**5. třída – Distanční výuka 24. 3. 2021**

**Český jazyk**

Uč 87/1, 2b – ústně. Online hodina.

Zápis do školního sešitu.

Slovesný způsob (nadpis) 24. března (datum)

- oznamovací: slovesné tvary vyjadřují slovesný děj, který probíhá, proběhl nebo bude probíhat (maluji, namalovali, namaluje).

- rozkazovací: slovesné tvary vyjadřují rozkaz (maluj, malujme, malujte).

- podmiňovací: slovesné tvary vyjadřují, že děj by mohl proběhnout (namaloval bych, namalovali bychom).

PS 8/1, 2 Online hodina.

**Matematika**

Uč 77 nebo 78/9, 10

 – ústně. Online hodina.

Procvičování převodů jednotek délky

<https://www.onlinecviceni.cz/exc/pub_list_exc.php?action=show&class=5&subject=Matematika&search1=08.+P%C5%99evody+jednotek#selid>

Procvičování dělení dvojciferným dělitelem

<https://www.onlinecviceni.cz/exc/pub_list_exc.php?action=show&search_mode=chapter&class=5&subject=Matematika&search1=06.+P%C3%ADsemn%C3%A9+d%C4%9Blen%C3%AD#selid>

**Přírodověda**

Dýchací soustava – Podívej se na video a zopakuj si, co víš o dýchací soustavě.

<https://www.youtube.com/watch?v=IiE8LUaTb8U>

Oběhová soustava – Podívej se na video a zopakuj si oběhovou soustavu.

<https://www.youtube.com/watch?v=XbE5uhiYJn0>

Křížovka – Oběhová soustava. Zkontroluj si.

1. Roznáší po těle kyslík, živiny a další látky.
2. Součást krve.
3. Když člověk nedýchá a netepe, musíme provést …… srdce.
4. Každý člověk má nějakou krevní …
5. Když člověk nedýchá a netepe, provádíme …
6. Srážejí krev.
7. Rozvádějí okysličenou krev od srdce.
8. Jsou bílé a červené.
9. Sval pohánějící krev po těle.
10. Měříme ho na krkavici (70 – 80).

Řešení:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  | K | R | E | V |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  | P | L | A | Z | M | A |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  | M | A | S | Á | Ž |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  | S | K | U | P | I | N | U |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  | R | E | S | U | S | C | I | T | A | C | E |
| 6 | D | E | S | T | I | Č | K | Y |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  | T | E | P | N | Y |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  | K | R | V | I | N | K | Y |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  | S | R | D | C | E |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  | T | E | P |  |  |  |  |  |  |  |  |

Uč 57 nebo 59 - Nakresli si obrázek do sešitu, nebo vytiskni a nalep.



**Čtení**

Ara – Přečti si text, pak odpověz na otázky. Své odpovědi napiš do sešitu čtení. Pošli ke kontrole.

## Výskyt

Vyskytuje se v [tropických lesích](https://cs.wikipedia.org/wiki/Tropick%C3%BD_de%C5%A1tn%C3%BD_les) na rozsáhlém území [Jižní Ameriky](https://cs.wikipedia.org/wiki/Ji%C5%BEn%C3%AD_Amerika) v rozmezí od [Trinidadu](https://cs.wikipedia.org/wiki/Trinidad) a [Venezuely](https://cs.wikipedia.org/wiki/Venezuela) jižně až po [Brazílii](https://cs.wikipedia.org/wiki/Braz%C3%ADlie), [Bolívii](https://cs.wikipedia.org/wiki/Bol%C3%ADvie), [Kolumbii](https://cs.wikipedia.org/wiki/Kolumbie) a [Paraguay](https://cs.wikipedia.org/wiki/Paraguay). Částečně zasahuje také do [Střední Ameriky](https://cs.wikipedia.org/wiki/St%C5%99edn%C3%AD_Amerika), konkrétně na území [Panamy](https://cs.wikipedia.org/wiki/Panama). Ačkoli je populace žijící v Trinidadu považována za ohroženou a v Paraguay druh stojí již na hranici vyhubení, v [Červeném seznamu IUCN](https://cs.wikipedia.org/wiki/%C4%8Cerven%C3%BD_seznam_IUCN) stále spadá do kategorie [málo dotčených druhů](https://cs.wikipedia.org/wiki/M%C3%A1lo_dot%C4%8Den%C3%BD_druh).[[2]](https://cs.wikipedia.org/wiki/Ara_ararauna#cite_note-2)

## Popis

Dorůstá 76–86 cm a váží 900–1300 g. Je velmi výrazně zbarven. Celou přední část těla má žlutou, zadní modrou a na hlavě má kolem očí velkou lysinu. [Zobák](https://cs.wikipedia.org/wiki/Zob%C3%A1k) je velmi mohutný, svrchní část je hákovitě zahnutá, spodní část je značně pohyblivá.

