

Slovenský jazyk a literatúra

od 15.3.2021 do 19.3.2021

8.A

Vypracovala: Mgr. Mária Hadingerová

Meno a priezvisko: _____

Slovesá

1. Prečítaj si text.

Kamil si **oblieka** zimmú vetrovku. Vonku **fúka** mrazivý vietor. Kamil **nesie** plnú náruč dreva. V kozube **rozkladá** oheň. O chvíľu z kozuba **sála** teplo.

2. Všimni si hrubo vytlačené slová, a päť ich napíš.

--	--	--	--	--

a) Napíš akou otázkou by si sa pýtal na tieto slová?

.....

b) Áno, tieto slová sú **SLOVESÁ** – vyjadrujú, čo robia, čo robili, čo budú robiť osoby, zvieratá a veci.

3. Čo robia deti na obrázkoch. Doplň vhodné sloveso.

Janko v detskej izbe.



Evka zuby.



Deti v kuchyni chutný obed.



Meno a priezvisko: _____

Slovesá

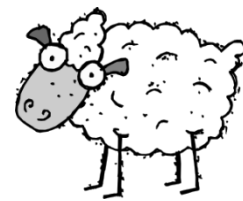
1. Podčiarkni vo vetách slovesá.

Sýkorka priletela ku kýmldlu. Bránu na dome musíme zamykať. Na ihrisku sa šmýkame na novej šmykľavke. Pes na dvore hlasno zavýjal. Babička rozpráva deťom veselé príbehy.

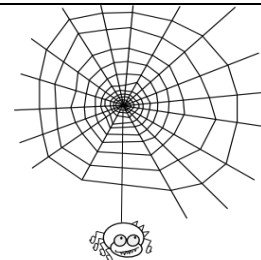
2. Dopíš slovesám podstatné mená.

KTO? ČO?	ČO ROBÍ?	KTO? ČO?	ČO ROBÍ?
	Neposlúcha		Opadáva
	točí sa		Stojí
	Brzdí		Cestuje
	Tancuje		Šoféruje

3. Čo môžu robiť živočchy na obrázkoch? Dopíš sloveso.



--	--	--



--	--	--

Meno a priezvisko: _____

Snehová kalamita

1. Prezri si obrázok.



2. Prečítaj a doplň do viet vhodné slová.

*snežiť, Zbadal, Vyšiel, tvorili, zobudil, Všimol, stálo, boli, sneží, pridávali,
šmýkali, pomáhali, Nastala, prišli, odišli, odhrnuli*

Ráno som sa _____. _____ som, že v spálni je
veľa svetla. Večer začalo husto _____. _____ som
na balkón. _____ som si, že stále husto _____. Na cestách
sa _____ veľké záveje. Na ulici _____ veľa áut.
Všetky autá _____ zasnežené. Darmo vodiči _____ plyn.
Autá sa _____ a ostávali stáť. Vodiči si navzájom
_____. _____ snehová kalamita.
Konečne _____ cestári na nákladných autách.
Keď _____ sneh, všetky autá _____.

Meno a priezvisko: _____

Orol záchranca – Mária Ďuričková

1. Prečítaj si úryvky z príbehu Orol záchranca.

- Nepriateľ vo veľkej presile napadol mesto. Vychádzajúce slnce sa s blyskotom odrážalo od kovových šišakov mesta, takže to vyzeralo, akoby mesto obklúčili slnečné voje. Pohľad na to mnohonásobné mihotanie vzbudzoval v srdciach obrancov podivnú úzkosť. Je to azda znamenie, že i slnce je na strane nepriateľov? Kto im poradil, aby zaútočili práve na Rybársku bránu, najslabšiu zo všetkých brán, keďže sa za jej hlavnú ochranu pokladal Dunaj?
- Medzi obrancami bol aj rybár Kliment Urban. Nepriateľ útočil divo a úporne. Mohutnými strojmi metal na obrancov ťažké kamene
- Vo chvíli všeobecnej hrôzy a beznádeje odrazu len blyсне Urbanovi hlavou – Dunajský orol!
- Na pamiatku postavili Bratislavčania na tom mieste, kde vtedy vystrekla zo skaly voda, studňu, utešenú fontánu.

