



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

## KRUŽNICE A TEČNY 1

V rovině je umístěna úsečka  $AO$ , jejíž délka je 5 cm.

Sestrojte rovnoramenný trojúhelník  $ABC$  s vepsanou kružnicí  $l$ , která má střed v bodě  $O$  a poloměr  $\rho = 2$  cm.