

Milé děti a rodiče. Posílám další domácí úkoly. Věřím, že jste všichni v pořádku. Velmi se těším, že se již zítra setkám po dlouhé době ve škole. Aby, i ti co zůstali doma nebyli ochuzeni o kontakt se školou, mají možnost přes telekonferenci.

Budeme pracovat ve jednočlenných nebo dvoučlenných skupinách takto:

pondělí 16.00 - 17.00 Christián Rác – Čj

pondělí 17.00 - 18.00 Jana Hýbnerová , Zuzka Mojžíšková Čj

úterý 16.00 - 17.00 Vojtěch Merhout a Hugo Valošek Čj, M

úterý 17.00 – 18.00 Johanka Vahalíková a Amálka Cigánková Čj, M

středa 16.00- 17.00 Christián Rác M

17.00-18.00 Jana Hýbnerová , Amálka Cigánková- Vlastivěda

čtvrtek 16.00-17.00 Christián Rác- Vlastivěda

17.00-18.00 Jana Hýbnerová, Zuzka Mojžíšková M

pátek 16.00- 17.00 Vojtěch Merhout a Hugo Valošek -Vlastivěda

17.00-18-00 Johanka Vahalíková a Zuzka Mojžíšková- Vlastivěda

Pokud se budete chtít se mnou setkat on-line, nabízím tento odkaz

<https://telekonference.eu/join/ex9j1e> .Ve středu 20.5. v 17 hodin budu on-line přítomna.

Ke spojení potřebuje prohlížeč GOOGLE, kde zadáte modrý odkaz. Také mikrofon a kameru- většinou jsou součástí telefonu nebo tabletu či notebooku. Objeví se rámeček Připojit se k místnosti- vyplníte své jméno třeba Michal a dáte připojit se. Zobrazí se otázka Jak chcete připojit zvuk? Zvolíte pouze poslouchat a kliknutím na přeškrtnutou kameru nastavíte webkameru. Kliknete na zahájit sdílení a jste připojeni. V případě nejasností volejte 605368750. Navedu Vás.

Český jazyk: učebnice str. 77 Slovesa, opakování s vodníkem cv.1 vypište určité slovesné tvary-písemně

Str. 77 , cv.2, 3 písemně- převed' věty do budoucího tvaru, a ,b ústně

Str. 77 cv. 4,5 písemně

Podstatná jména vybarvi červeně, slovesa modře:

plavání	plaveme	plavat
kreslím	kreslení	kresba
malba	malování	maluji
učení	učebna	učí
píšeme	psaní	písanka
jíst	jídlo	jím
stavba	staví	stavět
spaní	spát	spí

Vyber 5 sloves z tabulky a užij je ve větách:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Následující podstatná jména v tabulce napiš k jednotlivým rodům.

Rod mužský:

Rod ženský:

Rod střední:

auto	kolo	pes
ryba	voda	květina
pastelka	kniha	triko
fialka	pravítko	aktovka
sešit	lampa	abeceda
pero	lavice	oko

Zopakuj si pádové otázky:

1. pád : Kdo? Co?

2. pád:.....

3. pád:.....

4. pád:.....

5. pád:.....

6. pád:.....

7. pád:.....

Následující podstatná jména rodu mužského napiš k jednotlivým vzorům do tabulky:

Vzor podstatného jména rodu mužského	Podstatné jméno
pán	
hrad	
muž	
stroj	
předseda	

soudce	
--------	--

holub	stan	lyžař
fotbalista	pařez	jetel
soudce	čáp	traktorista
pytel	sadař	obránce

Vyskloňuj podstatné jméno táta v čísle jednotném i množném podle vzoru pán:

pád	číslo jednotné	číslo množné
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		

Následující podstatná jména rodu ženského napiš k jednotlivým vzorům do tabulky:

Vzor podstatného jména rodu ženského	Podstatné jméno
žena	
růže	
píseň	

kost	
------	--

báseň	kladina	chvíle
náves	kráva	židle
větev	pověst	past
slepice	mrkev	guma

Vyskloňuj podstatné jméno máma v čísle jednotném i množném podle vzoru žena:

pád	číslo jednotné	číslo množné
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		

Následující podstatná jména rodu středního napiš k jednotlivým vzorům do tabulky:

Vzor podstatného jména rodu středního	Podstatné jméno
město	
moře	
kuře	

stavení	
---------	--

těsto	jehně	koření
tele	kolo	pole
vaření	slunce	auto
ohniště	kreslení	hříbě

Vyskloňuj podstatné jméno světlo v čísle jednotném i množném podle vzoru město:

pád	číslo jednotné	číslo množné
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		

Matematika:

Učebnice- průměr str.99, přečíst tabulku-postup

Písemně vypočítej na str. 99 př. 1,2,3,5

PS -str. 22, př. 1,2,3

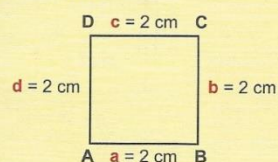
PS – str. 23, př.1,2,3,4

Přečti si, jak se vypočítá obvod obdélníku a čtverce.

