

Přírodopis 8.ročník – 3.zadání

Nové učivo – **Osud sousta = Trávicí soustava** – učebnice str. 78-80 přečíst, do sešitu opiš a doplň podle učebnice následující zápis:

Trávicí soustava

Její úkol:

Co je mechanické trávení?

Co je chemické trávení?

Části trávicí soustavy: 1. dutina ústní: a) jazyk – příčně pruhovaný sval

b) zuby – dělení:

- části zubu:

chrup mléčný – 20 zubů

chrup trvalý – 28-32 zubů

c) slinné žlázy – vyjmenuj:

obsahují enzym – jeho úkol:

2. hltan

3. jícn

4. žaludek – vzniká zde trávenina

žaludeční šťáva obsahuje a – jeho úkol:

5. tenké střevo: 3 oddíly –

jeho úkol:

do dvanáctníku ústí trávicí žlázy –

6. játra =

vylučují, která se shromažďuje v

úkoly jater –

7. slinivka břišní

8. tlusté střevo: části –

vzniká stolice

Nemoci a stavy: Kdy vznikají žaludeční vředy?

Co je salmonelóza?

Co je žloutenka?

Čím je způsobena žlučnicková kolika?

Nové učivo – **Užitečné živiny** – učebnice str. 81-83 přečíst, do sešitu opiš následující otázky a podle učebnice na ně odpověz:

1. Co je metabolismus?
2. Z jakých dějů se skládá?
3. Vyjmenuj základní živiny a další důležité látky v potravě.
4. Jaký je optimální poměr živin v potravě?
5. Cukry – jejich význam v potravě

6. Tuky - jejich význam
 7. Bílkoviny – jejich význam
 8. Voda – její význam
 9. Minerální látky – jejich význam
 10. Vitaminy - kdy má člověk zvýšenou potřebu vitaminů
-

Zeměpis 8.ročník – 3.zadání

Nové učivo – opiš zápis:

Řeky, přehrady, jezera a rybníky ČR

Voda tekoucí:

1. **Labe** – pramení v Krkonoších, ústí do Severního moře
Pravé přítoky – Cidlina, Jizera, Ploučnice
Levé přítoky – Úpa, Metuje, Orlice, Chrudimka, Vltava, Ohře, Bílina
2. **Vltava – nejdelší česká řeka na území ČR** = národní řeka, pramení na Šumavě, ústí do Labe
Pravé přítoky – Lužnice, Sázava
Levé přítoky – Otava, Berounka
3. **Morava** – pramení v Kralickém Sněžníku, ústí do Dunaje
Pravé přítoky – Valová, Haná, Dyje
Levé přítoky – Bečva, Dřevnice
4. **Odra** – pramení v Oderských vrších, ústí do Baltského moře
Pravé přítoky – Ostravice, Olše
Levé přítoky – Opava

Cesta vody z Havířova k moři: Sušanka – Lučina – Ostravice – Odra – Baltské moře

Voda stojatá:

Přehrada s největší plochou – Lipno (na Vltavě)
Přehrada s největším objemem vody – Orlík (na Vltavě)
Přehrady v našem okolí – Žermanice, Těrlicko, Šance, Morávka
Největší jezero – Černé (na Šumavě)
Největší rybník – Rožmberk (v jižních Čechách)

Úkol:

Všechny řeky, přehrady, jezero a rybník najdi v atlase ČR na str. 11 nebo 6 -7.
Na str. 11 je malá mapa Vodní zdroje, v ní najdi přehrady v našem okolí a připiš k nim, proč byly postaveny = účel (poznáš to podle barevných kapek):

Žermanice –

Těrlicko –

Šance -

Ruský jazyk 8.ročník – 3.zadání

Učebnice :

str. 17/cv.9 – zelený nadpis **Blagodarjů = Děkuji** – přečti si věty, zkus je přeložit
(např. 1.věta - Kakój krasívyj padárok. Blagadarjů tibjá. = Jaký krásný dárek. = To je krásný dárek. Děkuji ti.) - vyjadřují radost z dárků

str. 18/cv.10 - žlutý rámeček vysvětluje, že podstatná jména různých rodů mají ve spojení s přídavným jménem různé koncovky: kakój = jaký, kakája = jaká, kakíje = jaké v mn.čísle.
Přečti si věty a zkus je přeložit.

Pracovní sešit : str. 21/cv.11