

Az $ABCD$ rombusz AB oldalának B -n túli meghosszabbításán lévő E és F pontokból a rombusz beírt köréhez húzott érintők az AD egyenest az E' és F' pontokban metszik. Határozzuk meg a $DE' : DF'$ arányt, ha tudjuk, hogy $BE : BF = \lambda : \mu$.