



Az XOY szög szárjai közt legyen a P pont. A P -ből OY -nal húzott párhuzamos messe OX -et Q -ban és legyen $QS = OQ$. Ekkor SP a kívánt egyenes.

T.i. ha az OY -t R -ben metszi, $PS : PR = QS : OQ$. Tehát $PS = PR$.