

Legyen az $ABCD$ négyzet középpontja O . Ha az AB oldal fölé rajzolt félkör területéből kivonjuk az ABO háromszög területét, akkor két féllevél területét nyerjük. Tehát az egész négylevelű idom területe

$$T = 4\left(\frac{a^2}{8}\pi - \frac{a^2}{4}\right) = \frac{a^2}{2}(\pi - 2).$$

(Schnabel Lipót, Győr.)

A feladatot még megoldották: Bauer E., Dénes M., Erdős V., Fried E., Koffler B., Neumann L., Spitzer L., Steiner L., Szántó L., Szilárd V., Vilcsek A., Viola R.