

Legyenek  $A, B, C, D$  egy rhombus szögpontjai; továbbá jelentse

$K_1$  a  $B, C, D$  pontokon

$K_2$  az  $B, C, D$  pontokon

$K_3$  az  $B, C, D$  pontokon

$K_4$  az  $B, C, D$  pontokon

átmenő kört. Bebizonyítandó, hogy a  $K_1$  és  $K_3$ -hoz  $B$ -ben vont érintők ugyanakkora szöget zárnak be, mint a  $K_2$  és  $K_4$ -hez  $A$ -ban vont érintők.