

Postup konstrukce:

B) $v_b = a$

1. Úsečka BC , $|BC| = a$.

2. Přímka q , $q \perp BC$, $C \in q$.

3. Kružnice k , $k(B; u_b)$.

4. $U_b, U_b \in q \cap k$.

5. Přímka p , p je osově souměrná s BC podle osy souměrnosti BU_b .

6. A , $A \in p \cap q$.

7. $\triangle ABC$.