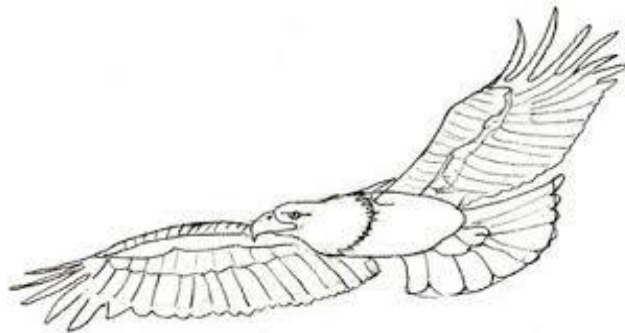
2. Vypíš z textu:

a) 3 podstatné mená: _____

b) Vypíš 3 prídavné mená : _____

c) Vypíš 3 slovesá: _____

3. Vymaľuj obrázok



Meno a priezvisko: _____

Ani jeden – Dale Galloway

1. Prečítaj si úryvky z príbehu

- Malý Chad bol hanblivý, tichý chlapec. Jedného dňa prišiel domov a povedal svojej matke, že ku Dňu svätého Valentína chce pre každého spolužiaka v triede pripraviť darček. Materinské srdce v tej chvíli zomrelo. Pomyslela si: „Keby to radšej nerobil!“ Často totiž sledovala deti, keď sa vracali domov zo školy. Jej Chad za nimi zaostával. Ostatní sa smiali a priateľsky sa objímali a zabávali, ale Chada medzi seba neprijímali. A tak sa rozhodla pomôcť svojmu synovi. Kúpila mu papier, lepidlo a pastelky. Každý večer počas troch týždňov vyrábal 35 valentínskych darčiekov.
- Keď svitol Deň svätého Valentína, Chad bol celý bez seba od vzrušenia. Pozorne poskladal svoje darčekom, uložil ich do tašky a vybehol von dverami. Matka sa rozhodla, že mu napečie jeho obľúbené koláče a nachystá mu ich, ešte teplé, s pohárom chladného mlieka, keď sa vráti domov zo školy.

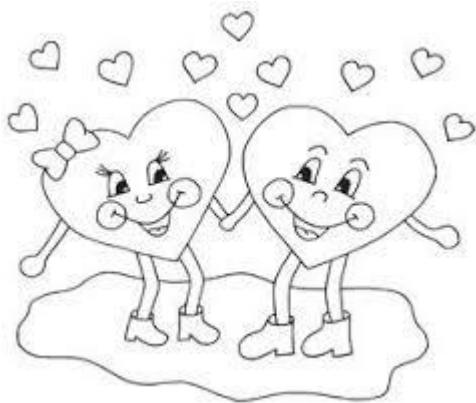
2. Odpovedz na otázky:

a) Kedy oslavujeme sviatok sv. Valentína?

b) Vyber a podčiarkni, ktoré z nasledujúcich postáv sú z úryvku, ktorý sme čítali.

(ježko, Chad, čarodejník, mama, upratovačka, lekár, deti, suseda)

3. Vymaľuj obrázok.



4. Nakresli srdiečko pre mamku.



Matematika

od 15.3.2021 do 19.3.2021

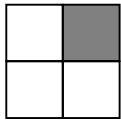
8.A

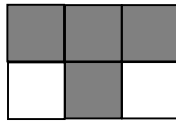
Vypracovala: Mgr. Mária Hadingerová

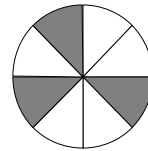
Meno a priezvisko: _____

Zlomky

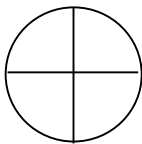
1. Aká časť útvaru je vymaľovaná?



