Úkoly pro distanční výuku v týdnu 19. – 23. 10.

8. a 9. třída

Přírodopis – udělejte si doma pokus.

Pomůcky: varná konvice, voda, 2 zavařovací sklenice (nebo jiné průhledné nádobky, do kterých lze lít vařící vodu), sůl, lžíce, chňapky nebo utěrka, špejle, provázek (silnější nit), fotoaparát.

Dejte vařit přibližně 300 ml vody.

Horkou vodu opatrně přelijte do vhodné skleněné nádobky (např. zavařovací sklenice).

Přisypte takové množství soli, abyste vytvořili přesycený roztok. Co znamená přesycený, si samostatně vyhledejte. Pečlivě průběžně míchejte pomocí lžíce.

Nasycený roztok přelijte do jiné zavařovací sklenice, aniž by se přelila i usazenina. Využijte chňapek (utěrky), nechť se nepopálíte.

Přes sklenici položte špejli s uvázaným provázkem (nití) tak, aby provázek byl uprostřed špejle i sklenice.

Umístěte na takové místo, aby se se sklenicí v průběhu růstu krystalů nehýbalo.

Každý den pořiďte fotografii a zašlete na můj mail.

O pokusu si veďte záznam (protokol), který mi zašlete v pátek 23. 10.