

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



ROTAČNÍ TĚLESA

(M-V-09-07)

1) Vypočítej objem tělesa, které vznikne rotací obdélníku ABCD kolem strany a .

Strana a má velikost 6 dm a strana b 24cm.

2) Vypočítej povrch tělesa, které vznikne rotací kruhu o poloměru 36 cm kolem své osy.