

1) Vypočítej:

- a) Vypočítej obvod trojúhelníka s rozměry 223 cm, 521 cm a 652 cm
- b) Obvod rovnostranného trojúhelníka se stranou délky 6 km
- c) Obvod rovnoramenného trojúhelníka se základnou délky 73 dm a rameny 53 dm

2) Dopočítej chybějící údaje:

- a) Čtverec: $o = 60$ mm, $a =$ _____ mm
- b) Obdélník: $o = 44$ cm, $a = 16$ cm, $b =$ _____ cm
- c) Rovnostranný trojúhelník: $o = 294$ mm, $a =$ _____ mm
- d) Trojúhelník: $o = 94$ km, $a = 25$ km, $b = 36$ km, $c =$ _____ km

3) Rovnoramenný trojúhelník má obvod 86 dm a základnu délky 36 dm. Jak dlouhé je rameno tohoto trojúhelníku?