

Matematika – práce na doma – 19. 3. 2020

Včera jsme vlastně pouze počítali, takže dneska trochu „zvolníme tempo“ a budeme jenom rýsovat. Opět se jedná o opakování, všechno, co budeš dnes dělat, jsme ve škole probírali. Najdi si když tak v pracovním sešitě postup. Opakujeme zejména proto, abychom po návratu do školy zvládli napsat 3. čtvrtletní písemnou práci.

Pracuj opět do školního sešitu. Není nutné mi práci posílat, po několika dnech zveřejním vzorové řešení, a tak si budeš moct svoji práci opravit.

Také si můžete opravit domácí úkol z pondělí, protože na mých stránkách je k dispozici řešení.

1. Narýsuj pravidelný šestiúhelník $ABCDEF$. Použij k tomu kružnici $k(S; 4 \text{ cm})$.
2. Narýsuj pravidelný osmiúhelník $KLMNOPQR$. Použij k tomu kružnici $l(T; 4 \text{ cm})$.
3. Narýsuj bez použití úhломěru – tedy pouze za použití pravítka a kružítka – úhly:
 $\alpha = 90^\circ$; $\beta = 45^\circ$.
4. Narýsuj bez použití úhломěru – tedy pouze za použití pravítka a kružítka – úhly:
 $\gamma = 60^\circ$; $\delta = 30^\circ$.