Vypočítej písemně př. 1,2. Př. 3 narýsuj,

Obvod čtverce a obdélníku získáme tak, že sečteme délky všech stran. Obvod značíme malým písmenem o .

OBOVOD ČTVERCE

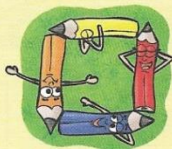


$$o = |AB| + |BC| + |CD| + |DA|$$

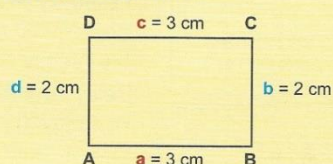
$$o = a + b + c + d$$

Víme, že čtverec má všechny strany stejně dlouhé, proto se délka strany a v obvodu vyskytuje 4krát.

$$o = 4 \cdot a$$



OBOVOD OBDÉLNÍKU



$$o = |AB| + |BC| + |CD| + |DA|$$

$$o = a + b + c + d$$

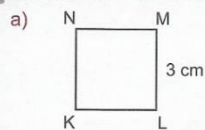
Víme, že obdélník má protější strany stejně dlouhé, proto se délka strany a a délka strany b v obvodu vyskytují 2krát.

$$o = 2 \cdot a + 2 \cdot b$$

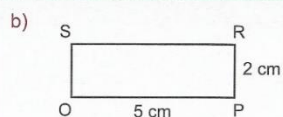
Můžeme napsat:

$$o = 2 \cdot (a + b)$$

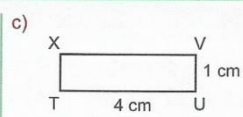
1 Podle nákresu vypočítejte obvod čtverce nebo obdélníku.



$$o = \square$$



$$o = \square$$



$$o = \square$$

2 Vypočítejte a doplňte požadované údaje.

a) obdélník ABCD, $|CD| = 5 \text{ cm}$, $|DA| = 7 \text{ cm}$

$$o = \square$$

b) čtverec KLMN, $|NK| = 4 \text{ cm}$

$$o = \square$$

c) obdélník EFGH, $o = 16 \text{ cm}$, $|EF| = 5 \text{ cm}$

$$|GH| = \square$$

3 Podle zadání rýsujte do sešitu. Potřebné údaje si vypočítejte.

a) Narýsujte čtverec ABCD, $|AB| = 5 \text{ cm}$. Vypočítejte jeho obvod.

b) Narýsujte čtverec KLMN, $o = 16 \text{ cm}$.

c) Narýsujte obdélník OPRS, $|SO| = 4 \text{ cm}$, $|OP| = 6 \text{ cm}$. Vypočítejte jeho obvod.

d) Narýsujte obdélník UVXY, $|UV| = 8 \text{ cm}$, $o = 22 \text{ cm}$.

perimeter of a square
[pəˈrɪmɪtə(r) əv əˈskweɪ(r)]

obvod čtverce

Vlastivěda:

Zápis:

Vláda přemyslovských knížat

V průběhu 9. století se na území Čech vytvářela knížectví, ze kterých vznikl český stát. Vládli zde Přemyslovci.

Prvním historicky doloženým knížetem byl Bořivoj. Byl pokřtěn spolu se svou ženou Ludmilou Metodějem.

Jejich syn Vratislav měl s Drahomírou dva syny Václava a Boleslava.

Václav byl velmi vzdělaný. Jeho babička Ludmila ho naučila číst a psát. Po otcově smrti byl ještě dítě a za něho vládla jeho matka Drahomíra. Ta měla strach, že Ludmila bude mít vliv na vládu v zemi.

Proto Ludmilu nechala zavraždit její vlastní šálou. Václav byl velice dobrým vladařem. Nechtěl války, a proto Němcům a proto jim platil poplatek za mír. Boleslavovi se to nelíbilo a pozval Václava do Staré Boleslavi na hostinu. Ráno, když šel na mši, ho nechal zavraždit jeho bratr Boleslav u vrat.

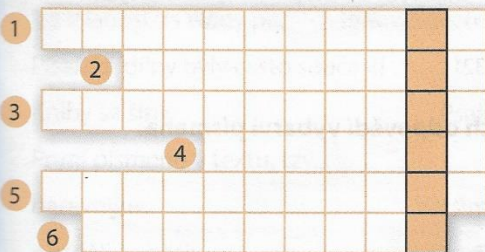
kostela. Po jeho smrti byl prohlášen za svatého. Po Václavovi nastoupil na trůn Boleslav. Byl velmi schopným panovníkem a začal razit mince- denáry. Přemyslovci nechali vyvraždit rod Slavníkovců. Jediný muž, který se zachránil byl Vojtěch. Stal se z něho biskup. Po jeho smrti byl prohlášen za svatého.

