



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

## KRUŽNICE A TEČNY 2

Sestrojte trojúhelník  $ABC$ , jestliže platí:

Velikost výšky je  $v_c = 6$  cm, poloměr kružnice  $l$  trojúhelníku vepsané je  $\rho = 2$  cm, vzdálenost středu  $O$  vepsané kružnice  $l$  od vrcholu  $C$  je  $|OC| = 5$  cm.