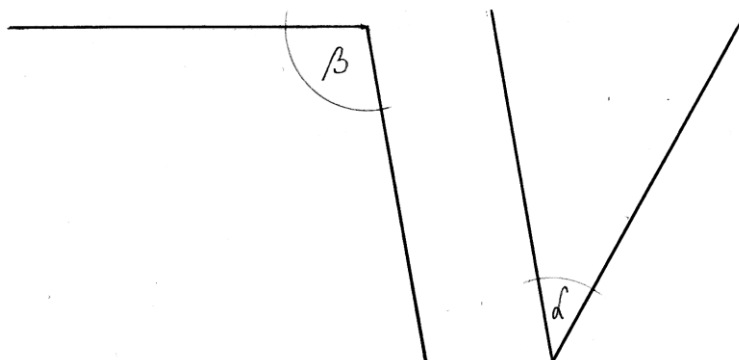


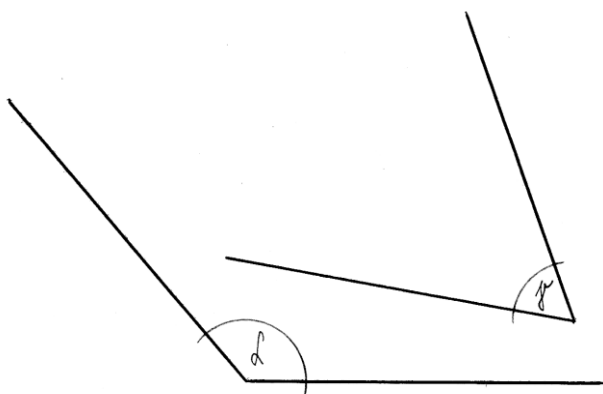
Týdenní domácí úkol – týden od 13. 2. do 20. 2. 2018

Termín odevzdání: 20. 2. 2018

1. Úhly graficky sečti a výsledek barevně vyznač. Změř velikosti úhlů α , β .



2. Úhly graficky odečti a výsledek barevně vyznač. Změř velikosti úhlů α , β .



3. Sestroj dva úhly $\alpha = 33^\circ$, $\beta = 96^\circ$. Narýsuj:

- a) $\alpha + \beta$
- b) $\beta - \alpha$
- c) $2 \cdot \beta$
- d) $\frac{1}{2} \beta$

4. Narýsuj zadané úhly a sestroj jejich dvojnásobek. Výsledek barevně vyznač.

a) $\alpha = 58^\circ$

b) $|\sphericalangle AVB| = 75^\circ$

5. Narýsuj zadané úhly a sestroj jejich poloviční velikost. Výsledek barevně vyznač.

a) $\beta = 84^\circ$

b) $|\sphericalangle CDE| = 156^\circ$