7. PŘEMYSLOVSKÁ KNÍŽATA

1. Vylušti křížovku a doplň tajenku:

Vnuk knížete Bořivoje a kněžny Ludmily, který byl prohlášen za svatého, se jmenoval

□ □ □ □ □ □



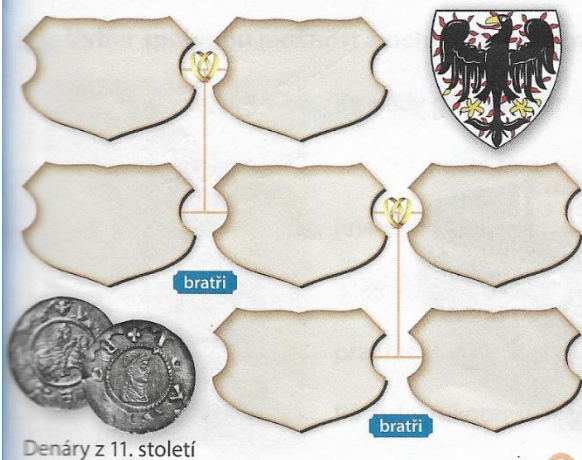
- Kníže Bořivoj s manželkou napomáhali šíření ...
- Během 10. stol. začal vznikat na našem území ...
- Kníže Bořivoj byl první písemně doložený kníže z rodu ...
- Manželka knížete Bořivoje, která byla prohlášena za svatou, se jmenovala ...
- Knížecím sídlem za vlády Bořivoje byl ...
- Syn knížete Bořivoje a manžel kněžny Drahomíry se jmenoval ...



2. Dopiš správná jména osob a doplň je do schématu rodokmenu.

Kdo jsem?

a) Když jsem zemřel, můj syn byl ještě dítě. O vládu se tak dělily moje matka s manželkou.	Jsem	.
b) Svého vnuka jsem učila číst a psát. Moje snacha mě nechala zavraždit.	Jsem	.
c) Zemřel jsem bezdětný. Po mé smrti se ujal vlády můj bratr.	Jsem	.
d) Nechal jsem zavraždit svého bratra ve Staré Boleslavi.	Jsem	.
e) Nechal jsem se pokřtít, šířil jsem křesťanství a zakládal kostely.	Jsem	.
f) Byl jsem velmi vzdělaný, moji památku si připomínáme státním svátkem 28. září.	Jsem	.
g) Moji dva synové měli odlišný názor na spor s německým králem a já jsem se bála vlivu své tchyně.	Jsem	.



3. Najdi v textu chyby a oprav je.

První Přemyslovec, o kterém se dochovaly písemné zprávy, byl král Bořivoj.

Kněžna Drahomíra byla prohlášena za svatou.

Boleslav nechal zavraždit svého otce Václava.

Významný soupeř rodu Přemyslovců byl rod Slavníkovců.

Podle pověsti si kníže Oldřich našel manželku Jitku a kníže Břetislav manželku Boženu.

Přečti si stranu 26-27 v učebnici.
Přečti si tuto prezentaci. Není to zápis.

ŽIVOT PROSTÝCH LIDÍ

- Život v tehdejší době byl velmi **drsný**
- Lidé žili hlavně kolem **řek**
- Chudáci bydleli v chatrčích a bohatí v kamenných domech; panovníci potom ve vznikajících hradech
- Vznikali první **osady**
- Rozvoj **řemesel**



SÍDLA VZDĚLANOSTI

- Jako první začala **církev** prosazovat školy
- Škola vždy při kostelu nebo klášteře
- Mniši psali většinu knih **ručně!!**
- Většina knih měla náboženskou tematiku



ROMÁNSKÝ SLOH

- Charakteristika: tlusté zdi z kamene, malá okna
- Například: **rotundy** nebo **baziliky**
- Součástí byly také sochy a nástěnné malby

Rotunda sv. Jiří na hoře Říp



Bazilika sv. Jiří na Pražském hradě



PRVNÍ KRONIKY

- **Kosmas** – děkan a kněz v Praze
- **KRONIKA ČESKÁ** – psána latinsky
- Dozvíme se z ní pověsti od příchodu praotce Čecha až do roku 1125, kdy Kosmas zemřel



Přírodověda:

Kočka domácí

<https://docs.google.com/presentation/d/1NlcE1YucASZv4RT1eUNsvYQaiRf9-zdNtwhV68qO2-A/pub?start=false&loop=false&delayms=3000&slide=id.i5>

Pes domácí

<https://docs.google.com/presentation/d/1DVoHEcZWcJNXsJMmc40jffHRZYL2I2YKoUiXPxkvBUs/pub?start=false&loop=false&delayms=3000&slide=id.i0>

přečíst v učebnici na straně 59 ;