

Keressük meg azokat a konvex ötszögeket,¹ melyeknek oldalai valamilyen sorrendben $1, 1, \sqrt{2}, 2, 2$, és szögei valamilyen sorrendben $90^\circ, 90^\circ, 90^\circ, 135^\circ, 135^\circ$.

¹ Ezeket az ötszögeket a *Matematika v Skole* c. folyóirat egy módszertani cikke vizsgálta; abból vetődött fel a feladat ötlete. Szerk.