



Téma: Hydrosféra

Zeměpis 6. ročník – Řeka

Cíl: žák chápe základní pojmy z hydrologie, dokáže je používat, pracuje s mapami, zná principy ochrany vodních zdrojů

Úvod: Procvičování učiva o vlastnostech vody. Opakování učiva z vlastivědy. Prověření úkolu z předešlé hodiny. Video o řece Amazonce Reader's Digest

Otázky:

- Znáš nějakou řeku, kolem které se vyvíjely starověké civilizace?
- Proč se okolí kolem Amazonky říká, že jsou to plíce světa?
- Proč nežijí v našich potocích tak hojně raci a pstruzi?
- Co znečišťuje řeky?
- Proč se může řeka vylít z břehů?
- Z jaké vody vznikají prameny?
- Proč mohou řeky vyschnout?
- Čím můžeš pomoci i ty?

Úkoly:

- Vyhledej v geografických tabulkách a zapiš do sešitu 5 největších řek světa. největší řeku Evropy a Střední Evropy, naši řeku Labe !
- Podle pracovního listu zakresli tok řeky od pramene až po ústí do moře a popiš jednotlivé části řeky! 📄

Otázky:

- Co je to říční síť?
- Co je to povodí?
- Co je úmoří?
- Proč na některých řekách mohou být postaveny vodní elektrárny?
- Jaký je horní, dolní a střední tok řeky?
- Co to jsou meandry?
- Co jsou slepá ramena? Vyskytují se ve tvém okolí? /Odra/



Horní tok

Střední tok

Dolní tok

Úkol:

- Prostuduj obrázky v učebnici zeměpisu Planeta Země Fortuna str.85
- Napiš do sešitu a doplň!

.....jsou vodní toky, které ústí do větších toků. Všechny vodní toky na určitém území tvoří.....Místo, kde se vlévá jedna řeka do druhé se nazývá.....Postavím-li se po proudu řeky, mám po pravé ruce.....přítok.....je území, ze kterého voda stéká do jedné řeky.....je území, z něhož všechny vodní toky odvádějí vodu do jednoho moře. Labe odvádí vody do

Důležité pojmy: vodní tok, pramen, přítok, soutok, horní, dolní a střední tok, meandry, slepá ramena, břeh, koryto, říční síť, povodí, úmoří, ústí, průtok, vádí

Mezipředmětové vztahy:

Př – říční živočichové, ochrana

Vv – zakreslování řeky, estetická úprava stavby na řece

Fy – vlastnosti toků, průtok vody, výroba el. Energie, vysychání vodních toků

Dě – starověké civilizace

Ov – ochrana vody

Literatura a zdroje: Atlas světa, Učebnice pro 6. ročník Fortuna, Fraus, klipart, web.stránka Gogole, Video Reader's Digest

