

Adva van egy kör és két pont  $A$  és  $B$ . Határozzuk meg a kör területén a  $C$  pontot úgy, hogy a  $CDE$  háromszög  $DE$  oldala adott hosszúságú legyen, ha  $CA$  és  $CB$  a kört  $D$ -ben és  $E$ -ben metszi.