

Adott egy rombusz, melynek hegyesszöge  $72^\circ$ . Szerkesszünk a rombuszba írt szabályos ötszöget és számítsuk ki az oldalát. (Beírásnál azt értjük, hogy az ötszög mindegyik csúcsa rajta van a rombusz valamely oldalszakaszán.)