



ABC sei ein bei C rechtwinkliges Dreieck, $CD \perp AB$, E und F seien die Mittelpunkte der in die Dreiecke ADC und BDC gezeichneten Kreise; Parallelen durch E und F zu CD treffen AC und BC bez. in E' und F' ; dann ist $CE' = CF'$.

(Let ABC be a triangle, right-angled in C , $CD \perp AB$, E and F the centers of the inscribed circles of the triangles ADC and BDC . Parallels through E and F with CD meet AC and BC in E' and F' . Then $CE' = CF'$.)

Hoffmann, J. C. V., *Sammlung der Aufgaben des Aufgaben-Repertoriums der ersten 25 Bände der Zeitschrift für mathematischen und naturwissenschaftlichen Unterricht*. Leipzig: B. G. Teubner, 1898, p. 70 (my translation and my figure).