## Chování

Živí se [plody](https://cs.wikipedia.org/wiki/Plod_%28botanika%29), [ořechy](https://cs.wikipedia.org/wiki/O%C5%99%C3%AD%C5%A1ek_%28plod%29) a [kokosové ořechy](https://cs.wikipedia.org/wiki/Kokosov%C3%BD_o%C5%99ech). Za potravou létá až 25  kilometrů daleko.

Je [monogamní](https://cs.wikipedia.org/wiki/Monogamie), páry přitom tvoří zpravidla na celý život. Hnízdí v dutinách stromů a snáší 2 [vejce](https://cs.wikipedia.org/wiki/Vejce). Mláďata se líhnou holá a slepá a [peří](https://cs.wikipedia.org/wiki/Pe%C5%99%C3%AD) jim naroste až po 10 týdnech. Všichni arové jsou dlouhověcí ptáci, v zajetí se dožívají více než 50 let.

Jedná se také o velmi oblíbeného klecového ptáka. Ara ararauna je často chován ve voliérách v zoologických zahradách, jako třeba v [Zoo Brno](https://cs.wikipedia.org/wiki/Zoologick%C3%A1_zahrada_Brno), [Zoo Liberec](https://cs.wikipedia.org/wiki/Zoologick%C3%A1_zahrada_Liberec), [Zoo Jihlava](https://cs.wikipedia.org/wiki/Zoologick%C3%A1_zahrada_Jihlava), [Zoo Plzeň](https://cs.wikipedia.org/wiki/Zoologick%C3%A1_a_botanick%C3%A1_zahrada_m%C4%9Bsta_Plzn%C4%9B), [Zoo Tábor](https://cs.wikipedia.org/wiki/Zoologick%C3%A1_zahrada_T%C3%A1bor) nebo v [Zoo Zlín](https://cs.wikipedia.org/wiki/Zoologick%C3%A1_zahrada_Zl%C3%ADn) či v Zoo Chleby.



Jak je dlouhý?

Kolik váží?

Kde se vyskytuje?

Čím se živí?

Kolik km létá za potravou?

Jak vypadají mláďata po vylíhnutí?

**Vlastivěda**

Zdravím vás, milí páťáci,

dnes začneme probírat naše sousední státy, a začneme Slovenskou republikou… ☺

V učebnici je to na str. 46 - 47. Do sešitu si, prosím, zapište:

Nadpis: **Slovenská republika (Slovensko)**

* náš východní soused
* je taktéž členem NATO a EU
* vznikla 1. 1. 1993 (stejné datum jako vznik ČR)
* počet obyvatel: **asi 5 mil.**
* hlavní město: **Bratislava**
* další města: Košice, Nitra, Žilina, Trenčín, Prešov, Banská Bystrica
* povrch je převážně hornatý, pohoří: **Karpaty, Vysoké Tatry** (nejvyšší hora: Gerlachovský štít – 2655 m n.m.) a **Nízké Tatry, Velká a Malá Fatra**
* na jihu země – **Podunajská nížina**
* vodstvo: **Dunaj, Váh** (nejdelší řeka), **Hron,** **vodní nádrž Zemplínská Šírava** (rekreace)
* zemědělství: **kukuřice, pšenice, ovoce, zelenina, chov koz a krav**
* průmysl: hutní(Košice) a chemický (Bratislava)
* turistické cíle: **zámek Bojnice, hrad Trenčín, Spišský hrad, Slovenský kras (Demänovské jeskyně), lázně a termály (Piešťany, Velký Medér, Poprad, Štúrovo…)**

Tolik pro dnešek, mějte se hezky, těším se zase příště…☺

Pokud byste s něčím potřebovali poradit, nebo se na něco zeptat, nebo se jen tak s něčím svěřit, klidně mi napište na: pavel.pysny@zshlubocky.cz.

Váš učitel a ředitel