Karena A,P,B,D terletak di lingkaran C1, dan AB bertemu PD di X, berdasarkan POP berlaku . Karena A,B,E,Q terletak di lingkaran C2, dan AB bertemu EQ di X, berdasarkan POP berlaku . Kedua persamaan terakhir mengakibatkan. Karena PD bertemu EQ di X, akibatnya P,D,E,Q konsiklik.

Selanjutnya ambil titik di garis singgung C1 di titik D. Karena C1 menyinggung C0 di D, maka garis juga menyinggung C0 di D. Karena X berada di lingkaran C0, maka berlaku . Karena P berada di lingkaran C1, maka berlaku . Karena P,X,D segaris, maka berlaku , ekivalen dengan ,. Akibatnya, XE sejajar dengan PR.

Ambil pula titik di garis singgung C2 di titik E. Karena C2 menyinggung C0 di E, maka garis juga menyinggung C0 di E. Karena X berada di lingkaran C0, maka berlaku . Karena Q berada di lingkaran C1, maka berlaku . Karena Q,X,E segaris, maka berlaku , ekivalen dengan ,. Akibatnya, XD sejajar dengan QS.

Selanjutnya, . Akibatnya, Q,P,R,S konsiklik. Terbukti

