

# Přírodopis (20. 4. – 24. 4. 2020) – 7.D

## Téma: Ptáci – rozmnožování

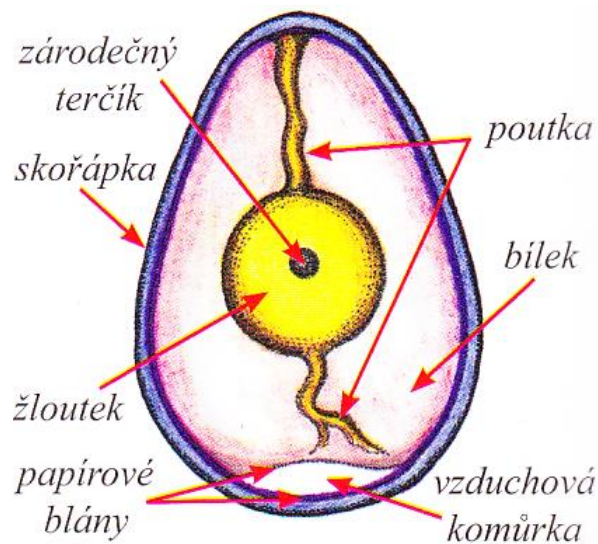
1. *Příroda v měsíci dubnu.* Na úvod své práce se podívej na video ČT edu, ve kterém uvidíš zajímavosti přírody v tomto období:

<https://edu.ceskatelevize.cz/jaro-zivot-rostlin-a-zivocichu-ii-5e44241c4908cf0125157f64>

2. *Informace do sešitu* – vše si přečti, obrázek pečlivě prohlédni a poté buď zapiš, nebo nalep vytištěné mezi svoje poznámky:

### Rozmnožování ptáků

- **odděleného** pohlaví
- oplození **vnitřní**
- vaječníky samic produkují zralá **vajíčka**, ta jsou v těle obalena **bílkem**, **papírovou blánou** a **vápenitou skořápkou**



*schéma ptačího vejce*

- **inkubace** = zahřívání (vysedávání) vajec, umožňuje vývoj ptačího zárodku ve vejci
- **budování hnízd** pro vývoj vajec a mláďat
- při líhnutí mláďata prorážejí skořápku tzv. **vaječným zubem**
- ptáci obvykle o mláďata **pečují**

3. *Koukni se, jak to vypadá, když se **líhne ptačí mládě z vejce** (zde případ papouška). Všimni si vaječného zubu na zobáčku mláděte.*

<https://www.youtube.com/watch?v=cbJDsKy4c9I>

\* Pro zvědavé: Zjisti, k čemu slouží vzduchová komůrka ve vejci.