

## Postup konstrukce:

1. Úsečka  $BC$ ,  $|BC| = a$ .
2.  $S_a$ ,  $S_a$  je střed  $BC$ .
3. Kružnice  $k, k(S_a; t_a)$ .
4. Kružnice  $l, l(C; b)$ .
5.  $A, A \in k \cap l$ .
6.  $\triangle ABC$ .