**Samostatná práce** dostředy 27.5.2020

1. a)

b)

c)

d)

1. Rýsuj podle daného postupu:

* Narýsuj pravoúhlý trojúhelník *ABC* s délkami odvěsen *│AC│= 6 cm* a *│BC│= 3 cm*
* Sestroj střed *S* přepony *AB*
* Narýsuj kružnici k (S; │SA│)
* Zkontroluj, zda platí:
* Pamatuj: ***kružnice opsaná pravoúhlému trojúhelníku je Thaletova kružnice***

A

k

## S

C

B