**Přírodopis – 7. ročník – 6. 1. 2021**

Ahoj sedmáci. Ještě jednou se omlouvám, že posílám včerejší přírodopis až dnes. Doufám, že si to do pátku zopakujete a ne tak jako na písemku, kterou jste psali před prázdninami, a která pro některé nedopadla vůbec dobře. Hodnocení vám řeknu v pátek na online výuce. Dnes vám posílám zápis k novému učivu, které máte v učebnici na str. 48 – 50 – téma **Lesní stromoví ptáci.** Toto učivo si přečtete v učebnici, podíváte se na obrázky ptáků a napíšete si zápis. Po návratu do školy budu opět kontrolovat zápisy, kdo je nebude mít, opět bude sedět ve škole a bude je dopisovat!!!!!!!!!!!!!!!!!!! Kromě zápisu vám ještě posílám prezentaci k ptákům, které jsme brali v posledních 5 – 6 hodinách. Zopakujte si, budu se ptát. Poznávačku ptáků z minulého roku máte pouze na webových stránkách, paní učitelka Kubová mi sdělila, že přes email to nešlo poslat.

Zápis:

**Lesní stromoví ptáci**

* žijí: v dutinách kmenů, v korunách lesních stromů (zde si staví hnízda)
* živí se: hmyzem, částmi rostlin

**Šplhavci**

* silný zobák dlátovitého tvaru; tesají do kmene
* šplhavé nohy se dvěma prsty (dopředu a dozadu) – slouží k pohybu po stromech
* houpavý let
* „bubnování“ = klepání zobákem do znějícího dřeva
* krmivá mláďata

Zástupci: **Strakapoud velký** - jehličnaté a listnaté lesy, sady, parky

 - slídí po larvách dřevokazného hmyzu (kůrovci)

 - v zimě semena šišek

 - má bílé bříško

 **Datel černý -** lesy se starými stromy

 - náš největší šplhavec, červená čepička

 - živí se larvami kůrovce, mravenci

 - tesáním odstraňuje kůru stromů, nechává třísky

 - stálý

**Pěvci**

* lesní stromoví ptáci (mnozí)
* k pohybu po kmenech a větvích – nohy= 3prsty dopředu, jeden dozadu – silnější, samostatně pohyblivý
* rovný zobák šídlovitého nebo kuželovitého tvaru
* potravu vytahují, vyzobávají
* staví miskovitá hnízda
* krmivá mláďata
* hlasové ústrojí = **syrinx** – charakteristický zpěv pro každý druh

Zástupci: **Drozd zpěvný** - flétnový hlas, sedí na vrcholu stromu, tažný

**Kos černý** - žije v blízkosti lidí, ztrácí plachost

 **Budníček lesní** - bukové lesy, hnízdí na zemi, tažný

 **Brhlík lesní** - dokáže šplhat i hlavou dolů

 **Sýkora koňadra, modřinka, uhelníček, babka**–tenké zobáky, shlukují se do hejn

 **Pěnkava obecná** - žije v blízkosti lidských sídel, samci u nás přezimují

 **Krkavec velký** - největší z pěvců, hnízdo na stromech, skalách; živí se i

 mršinami; potravu sbírá za chůze po zemi; je stálý

 **Sojka obecná** - ostrý varovný křik, všežravá, nyní hnízdí v městských

 parcích

 **Kavka obecná** - lesy, skály, hradní zříceniny

 -ve městě na vysokých budovách, je stálá