**K2 / Matematika (týden 27. 5. - 2. 6.)**

Prostudujte si list OdvozovaniVzorcu.docx, který navazuje na list PodpurnyListPosloupnostiKompletni.docx z předchozích dnů.

Podívejte se na list DUPrelomMesice.docx a ze 6 nabízených úloh vypracujte alespoň 4 (více je lépe). Úkol je poměrně náročný, pokud se Vám vydaří, bude to silný argument do klasifikace.

Nápovědou k tomuto domácímu úkolu je list SlovniUlohyUvod.docx.

Sledujte případné průběžné úlohy v TechAmbition.

Podpůrná videa

Aritmetické posloupnosti

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

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

Geometrické posloupnosti

<https://www.youtube.com/watch?v=wyAZr5uOnjs>

<https://www.youtube.com/watch?v=q_VCmbzDm0A&list=PLD-MTmOzXT5MjZ-rjLIogIx8MrG74a--d&index=17>

Finanční matematika a aplikace geometrických posloupností

<https://www.youtube.com/watch?v=RtZaT3QEHTk>

**Další stránky k aktuálnímu samostudiu**

<https://matematika.cz/posloupnosti>

<http://www.realisticky.cz/kapitola.php?id=116> (rozcestník)