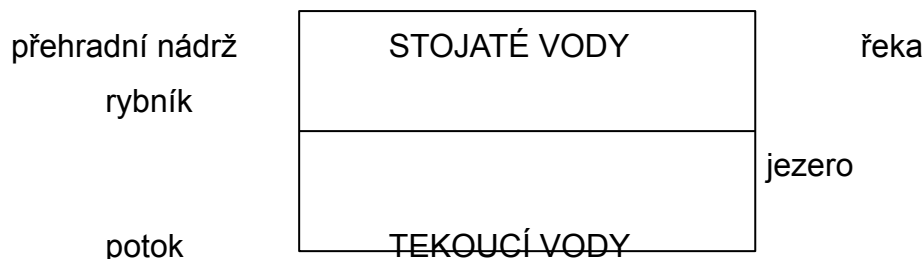


Vzdělávací materiál projektu Zlepšení podmínek výuky v ZŠ Sloup

Název vzdělávacího materiálu	Společenstva vod - živočichové
Anotace	Pracovní listy k zopakování a procvičení učiva společenstva vod - živočichové.
Autor	Mgr. Iva Paděrová
Jazyk	Český jazyk
Očekávaný výstup	Žák si zopakuje a procvičí učivo společenstva vod – živočichové.
Třída	4.

Společenstva vod - živočichové

1. Přiřaď, co patří do vod stojatých a co do vod tekoucích:

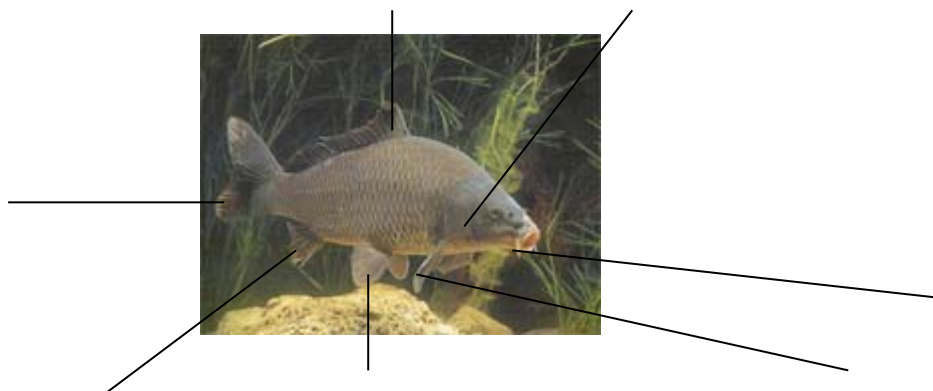


2. Doplně:

V našich vodách žijí různé druhy _____. V nižších polohách, kde je proud pomalejší a teplota vyšší obývají rybníky a řeky všežravé nedravé ryby (např. _____), ale i masožravé dravé ryby (např. _____).

Koho najdeme v horských potocích, kde je prudce tekoucí, kyslíkem obohacená voda? _____

3. Popiš jednotlivé části těla kapra obecného:



4. Kvíz (zakroužkuj písmeno podle správnosti slova ve větě):

Např.: Jablko je ovoce – zelenina.

☒ R ☐ T

Kapr je všežravec – býložravec.

Kapři se chovají v akváriu – ve vodních nádržích.

Vykrmení kapři se vysazují do zahrádky – rybníků.

Kapry chováme pro maso – pro srst.

Zimu tráví kapr těsně pod zamrzlou hladinou – ve větších hloubkách.

Kapr žije ve vodě sladké – slané.

V I
L Á
T N
O A
Č C
E M

Co se ti vybaví, když se řekne KAPR a _____?

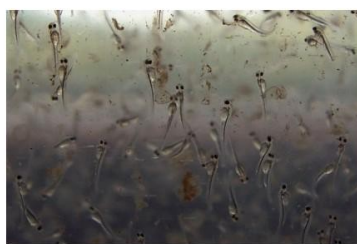
TAJENKA

5. Vylušti přesmyčky a názvy přiřaď k obrázkům:

KŮLPED

LÁPĚSDO BYRA

KYJIR



6. Tření je _____ vejcorodých ryb.

_____ (samička) vypouští _____, _____ (samec)

ihned na to _____. Z oplozených _____ se později vylíhne _____

a z něj pak vyroste _____.

Nápověda:

Plůdek, jikry, rozmnožování, mlíčák, jiker, dospělá ryba, jikernačka, mlíčí.

