

1. Mekkora a háromszög hiányzó harmadik szögének nagysága, ha

$$\alpha + \beta + \gamma = 180^\circ? \beta = 69^\circ, \gamma = 82^\circ$$

2. Hogyan nevezzük azt a háromszöget, amelyben két szög nagysága:

a) $\alpha = 62^\circ, \beta = 28^\circ$

b) $\alpha = 45^\circ, \beta = 90^\circ$

c) $\alpha = 52, \beta = 50^\circ$

d) $\alpha = 42^\circ, \beta = 41^\circ?$