центр окружности, вписанной в $\triangle ABC$,
 M, P, K – точки касания вписанной окружности
со сторонами $\triangle ABC$.

Найти: $\angle MOP, \angle МОК, \angle POK$.

