

Ahoj všichni,

udělej si kontrolu testíku. Děláte mi radost. Překvapilo mě, jak dobře jste si vedli ve starém učivu. Někteří z vás chtěli konkrétní opravu. Domluvme se tak, že přírodopis si opravíte sami po zveřejnění na stránkách. Mailů už chodí hodně, tak dávám přednost maticce. Tam odepisuji, jaké děláte chyby.

Vzkaz pro ty, kteří neposlali nic. Dochází vám, že ještě nemáte prázdniny?

Část 1:

1. Který sval pohybuje plícemi nahoru a dolů? **bránice**
2. Roušky nosíme proto, že Corona virus se šíří.....**kapénkovou infekcí**
3. Jak se odborně nazývá srdeční svalovina? **myokard**
4. Která krevní tělíska se podílí na naší imunitě? **bílé krvinky**
5. Která krevní skupina je univerzální dárce? **O**
6. Cévy, které vedou krev do srdce jsou **žíly**
7. Jak se nazývá červené krevní barvivo? **hemoglobin**
8. Která látka dává kostní tkáni pružnost? **bílkovina kolagen**
9. Co jsou to vlasečnice? **nejtenčí cévy**
10. Z primátů je nám nejvíce příbuzná skupina.....**lidoopi**

Část 2:

1. Které organismy jsou tak jednoduché, že netvoří ani buňku? **viry**
2. Co jsou koky? **kulovité bakterie**
3. Venku začínají být aktivní klíšata. Do jakého řádu klíšata patří? **roztoči, nově klíšatovci**
4. Z jakého materiálu mají paryby kostru? **z chrupavky**
5. Jak se nazývá motýl, jehož housenky vytváří hedvábné vlákno? **bourec morušový**
6. Jak se nazývají vajíčka ryb? **jikry**
7. Která sladkovodní ryba se tře v moři? **úhoř**
8. Kterému hadovi se říká brejlovec? **kobra indická**
9. Tělo plžů kryje schránka zvaná..... **ulita**

10. Sladkovodní mlž, který tvoří perly je**perlorodka říční**

Vzhledem k situaci, že už se nevidíme do konce roku, měním strategii. **Učivo zjednoduším.**

A budu doufat, že aspoň někteří si rádi rozšíří obzory. Není špatné vědět, jak funguje tělo.

Do sešitu si napiš zápis. Černě bude povinný zápis, červeně zajímavosti, pokyny. Červeně nepíšeš. No a na závěr budou otázky na vypracování.

A co bude dnes nového?

Vylučovací soustava

Odstraňuje z těla odpadní látky ve formě moči.

Stavba: ledviny, močovody, močový měchýř, močová trubice

Podívej se do učebnice na obrázky.

V kůře ledvin jsou ledvinová tělíska (**v každé ledvině jich je přes milion**), která slouží k filtraci

krve. **Zachytává se především močovina vzniklá po rozpadu bílkovin v játrech. Denně se**

přefiltruje až 400 l krve. Po filtraci vzniká prvotní moč, která se dál upravuje v kanálku

navazujícím na tělísko. **Denně vytvoříte až 170 l prvotní moči.** V ledvinových pánvičkách

je již hotová moč. **Denně vytvoříte asi 1,5 l moči. Záleží samozřejmě na tom, jak moc pijete.**

Moč se shromažďuje v močovém měchýři. **Pokud si ulevíte, připomíná váš močový**

měchýř sušenou švestku. Pak se opět začíná plnit. Ohlásí se, když obsahuje cca 250 ml.

Pokud ovšem sledujete telku a domníváte se, že pokud odejdete na WC, uteče vám zásadní

část filmu, nebo prošvihnete gól, tak tuto signalizaci potlačíte. A v klidu se dodíváte.

To ovšem neplatí pro naplněný měchýř. Pak už nedokážete myslet na nic jiného, než jak

si ulevit. Moč odvádí z těla močová trubice. Na jejím začátku je kolem ní kruhový sval

tzv. svěrač, který ovládáme svou vůlí. **No a pokud ho neovládáme, máme celkem problém.**

Doufám, že nemusím rozebírat jaký.

Otázky jsou na kontrolu trávicí soustavy, měli byste už vědět odpovědi.

1. Co je příčina zubního kazu?

2. Parodontóza je onemocnění dásní. Jaký zdravotní problém má člověk, který trpí tímto onemocněním?

3. Napiš název enzymu, který štěpí škrob.
4. Jakou kyselinu obsahuje žaludeční šťáva?
5. Proč jsou v tenkém střevě klky?

Odpovědi pošli na můj školní mail. Klidně piš přímo do mailu.

Značím si, kdo posílá. Rozhoduje se o tom, jak budete hodnoceni za činnost v tomto období.

Dáme termín do 24. 4.

Zdraví Věra Malošová