

Pondělí 15.6.

Algebra – finanční matematika

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=ffv4hodc1Ww>

PSA 56/6,7

Úterý 16.6.

Geometrie – Kužel

PSG 46/ 1-2

Středa 18.6.

Algebra – finanční matematika

PSA 56/8,9

Pátek 19.6.

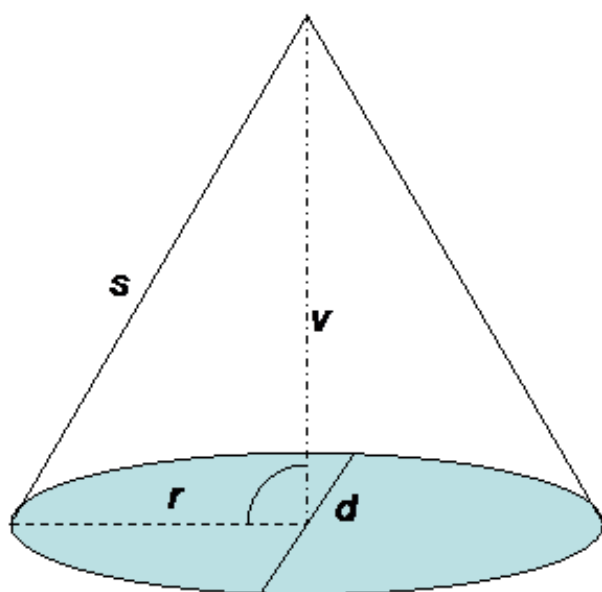
Geometrie – Kužel

PSG 47-48/ 1-2

Přeji všem krásné prázdniny a aby se vám všem dařilo a líbilo na školách, na kterých příští rok budete.

Urbanová

Kužel



Podstavou kužele je **kruh**

Pláštěm kužele je **kruhá výseč**

r poloměr podstavy

d průměr podstavy

v výška kuželu

s strana kuželu

Povrch a objem kuželu

Objem

$$V = \frac{1}{3} \pi r^2 v = \frac{1}{12} \pi d^2 v$$

Povrch

$$S = \pi r^2 + \pi r s = \pi r (r + s)$$

