

Vodstvo České republiky - rybníky



Na území České republiky najdeme vodu v potůčkách, řekách, přehradách, rybnících a jezerech, jedná se vždy o vodu sladkou. Ve všech těchto vodních zdrojích najdeme bohatá společenstva rostlin a živočichů.

Rybníky jsou uměle vytvořeny (to znamená, že je „udělal“ člověk) za účelem zadržení vody a chovu ryb. V naší krajině jsou velmi užitečné a staly se její neoddělitelnou součástí. Významným přínosem je i rekreační faktor, protože u spousty rybníků vyrostly kempy a pláže s možností koupání. Rybníky jsou domovem mnoha živočichů a rostlin.

1. Nakresli život v rybníku, pod hladinou i na jeho břehu.

2. Vyhledej v textu o rybnících, jaký mají význam:



Zadržují vodu k krajině ; slouží k rekreaci lidí ; chovají se v nich ryby

3. Osmisměrka - najdeš v tabulce 7 rybníků? V tajence ti vyjde náš „nejznámější“ rybník.

Poznámka: písmeno „CH“ jsou zde jako dvě písmena.

K	R	E	B	M	Ž	O	R
B	E	Z	D	R	E	V	M
Á	C	H	O	T	Ě	V	S
Ě	T	Š	I	Ř	O	V	D
V	O	J	Č	O	K	R	V
E	N	E	S	Y	T	Z	E
R	O	A	N	I	Š	L	O

Názvy rybníků: Bezdrev, Rožmberk, Svět, Nesyt, Olšina, Vrkoč, Dvořiště

TAJENKA: Náš nejznámější rybník je Máchovo jezero.



Vodstvo České republiky - řeky



Na území České republiky najdeme vodu v potůčkách, řekách, přehradách, rybnících a jezerech, jedná se vždy o vodu sladkou. Ve všech těchto vodních zdrojích najdeme bohatá společenstva rostlin a živočichů.

Řeky jsou přirozené vodní toky. Ve srovnání s potokem má řeka obvykle větší průtok, délku nebo rozlohu povodí. Povodí je oblast, ze které voda odtéká do jedné konkrétní řeky.

1. Zkus doplnit slova do textu. První písmeno ti napoví.

- Tok řeky dělíme na horní, střední a dolní.
- Řeka začíná pramenem.
- Zpočátku teče jako potok, na své cestě přibírá levé a pravé přítoky a rozšiřuje se v řeku.
- Místo, kde se řeky spojují a nazývá soutok.
- Vlívá se do jiné řeky nebo ústí do moře.

2. Vyjmenuj některé řeky ČR, které znáš.

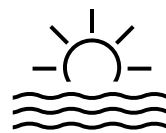
3. Osmisměrka - najdeš v tabulce 12 českých řek? V tajence ti vyjde nejdelší řeka světa.

A	A	K	T	A	R	V	S
A	R	E	Z	I	J	M	E
V	A	V	A	R	O	M	C
A	V	A	Z	O	H	Ž	I
L	A	B	E	N	Ř	E	N
H	T	D	Y	J	E	K	Ž
I	L	O	D	R	A	A	U
J	V	A	V	A	T	O	L

Názvy řek z osmisměrky: Lužnice, Otava, Odra, Jihlava, Vltava, Svatka, Ohře, Dyje, Mže, Morava, Jizera, Labe.

TAJENKA: Nejdelší řeka na světě se nazývá Amazonka.





Vodstvo České republiky - přehrady

Na území České republiky najdeme vodu v potůčkách, řekách, přehradách, rybnících a jezerech, jedná se vždy o vodu sladkou. Ve všech těchto vodních zdrojích najdeme bohatá společenstva rostlin a živočichů.

Přehrady jsou příčné stavby na vodním toku, které jej přehrazují a vytváří umělou vodní nádrž. Přehrady slouží k zásobování vodou, k výrobě elektrické energie, k ochraně před povodněmi, k vyrovnávání průtoků, k rekreaci, k vodním sportům, k rybolovu aj.

1. K čemu nám slouží přehrady? Nehodící se škrtni.

- Zadržují vodu v krajině.
- Slouží jako zdroj pitné vody.
- ~~Vypouštějí se do ní odpadní vody.~~
- Zpomalují proud vody v řekách a říčkách, na kterých jsou vybudovány.
- Jsou domovem mnoha živočichů.
- Slouží k rekreaci pro lidi.
- Slouží k regulaci vodních toků při povodních.
- ~~Vypouštějí se do ní škodlivé látky z laboratoří.~~

2. Vyjmenuj vodní nádrže v ČR, které znáš nebo jsi už o nich někdy slyšel/a:

3. Osmisměrka – najdi v tabulce 11 přehrad.

E	C	I	N	E	S	E	J
C	L	V	Í	R	L	I	O
I	V	R	D	V	A	Š	R
Š	O	A	E	O	P	O	L
E	H	N	S	C	Y	K	Í
L	I	O	N	R	Z	Z	K
A	V	V	Á	A	Á	O	P
D	Š	N	O	H	L	R	X

Přehrady z tabulky vypiš: Slapy, Rozkoš, Orlick, Jesenice, Vranov, Švihov, Dalešice, Harcov, Desná, Láz, Vír.

4. TAJENKA: Největší přehrada v České republice se nazývá Lipno.