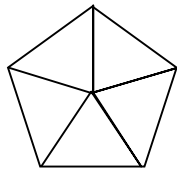




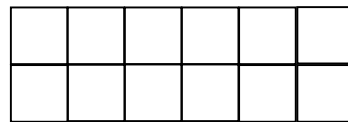
2. Vymaľuj:



$\frac{1}{4}$ kruhu



$\frac{2}{5}$ päť uholníka



$\frac{1}{2}$ obdĺžnika

3. Vypočítaj:

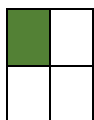
a) $\frac{3}{5}$ zo 60 = _____

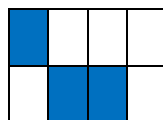
b) $\frac{2}{7}$ z = 14 cm

$\frac{6}{9}$ z 3600 € = _____

$\frac{1}{4}$ z = 24

4. Zapíš zlomkom:





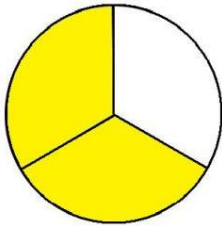


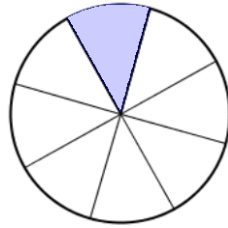
Meno a priezvisko: _____

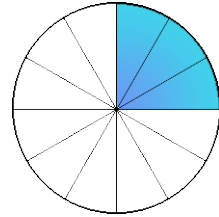
Zlomky

1. Zapiš zlomkom, aká časť obrázku je :

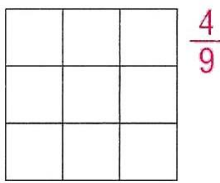
- a) vyfarbená
- b) nevyfarbená



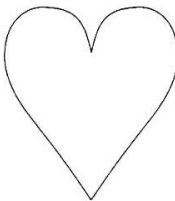




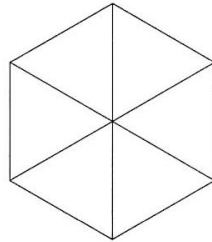
2. Vyfarbi danú časť celku :



