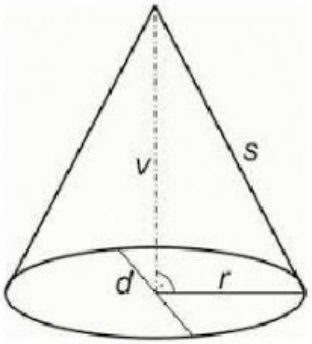
KUŽEL



OBJEM: $V = \frac{1}{3} . Sp . v = \frac{1}{3} . \pi r^2 v$

POVRCH: $S = Sp + Spl = \pi r^2 + s.\pi r$

Doplň chybějící výsledky údaji ve spodní tabulce:

	Kužel 1	**Kužel 2**	**Kužel 3**	**Kužel 4**
Poloměr r	30 cm	cm	cm	12 cm
Výška v	40 cm	8 cm	cm	cm
Strana s	cm	cm	cm	cm
Obsah podstavy	cm^2	cm^2	$25\pi\ cm^2$	cm^2
Obsah pláště	cm	cm^2	$65\pi\ cm^2$	$240\pi\ cm^2$
Povrch kužele	cm^2	cm^2	cm^2	cm^2
Objem kužele	litrů	$96\pi\ cm^3$	cm^3	cm^3

6	36π	2400π	50	60π	1500π	16
36	12	90π	13	768 π	20	100π
900π	96π	384π	144π	10	5	12π