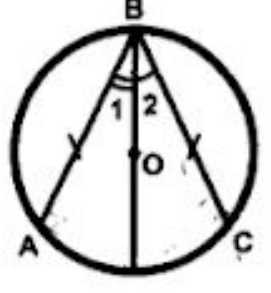
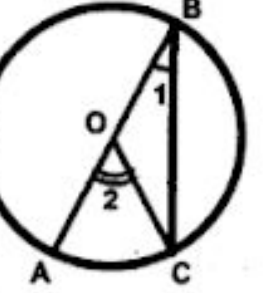
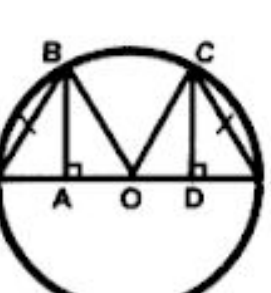
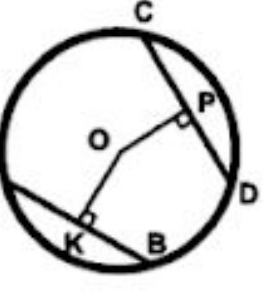
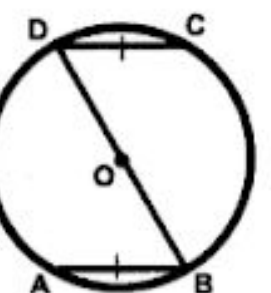
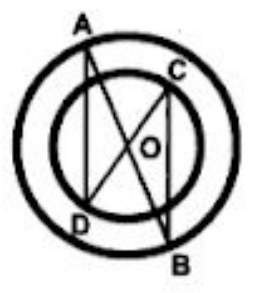


О — центр окружности.

1  Дано: $AD \parallel BC$ Доказать: $AD = BC$.	2  Доказать: $AB = BC$.	3  Доказать: $\angle 1 = \angle 2$.
4  Доказать: $\angle 2 = 2\angle 1$.	5  Доказать: $CD = BA$.	6 1) Дано: $AB \perp OD$. Доказать: $AK = KB$.  2) Дано: $AK = KB$. Доказать: $AB \perp OD$.
7  Дано: $AB = CD$. Доказать: $OK = OP$.	8  Доказать: $AB \parallel CD$.	9  Доказать: $AD = BC$.