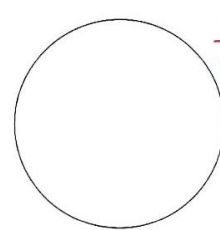
$\frac{4}{9}$



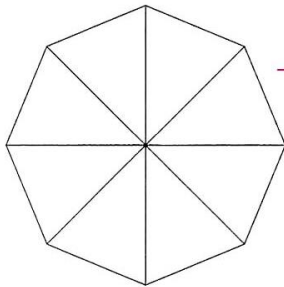
$\frac{1}{2}$



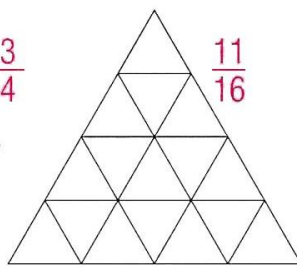
$\frac{5}{6}$



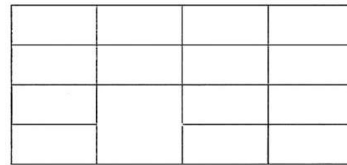
$\frac{1}{4}$



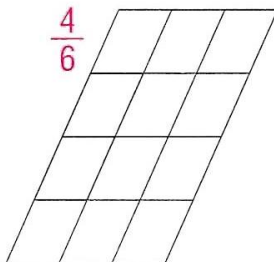
$\frac{3}{4}$



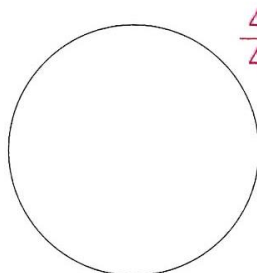
$\frac{11}{16}$



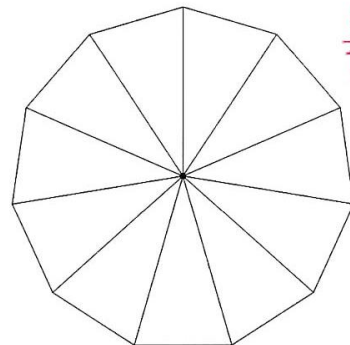
$\frac{3}{8}$



$\frac{4}{6}$



$\frac{4}{4}$

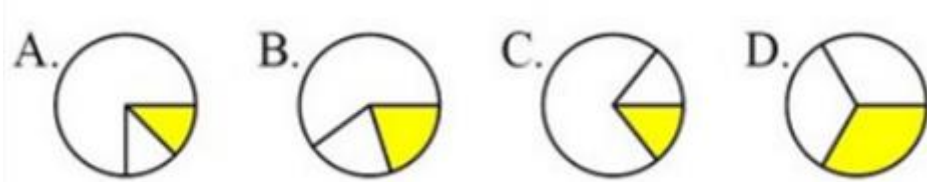


$\frac{8}{11}$

Meno a priezvisko: _____

Zlomky

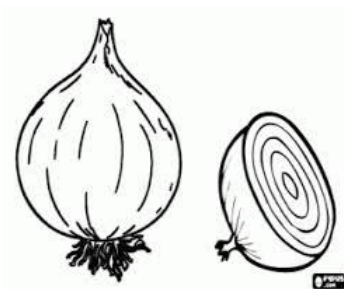
1. Na ktorom obrázku je správne znázornený zlomok $\frac{1}{3}$?



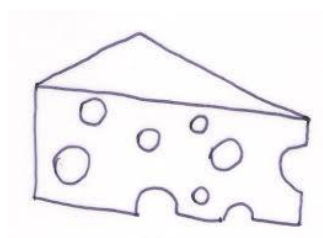
2. Akú časť celku tvoria hviezdičky?



3. Výpočet zlomku z čísla. Vypočítaj ceny potravín.



8 €



12€

$\frac{1}{4}$ z 8 €

$\frac{2}{4}$ z 12 €

Meno a priezvisko: _____

Rovnosť zlomkov

Na výpočet rovnosti zlomkov použijeme šípkové pravidlo.


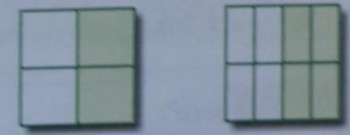
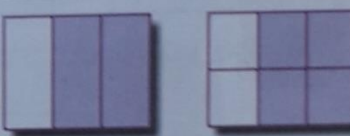

2. spôsob: Použijeme šípkové pravidlo.

$\frac{7}{4} \times \frac{5}{2}$ $2 \cdot 7 = 4 \cdot 5$ $14 < 20$ $\frac{7}{4} < \frac{5}{2}$	$\frac{3}{2} \times \frac{5}{4}$ $4 \cdot 3 = 2 \cdot 5$ $12 > 10$ $\frac{3}{2} > \frac{5}{4}$
--	--

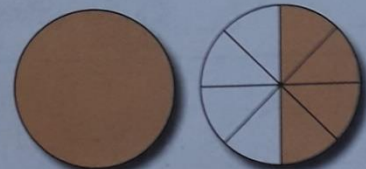
PR: Porovnaj zlomky

$\frac{1}{2} < \frac{3}{4}$	$\frac{3}{5} > \frac{2}{4}$	$\frac{0,5}{1} < \frac{20}{100}$
-----------------------------	-----------------------------	----------------------------------

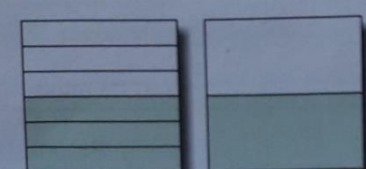
1. Porovnaj zlomky výpočtom. Výpočet skontroluj graficky.

