

Postup konstrukce:

B) $v_a = u_a$

1. Úsečka AS_a , $|AS_a| \equiv |AV_a| \equiv |AU_a| = v_a$.

2. Přímka p , $p \perp AV_a$, $V_a \in p$.

3. B , $B \in p$, libovolně zvolený.

4. C , $C \in \overrightarrow{BS_a}$ a platí, že $|BC| = 2|BS_a|$.

5. $\triangle ABC$.