

# 3. třída

## Český jazyk 3. ročník:

**Procvičovat vyjmenovaná slova** a slova příbuzná po b, l, m, p, s -  
[www.skolakov.cz](http://www.skolakov.cz), [www.estranky.cz](http://www.estranky.cz)

do školního sešitu (zvl. papír) **tvořte krátké věty** s těmito slovy: sýr - síra, sít/ sytý, usíná/ u syna, síto/ syto, sýpky,

osypky, sypat/ sípat, zásyp, přesýpací, syrová/ sýrová,  
procvičovat **pádové otázky** a zkusit skloňovat slova **STRÝČEK, KNIHA, KOTĚ** - v čísle jednotném a množném, str. 90,  
cv. 6, str.91, cv. 2 - do škol. sešitu, papír

**Písanka:** vše do strany 12

**Čítanka** str. 128 - 137 + vlastní četba, kroužkový sešit na čtení s označenými cvičeními

**Upozornění:** v pátek **20.3.2020** je možné si mezi 9,00 - 11,00h ve škole vyzvednout školní sešity a písanky, čtení

tato cvičení jsou zadaná na 14 dní - do 27.3.2020

## Angličtina

### lekcce 19

str.40/1,2 pročíst- lekce se pojí s lekcí 16, slovíčka máme mít napsaná

Do sešitu napsat 8 vět s použitím 4x This..is... a 4x These...are.... plus nakreslit obrázek ke každé větě.

## Matematika

opakovat násobilku

- str 112 a 113 dělení se zbytkem- ústně projít
- str 114/13 str 115/17 str 105/18 napsat
- str 115/ 18,20 ústně

## Prvouka

- Přečíst, později dolepíme do modrého sešitu,

- vypracovat PS str. 37-39

## Živá příroda

Součástí živé přírody jsou – rostliny

- houby
- živočichové včetně člověka

Tyto živé organizmy jsou závislé na neživé přírodě. Ta jim poskytuje podmínky nezbytné k jejich životu: světlo, teplo, vzduch, vodu a potravu.

## Rostliny

- Jsou jediným zdrojem kyslíku na Zemi
- Při výživě spotřebovávají oxid uhličitý a uvolňují kyslík (zelené rostliny)
- Tvoří téměř všechnu živou hmotu na Zemi
- Tvoří základ naší stravy i potravu ostatních živých tvorů na Zemi

### Společné znaky rostlin

**Vyživují se-** k tomu potřebují světlo a oxid uhličitý ze vzduchu, vodu a živiny z půdy.

**Reagují na změny teploty prostředí-** na jaře se zelenají, některé vykvetou, v létě a na podzim mají plody, v zimě některé stromy shazují listy, byliny nerostou.

**Pohybují se-** ne z místa na místo, protože jsou s půdou spojeny kořeny. Některé rostliny pohybují částmi svého těla (slunečnice otáčí květ za sluncem).

**Rostou a vyvíjejí se-** během života mění velikost i vzhled

**Dýchají-** všemi částmi svého těla na světle i ve tmě, spotřebovávají v malém množství kyslík a uvolňují v malém množství oxid uhličitý

**Vylučují-** při své výživě kyslík a při dýchání vylučují do ovzduší malé množství oxidu uhličitého

**Rozmnožují se:**

- kvetoucí rostliny – semeny
  - podzemními částmi- oddenky
  - cibulemi
  - hlízkami
- nadzemními částmi- odnožemi

-nekvetoucí rostliny- výtrusy

- řízky (z části listu, stonku, kořenu)

## Kvetoucí rostliny

-největší rostlinná skupina, patří sem květiny, trávy, zemědělské plodiny, stromy, keře

## Nekvetoucí rostliny

-nevytvářejí květy, rostou na vlhkých místech, v lese, v parku, ale i na poli

## Užitkové rostliny

- pěstujeme pro potravu. Patří sem: **ovoce** –malvice (hruška)
  - peckovice (třešeň)
  - bobule (hroznové víno)
- zelenina**-listová (salát)
  - plodová (paprika)

-košťálová (květák)

-cibulová (česnek)

-kořenová (mrkev)

**hospodářské plodiny**-okopaniny (řepa, brambory)

-luskoviny (fazole, hrách)

-obiloviny (pšenice, oves)

-pícniny (jetel, vojtěška)

### **Okrasné rostliny**

-šlechtěné pro hezčí vzhled, barvu a vůni (růže, tulipán, ....)

### **Léčivé rostliny**

-volně rostoucí, obsahují účinné hojivé látky (heřmánek, lípa, jitrocel, .....)

### **Jedovaté rostliny**

-nikdy neochutnávej (rulík zlomocný, vraní oko čtyřlísté, durman obecný, konvalinka vonná)

### **Chráněné rostliny**

-ty, kterým hrozí vyhynutí, jsou chráněné zákonem, netrhat (leknín, koniklec, hořec, lilie)

### **Části kvetoucích rostlin**

-podzemní část–kořen

-nadzemní část–stonek, list, květ, plod

### **Podzemní části rostlin**

**Kořeny**-upevňují rostlinu v půdě

-přijímají půdy vodu a živiny

-mají různý tvar i velikost

-větví se–hlavní kořen s postraními kořínky (mrkev)

-svazčitý kořen (obilí)

-rozvětvený kořen (strom)

-rostou do různé hloubky-mělké (smrk)

-hluboké (borovice)

### **Nadzemní části rostlin**

-stonky, listy, květy, plody

**Stonky**-vyrůstají na něm listy, květy, plody

-přivádí živiny z kořenů do listů, květů, plodů

### **Dřeviny**

-mají stonek dřevnatý,

patří sem- **keře**, rozvětvují se u země

-**stromy**, rozvětvují se z kmene nad zemí a větve tvoří korunu

### **Byliny**

-mají stonek dužnatý (nedřevnatý)

Stonek bez listů nazýváme **stvol** (jitrocel, pampeliška)

Stonek s listy nazýváme **lodyha** (mateřídouška, kopretina)

Stonek většinou dutý s kolénky nazýváme **stéblo** (žito, ječmen)