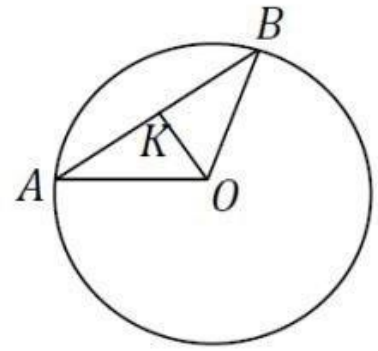


În desenul alăturat este reprezentat un cerc cu centrul O de rază R . Coarda AB este de 8 cm și este situată la distanța de 3 cm de la punctul O . Fie $K \in (AB)$, astfel încât $OK \perp AB$. Scrieți în casete lungimea segmentului AK și lungimea razei cercului.



a) $AK =$ cm;

b) $R =$ cm.