

Mutasuk meg, hogy

$$\frac{(1 + \operatorname{tg}\alpha)(1 + \operatorname{tg}\beta)(1 + \operatorname{tg}\gamma)}{1 + \operatorname{tg}\alpha \operatorname{tg}\beta \operatorname{tg}\gamma} = 2,$$

ha $\alpha + \beta + \gamma = 45^\circ$.