

Př. 1: Za jedno vejce zaplatíme 3 Kč. Kolik Kč zaplatíme za 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 a 10 ks vajec?

Sestroj graf.

Př. 2: Urči rovnici přímé úměry, doplň tabulku a sestroj graf dané úměry.

x	2			8	10	12
y		12	18			36

Př. 3: Pro vnitřní úhly trojúhelníku ABC platí:

$$\alpha : \beta = 5 : 3; \alpha : \gamma = 1 : 2.$$

Rozhodněte o každém z následujících tvrzení, zda je pravdivé (A), či nikoli (N).

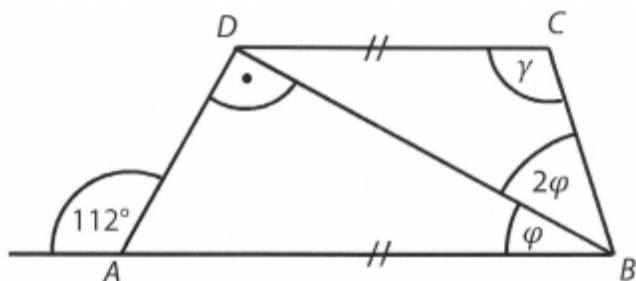
$$\beta : \gamma = 5 : 6$$

$$\gamma - \beta = 70^\circ$$

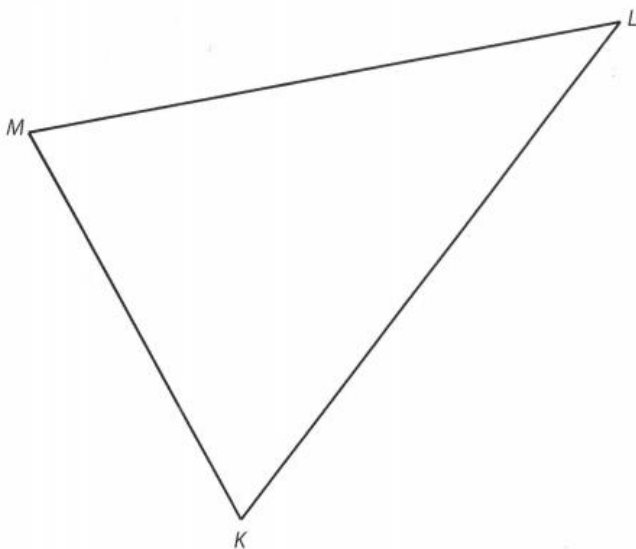
$$\gamma - \alpha = 50^\circ$$

A	N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Př. 4: Jaká je velikost úhlu γ ?



Př. 5: V rovině leží trojúhelník KLM.



Kružnice k prochází vrcholy trojúhelníku KLM. Sestrojte střed S kružnice k.

Př. 1: Za jedno vejce zaplatíme 3 Kč. Kolik Kč zaplatíme za 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 a 10 ks vajec?

Sestroj graf.

Př. 2: Urči rovnici přímé úměry, doplň tabulku a sestroj graf dané úměry.

x	2			8	10	12
y		12	18			36

Př. 3: Pro vnitřní úhly trojúhelníku ABC platí:

$$\alpha : \beta = 5 : 3; \alpha : \gamma = 1 : 2.$$

Rozhodněte o každém z následujících tvrzení, zda je pravdivé (A), či nikoli (N).

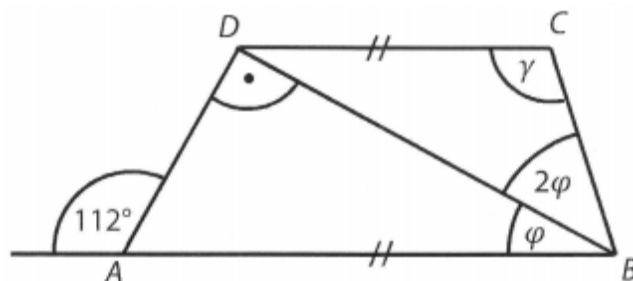
$$\beta : \gamma = 5 : 6$$

$$\gamma - \beta = 70^\circ$$

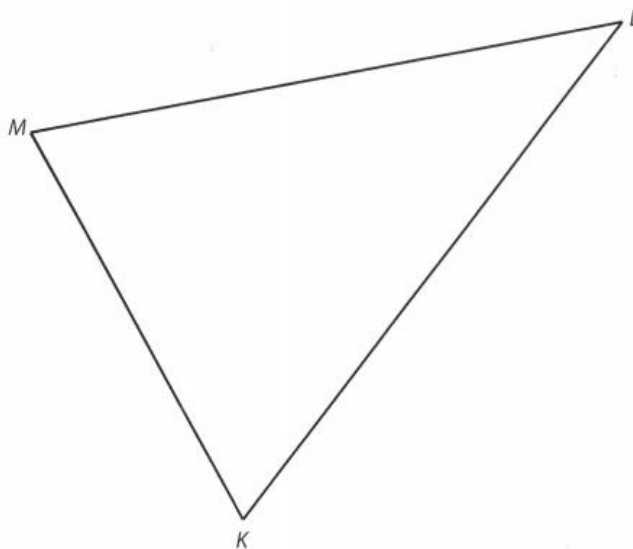
$$\gamma - \alpha = 50^\circ$$

A	N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Př. 4: Jaká je velikost úhlu γ ?



Př. 5: V rovině leží trojúhelník KLM.



Kružnice k prochází vrcholy trojúhelníku KLM. Sestrojte střed S kružnice k.