

Sčítanie a odčítanie uhlov

1. Vypočítaj

a) $12^\circ + 25^\circ =$

b) $22^\circ + 25^\circ =$

c) $40^\circ + 45^\circ =$

d) $60^\circ + 30^\circ =$

e) $45^\circ - 25^\circ =$

f) $100^\circ - 25^\circ =$

g) $120^\circ - 25^\circ =$

h) $110^\circ - 10^\circ =$

i) $50^\circ + 25^\circ - 10^\circ =$

j) $150^\circ + 20^\circ - 10^\circ =$

k) $15^\circ + 12^\circ - 10^\circ =$

l) $150^\circ + 50^\circ - 100^\circ =$

2. Sčítaj uhly

a) $12^\circ 12' + 25^\circ 17' =$

b) $22^\circ 15' + 27^\circ 20' =$

c) $50^\circ 15' + 60^\circ 20' =$

d) $90^\circ 15' + 20^\circ 20' =$

3. Odčítaj uhly

a) $24^\circ 12' - 12^\circ 10' =$

b) $50^\circ 12' - 25^\circ 10' =$

c) $100^\circ 12' - 50^\circ 10' =$

d) $70^\circ 10' - 20^\circ 10' =$

4. Vypočítaj

a) $24^\circ - 12^\circ 10' =$

b) $100^\circ - 10^\circ 10' =$

c) $120^\circ - 110^\circ 10' =$

d) $130^\circ - 10^\circ 20' =$

5. Zostroj uhly veľkosti

a) $\alpha = 45^\circ$

b) $\beta = 122^\circ$

c) $\delta = 35^\circ$

d) $\varepsilon = 150^\circ$

6. Zostroj dvojicu vrcholových uhlov veľkosti

a) $\alpha = \alpha' = 45^\circ$

b) $\beta = \beta' = 70^\circ$

7. Zostroj susedné uhly, z ktorých jeden má veľkosť

a) $\alpha = 25^\circ$

b) $\beta = 110^\circ$

c) $\delta = 65^\circ$

d) $\pi = 160^\circ$

8. Pomenuj uhly

a) $\alpha = 0^\circ$

b) $\beta = 35^\circ$

c) $\gamma = 90^\circ$

d) $\delta = 180^\circ$

e) $\varepsilon = 360^\circ$