

Výukový materiál v rámci projektu OPVK 1.5 Peníze středním školám

Číslo projektu:	CZ.1.07/1.500/34.0883
Název projektu:	Rozvoj vzdělanosti
Číslo šablony:	III/2
Datum vytvoření:	15.4.2013
Autor:	Mgr. Lenka Figurová
Určeno pro předmět:	Zdravověda
Tematická oblast:	Trávicí soustava
Obor vzdělání:	Kosmetické služby(69-41-L/01) 2.ročník
Název výukového materiálu:	Trávicí soustava - tištěné pracovní listy č. 3
Popis využití:	Výukový materiál na procvičení probíraného učiva
Čas:	20 min

PRACOVNÍ LISTY 3

TRÁVICÍ SOUSTAVA

A Doplněte do textu.

1. Pohyby žaludku promíchávají potravu a vzniká trávenina neboli
2. Koncová část žaludku se nazývá.....
3. Stěnu žaludku tvoří několik vrstev.....
4. Denně se v žaludku vytvoří..... žaludeční šťávy.
5. Reakce žaludeční šťávy je....., protože obsahuje.....
6. Tenké střevo rozdělujeme na 1.....,2..... a 3.....
7. Tenké střevo měří asi.....
8. V tenkém střevě probíhá a živin.
9. Do 1. části tenkého střeva ústí vývody..... a slinivky břišní.
10. Výběžky střevní sliznice se nazývají.....
11. Na začátku tlustého střeva je kapsevitý útvar, který se nazývá.....
12. Tlusté střevo je dlouhé asi.....
13. V tlustém střevu dochází ke vstřebávání a probíhá zde činností bakterií.....
14. Pohyby tlustého střeva ovlivňuje.....

B Propojte spolu související pojmy

- | | |
|-----------------------|---------------------------------------|
| A. žaludek | a) nahromadění lymfatické tkáně |
| B. střevní šťáva | b) vnitřní a vnější svěrače |
| C. tračník příčný | c) produkce žaludeční šťávy |
| D. dvanáctník | d) ochrana před natrávením sliznice |
| E. červovitý přívěšek | e) peristaltický pohyb |
| F. konečník | f) obsahuje erepsin, lipázy a amylázy |
| G. sliznice žaludku | g) nejintenzivnější trávení |
| H. mucin | h) střední část tlustého střeva |
| I. tenké střevo | i) obsah 1-2 l potravy |

C Vyberte pravdivá tvrzení(6).

- a) Vrátník je část žaludku.
- b) Vnitřní plocha žaludku je kryta dlaždicovým epitelem.
- c) Tekutiny zůstávají v žaludku 2 hodiny.
- d) Kyselina chlorovodíková bobtná bílkoviny.
- e) Žaludeční šťávy se denně vytvoří asi 1,5-2 l.
- f) Na dvanáctník navazuje kyčelník.
- g) Nejvíce vody se vstřebává v žaludku.
- h) Nejdelším úsekem trávicí trubice je tenké střevo.
- i) Fyziologické vyprazdňování stolice se nazývá defekace.
- j) Vlákna podporuje správnou činnost střev.