Pokyny pro distanční výuku – 9.A+9.B od 3. 5. 2021 do 7. 5. 2021

**Učivo: 1. Jehlan- objem**

Učebnice – Geometrieod str. 59

On-line výuka – úterý až pátek (pošlu vám pozvánku).

Rozvržení učiva:

**Ponděl**í: Zopakovat: Jehlan- základní pojmy, zobrazení jehlanu, síť jehlanu, povrch jehlanu.

**Úterý:** Povrch jehlanu- procvičování

**Středa:** Objem jehlanu, odvození vzorce - učebnice str. 59

<https://www.youtube.com/watch?v=R3l6bok2SWo&t=38s>

Vypočítej objem pravidelného čtyřbokého jehlanu s podstavou čtverce o straně a=8 cm a výškou jehlanu v = 11 cm.

Vypočítej objem pravidelného čtyřbokého jehlanu s obdélníkovou podstavou o stranách a=7 cm, b = 5 cm a výškou jehlanu v = 13 cm.

Vypočítej objem pravidelného trojbokého jehlanu s hranou a=12 cm a výškou jehlanu v = 20 cm

**Čtvrtek:** Jehlan – cvičení 1,2,3 / str. 60

<https://www.youtube.com/watch?v=0M5RaemPG1o>

**Pátek:** Souhrnná cvičení str. 61

**Vhodná videa k učivu Jehlan – povrch, objem**

<https://www.youtube.com/watch?v=3iZ54Xs8z5s&t=48s>

<https://www.youtube.com/watch?v=iwI6_npQM0o>

Jana Harantová ([j.harantova@ulesakarvina.cz](mailto:j.harantova@ulesakarvina.cz))