M9 20. – 24. 4.

Zápis do sešitu:

-pracujte podle videa - Rotační kužel: <https://www.youtube.com/watch?v=LkX285heaEk>

**ROTAČNÍ KUŽEL**

-vzniká rotací pravoúhlého trojúhelníku kolem z jedné z odvěsen

-str.16 – rámeček – popis kužele

-str. 17 – oba růžové rámečky

Př.: Vypočtěte délku strany kužele s výškou 2 dm a poloměrem 4,5 cm.

Př.: Vypočtěte výšku kužele s délkou strany 2,5 dm a poloměrem 7 cm.

Př.: Vypočtěte poloměr kužele s délkou strany 32,5 cm a výškou 3 dm.

-str. 18 - rámeček – Plášť kužele

-str. 19 - rámeček – Síť kužele

Př.: Sestrojte síť kužele, s poloměrem 25 mm a délkou strany 40 mm.

-str. 21 – rámeček – Povrch kužele

-str. 23 – rámeček – Objem kužele

Př.: Vypočtěte povrch a objem kužele s poloměrem 45 mm a výškou 12 cm.

-uč. str. 22/2A, 5, 6

-uč. str. 23/2A, 3, 4, 5, 6

**Do pátku mi pošlete na můj e-mail 2.4 Úlohy na závěr A 1 – 6**