Ha valamely $ABCD$ négyszögben, melynek oldalai $AB = a$, $BC = b$, $CD = c$ és $DA = d$, szögei A, B, C és D, egyidejűleg $A = \pi - C$, $B = \pi - D$ és $a + c = b + d$ akkor a négyszög területe $T = \sqrt{abcd}$.