



- α) Η γωνία \hat{x} και η γωνία των 52° είναι ίσες ως εντός εκτός και επί τα αυτά των παραλλήλων ε_1 και ε_2 που τέμνονται από την ε_3 , άρα $\hat{x} = 52^\circ$.
- β) Η γωνία \hat{z} και η γωνία των 52° είναι παραπληρωματικές ως εντός και επί τα αυτά των παραλλήλων ε_3 και ε_4 που τέμνονται από την ε_2 , άρα $\hat{z} = 180^\circ - 52^\circ = 128^\circ$.
- γ) Η γωνία \hat{z} και η γωνία \hat{y} είναι ίσες ως εντός εναλλάξ των παραλλήλων ε_1 και ε_2 που τέμνονται από την ε_4 , άρα $\hat{y} = \hat{z} = 128^\circ$.