7. Najdeš v osmisměrce 12 živočichů, kteří žijí ve vodě či v jejich okolí?

P	S	T	R	U	H	L	S
Ů	T	R	A	B	E	E	V
L	Í	N	K	S	Ž	D	Y
A	S	U	V	K	Ů	Ň	D
B	Ý	K	K	O	M	Á	R
U	Ž	O	V	K	A	Č	A
Ř	Á	P	Á	A	L	E	S
I	B	O	Ž	N	X	K	P
L	Y	S	K	A	M	R	E
W	T	Z	A	J	Í	C	S

Společenstva vod – živočichové - řešení

1. Přiřaď, co patří do vod stojatých a co do vod tekoucích:

Stojaté vody: **rybník, jezero, přehradní nádrže**

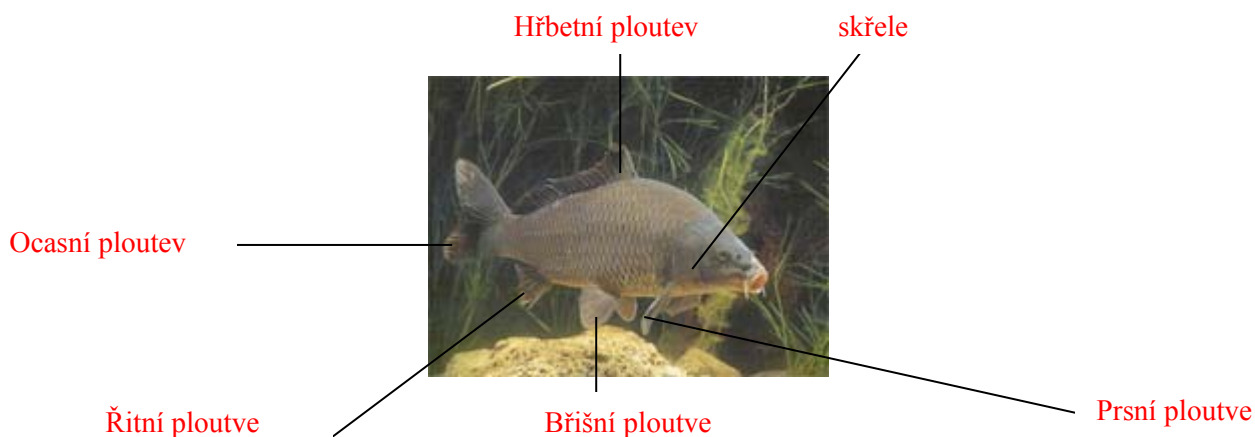
Tekoucí vody: **potok, řeky**

2. Doplně:

V našich vodách žijí různé druhy **ryb**. V nižších polohách, kde je proud pomalejší a teplota vyšší obývají rybníky a řeky všežravé nedravé ryby (např. **kapři, amuři, cejni, líni**) ale i masožravé dravé ryby (např. **sumci, štiky, okouni**)

Koho najdeme v horských potocích, kde je prudce tekoucí, kyslíkem obohacená voda? **Pstruzi**

3. Popiš jednotlivé části těla kapra obecného:



4. Kvíz (zakroužkuj písmeno podle správnosti slova ve větě):

Co se ti vybaví, když se řekne KAPR a **VÁNOCE?**

TAJENKA

5. Vylušti přesmyčky a názvy přiřaď k obrázkům:

KÚLPED

LÁPĚSDO BYRA

KYJIR

jikry

plůdek

dospělá ryba

6. Tření je **rozmnožování** vejcorodých ryb.

Jikernačka (samička) vypouští **jikry**, **mlíčák** (samec) ihned na to **mlíčí**. Z oplozených **vajíček** se později vylíhne **plůdek** a z něj pak vyroste **dospělá ryba**.

Nápověda:

Plůdek, jikry, rozmnožování, mlíčák, jiker, dospělá ryba, jikernačka, mlíčí.

7. Najdeš v osmisměrce 12 živočichů, kteří žijí ve vodě či v jejich okolí?

Pstruh, ledňáček, labuť, žáby, zajíc, vydra, komár, užovka, rak, vážka, skokan, lyska
Pes, býk, kuň NE

Použité zdroje:

<http://www.rybniky.cz/ryby/>

<http://www.rigi.cz/index.php?typ=RIA&showid=82>

<http://www.jirijakes.cz/fotoalbum/ryby-a-rybari/chov-ryb/vackovy-pludek.html>