Zápis:	Výpočet:	Odpoveď:	Výpočet graficky:						
a) $\frac{1}{2} = \frac{2}{4}$	_____	<table style="margin: auto;"> <tr><td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 10px;"></td><td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td><td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td><td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td></tr> </table>							
b) $\frac{2}{4} = \frac{4}{8}$	_____	<table style="margin: auto;"> <tr><td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 10px;"></td><td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td><td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td><td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td></tr> </table>							
c) $\frac{2}{3} = \frac{4}{6}$	_____	<table style="margin: auto;"> <tr><td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 10px;"></td><td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td><td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td><td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td></tr> </table>							
d) $\frac{1}{3} = \frac{3}{9}$	_____	<table style="margin: auto;"> <tr><td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 10px;"></td><td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td><td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td><td style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td></tr> </table>							

3. Zisti z obrázkov, ktoré zlomky sa rovnajú. Svoje tvrdenie over výpočtom:

a)  **Zápis:**

Výpočet: _____ **Odpoveď:**

b)  **Zápis:**

Výpočet: _____ **Odpoveď:**

Fyzika

od 15.3.2021 do 19.3.2021

8.A

Vypracovala: Mgr. Mária Hadingerová

Meno a priezvisko: _____

Energia a vykonávanie práce

Vo fyzike sa prácou nazýva len taká činnosť, pri ktorej pôsobením sily uvedieme teleso do pohybu po určitej dráhe.

1. Rozhodni, ktorý zo žeriavov koná prácu.



drží náklad vo výške nad zemou

A



práve dvíha náklad zo zeme

B

Doplň: Žeriav na obrázku _____ koná prácu, lebo _____

2. Silný prúd rieky premiestnil veľký kameň o 200 m. Voda pôsobila na kameň 800 N. Aká práca sa pri tom vykonala?

Postup pri riešení:

Známe údaje z úlohy: dráha –
sila –

Výpočet práce: _____

Vykonaná práca = sila . dráha

Biológia

od 15.3.2021 do 19.3.2021

8.A

Vypracovala: Mgr. Mária Hadingerová

Meno a priezvisko: _____

Vylučovacia sústava - Močová sústava

1. Prečítaj text.

Všetky tkanivá v ľudskom tele neustále pracujú. Pri práci tkanív, tak ako pri väčšine prác, vzniká odpad. Odpadových látok, niekedy aj škodlivých, sa musí telo zbaviť.

Vylučovanie sa uskutočňuje: Dýchacou sústavou pri dýchaní, cez **plúca** sa vylučuje **oxid uhličitý** a **vodné pary**. **Tráviacou sústavou** pri trávení, cez **konečník** odchádzajú nestrávené zvyšky **stolicou**. **Močovou sústavou** pri vylučovaní, cez **močovú rúru** sa vylučuje najviac škodlivín **močom**. **Kožnou sústavou** pri vylučovaní, cez **kožu** sa odstráni voda a rozličné soli **potom**.

2. Pomocou textu z prvého cvičenia doplň vety.

- Všetky tkanivá v ľudskom tele neustále _____ .
- Pri práci tkanív, tak ako pri väčšine prác vzniká _____ .
- Odpadových látok, niekedy aj škodlivých, s musí telo _____ .
- Vylučovanie sa uskutočňuje: _____ sústavou, _____ sústavou, _____ sústavou, _____ sústavou.

3. Označ krúžkom správnu odpoveď:

- a) Z tela človeka sa vylučujú vodné pary a oxid uhličitý pľúcami, nestrávené zvyšky potravy stolicou, škodliviny močom, voda a soli potom.
- b) Z tela človeka sa vylučuje len voda a vodné pary.

4. Akú farbu ma ľudský moč? Znázorni farebne.

Dejepis

od 15.3.2021 do 19.3.2021

8.A

Vypracovala: Mgr. Mária Hadingerová

Meno a priezvisko: _____

Slovenská republika

1. Prečítaj text.

Slovenská republika, bol štátny útvar v časti územia dnešného Slovenska v rokoch 1939 – 1945, hlavne počas druhej svetovej vojny. Bol to prvý samostatný štát Slovákov v moderných dejinách. Jeho existencia bola silne podmienená snahami A. Hitlera o rozdrobenie Česko-Slovenska.



