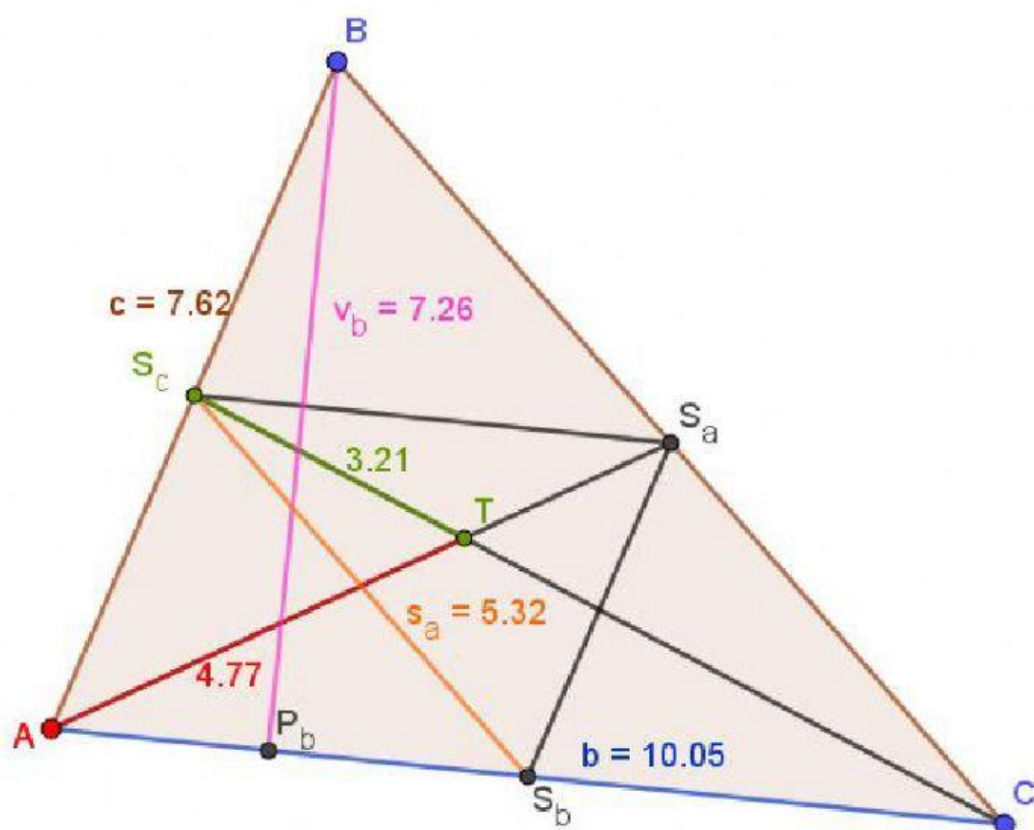


Na obrázku jsou zadány některé délky (hodnoty jsou v cm).



Dopočítejte:

$a =$ cm

$|TS_a| =$ cm

$t_c =$ cm

$s_b =$ cm

$s_c =$ cm

obvod a obsah trojúhelníka ABC: $o_1 =$ cm , $S_1 =$ cm^2

obvod a obsah trojúhelníka $S_a S_b S_c$: $o_2 =$ cm , $S_2 =$ cm^2

obvod trojúhelníka $TS_a S_c$: $o_3 =$ cm

obvod a obsah trojúhelníka $AS_a C$: $o_4 =$ cm , $S_4 =$ cm^2