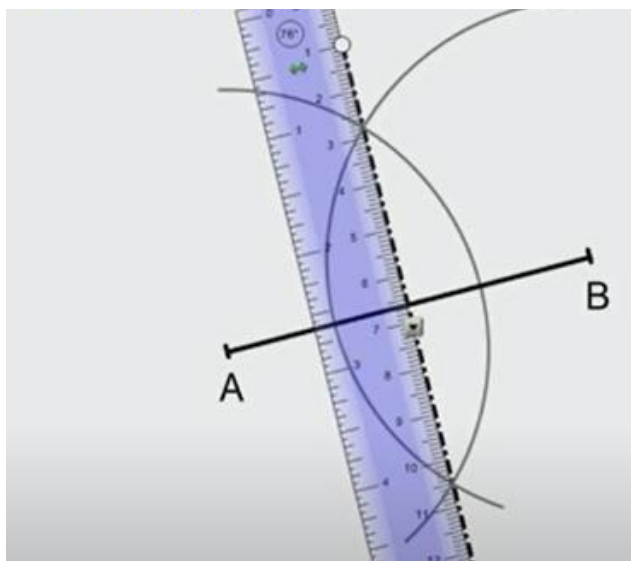
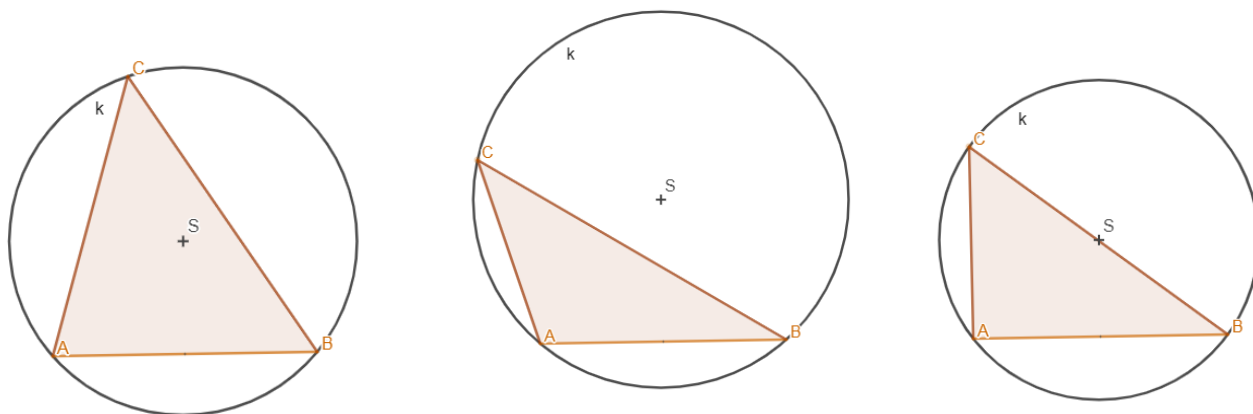


Kružnice opsaná

Konstrukce osy úsečky



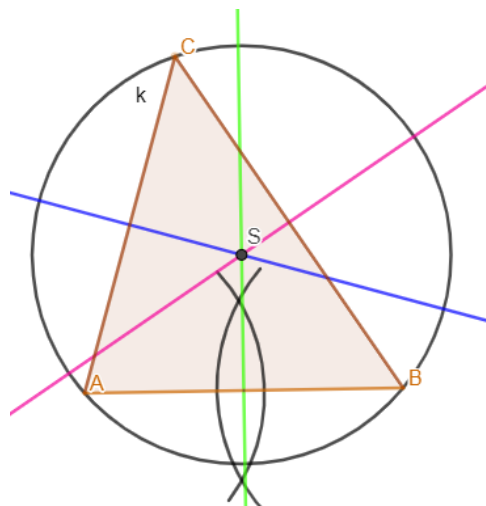
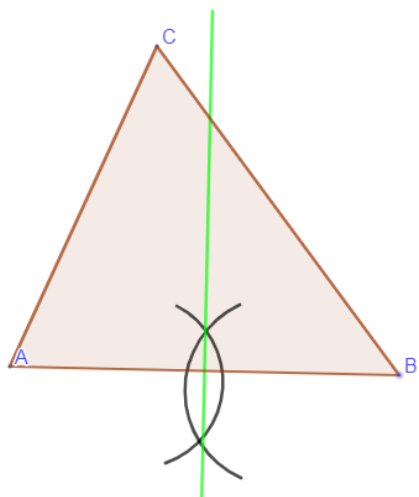
Kružnice opsaná trojúhelníku je kružnice, která prochází **všemi vrcholy** trojúhelníku:



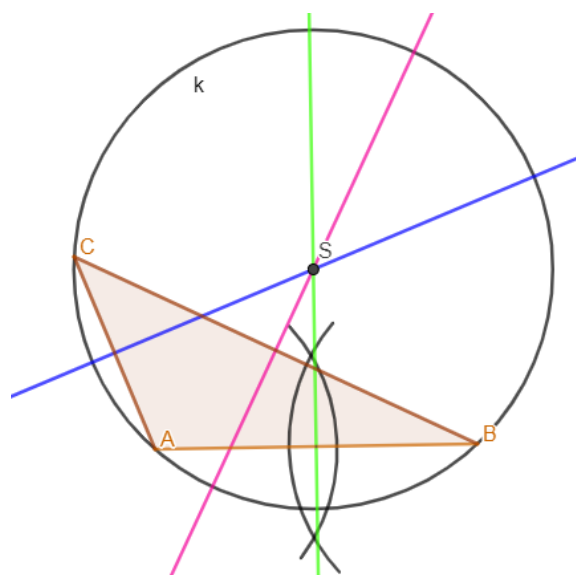
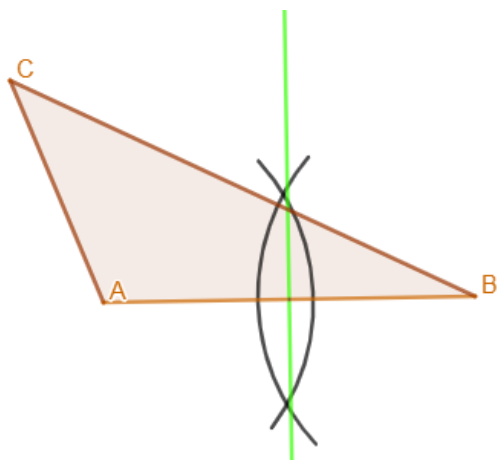
Střed této kružnice leží uvnitř trojúhelníku (ostroúhlý trojúhelník), vně trojúhelníku (tupoúhlý) a uprostřed strany naproti pravému úhlu (pravoúhlý trojúhelník).

Postup konstrukce: narýsujeme **osy všech stran**, které se protnou ve středu kružnice.

ostroúhlý trojúhelník



tupoúhlý trojúhelník



pravoúhlý trojúhelník