- Nový štát susedil s Maďarskom, Nemeckom a do septembra 1939 aj s Poľskom.
- Slovenskú republiku postupne uznalo 27 štátov okrem USA
- Ako jediný štát sa v septembri 1939 Slovenská republika ako spojenec nemeckej ríše pripojila k vojenskému útoku na Poľsko, ktorým sa začala druhá svetová vojna.
- **Jozef Tiso – prezident SR (1939 – 1945)**. Po vojne bol odsúdený za vlastizrada a popravený.

2. Podčiarkni, čo je správne:

- a) Keď Československo obsadili fašisti, v Čechách vznikol Protektorát Čech a Morava.
- b) Na Slovensku vznikla Slovenská republika.
- c) Prezidentom sa stal Jozef Tiso.
- d) Vyše 8 000 židov vyviezli zo Slovenska do koncentračných táborov.

Geografia
od 15.3.2021 do 19.3.2021

8.A

Vypracovala: Mgr. Mária Hadingerová

Meno a priezvisko: _____

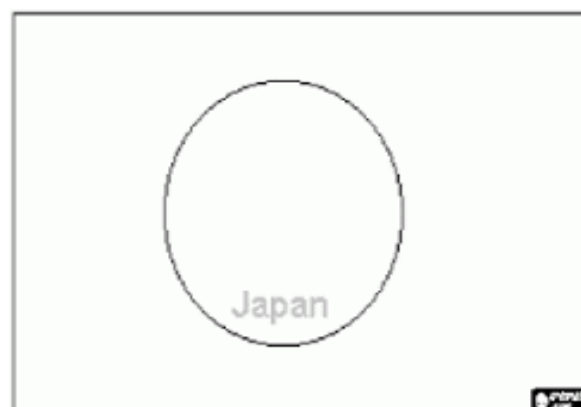
Štáty východnej Ázie – Japonsko

1. Prečítaj.

- Japonsko tvoria 4 veľké, asi 450 obývaných menších a mnoho sto neobývaných ostrovov. Ostrovy Honšú a Šikoku sú spojené mostom.
- Najdlhší tunel sveta spája ostrovy Honšú a Hokkaido.
- Veľkým japonským prístavom je Sapporo.
- Najvyšším vrchom je posvätná sopka Fudžisan.
- Japonsko je na prvom mieste v rybolove.
- V Japonsku sa vyrábajú počítače, lode, roboty, hracie automaty.
- Japonsko je na prvom mieste na svete vo výrobe automobilov.
- Hlavné mesto Japonska sa volá Tokio.



2. Vyfarbi vlaku Japonska.



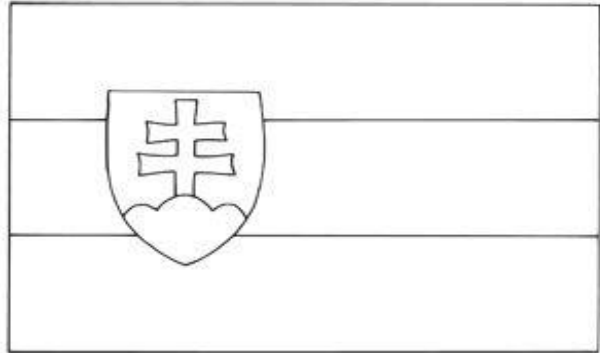
Občianska náuka
od 15.3.2021 do 19.3.2021
8.A
Vypracovala: Mgr. Mária Hadingerová

Meno a priezvisko: _____

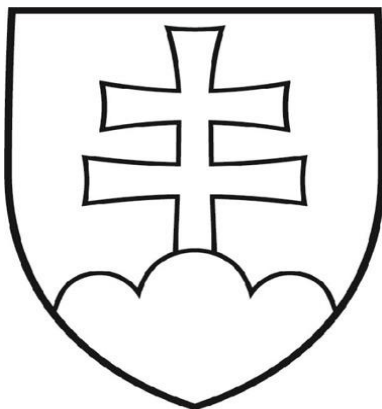
Opakovanie 1. polroka

1. Ako sa volá naša vlasť? _____

2. Správne vyfarbi vlajku:



3. Správne vyfarbi štátny znak:



4. Kto napísal text hymny: _____ .

5. Hlavným mestom Slovenska je _____ .