

69.

- a) δ, β
- b) γ

70.

- a) ei
- b) ei
- c) kyllä

71.

Eivät, koska niiden erinimiset kyljet eivät yhdy.

72.

$$\alpha = 159^\circ, \beta = 21^\circ$$

73.

$$153^\circ, 27^\circ \text{ ja } 153^\circ$$

74.

- a) 31°
- f) 149°

75.

- a) 90°
- b) 90°

76.

$$\beta = 130^\circ, \gamma = \alpha = 50^\circ$$

77.

$$90^\circ$$

78.

- a) 40°
- b) 150°

c) 98° d) 139°

79.

124°

80.

$\alpha = 46^\circ, \beta = 71^\circ, \gamma = 32,5^\circ$

81.

$\alpha = 69^\circ, \beta = 90^\circ, \gamma = 21^\circ$

82.

$\alpha = 28^\circ$

83.

mahdoton tapaus

84.

a) 36°

b) 18°

c) 40°

d) 45°

85.

45° ja 135°

86.

a) $133^\circ 45'$

b) $141^\circ 49' 10''$

87.

48°

88.

50°

89.

120°