**K1 / Matematika (týden 8. 4. - 14. 4.)**

Využijte čas Velikonoc k odpočinku a dopracování případných restů z předchozí doby. Mírně rozlišující známky, které jsem udělil z první várky úkolů v TechAmbition, vyplynuly nejen z úspěšnosti, ale též vložené snahy. Pokud nejste se známkou spokojeni, zkuste si méně povedená (nebo úspěšná, ale ledabyle proklikaná) cvičení projít znovu, určitě dále zohledním.

Datem 14/04/20 máte označeno náročné cvičení pro odvážné (Exponenciální zápis čísla), které můžete brát jako zcela dobrovolné. Osobně počítám s tím, že Vám jeho řešení vypracuji do některého z dalších listů. Cvičení navazuje na ,,vědecký zápis čísla´´, který jsem Vám ukazoval, ale jeho náročnost je vyšší než maturitní.

Sledujte web TechAmbition, kde mohu průběžně zadat další úlohy v horizontu do 21. 4. a samozřejmě e-mail, kde se v komentovaných a řešených listech mohu vracet k úlohám z předchozího období.

Podívejte se na následující videa z cyklu Dvaasedmdesát jmen české historie (pokud je na Vás již naučných videí příliš, můžete si některá z těchto nechat na později)

Křišťan z Prachatic, středověký lékař, teolog, matematik a astronom

<https://www.ceskatelevize.cz/porady/10169539755-dvaasedmdesat-jmen-ceske-historie/208572232200010-kristan-z-prachatic/>

Tycho Brahe, dánský astronom a matematik, který působil také v Praze na dvoře Rudolfa II. (a je pohřben v Týnském chrámu)

<https://www.ceskatelevize.cz/porady/10169539755-dvaasedmdesat-jmen-ceske-historie/208572232200024-tycho-de-brahe/>

Johannes Kepler, všestranný německý vědec, který působil také v Praze na dvoře Rudolfa II.

<https://www.ceskatelevize.cz/porady/10169539755-dvaasedmdesat-jmen-ceske-historie/208572232200029-johannes-kepler/>

Jan Marek Marci z Kronlandu (Lanškrouna), český renesanční polyhistor

<https://www.ceskatelevize.cz/porady/10169539755-dvaasedmdesat-jmen-ceske-historie/208572232200034-jan-marek-marci-z-kronlandu/>