**PL Trávicí soustava**

1. **Popiš obrázek.**



1. …………………………………………
2. …………………………………………
3. …………………………………………
4. …………………………………………
5. …………………………………………
6. …………………………………………
7. ………………………………………….
8. **Z uvedených skupin pojmů škrtni ten, který do nich významově nepatří.**
9. korunka, zubovina, chrupavka, dřeň
10. slepé střevo, slinivka, tlusté střevo, appendix
11. dvanáctník, klky, tlusté střevo, tenké střevo
12. **Připsáním čísel k názvům vitamínů urči jejich význam.**

vitamin B …… 1 zabraňuje křivici

vitamin C …… 2 správná funkce sítnice

vitamin D ….. 3 ovlivňuje činnost nervů

vitamin A …. 4 zvyšuje odolnost proti chřipce

1. **Napiš druhy zubů chrupu.**

 **7. Označ správnou možnost.**

1. **Která složka potravy se začíná chemicky štěpit v ústech?**
2. tuky
3. škroby
4. minerály
5. **Jak se nazývá enzym působící při trávení v žaludku?**
6. pepsin
7. trypsin
8. ptyalin
9. **Trvalý chrup se skládá z**
10. 4 řezáky, 4 špičáky, 8 třenových zubů, 12 stoliček
11. 12 řezáků, 4 špičáky, 8 třenových zubů, 12 stoliček
12. 8 řezáků, 4 špičáky, 8 třenových zubů, 12 stoliček
13. **Hlavní funkcí tenkého střeva je**
14. štěpení škrobů
15. vstřebávání živin
16. zahušťování tráveniny a vznik stolice
17. **Začátek tenkého střeva se nazývá**
18. slepé střevo
19. dvanáctník
20. žlučovod
21. **Trypsin se tvoří v**
22. játrech
23. slinivce
24. v ústech
25. **Kořen zubu je tvořen**
26. sklovina, zubovina, dřeň
27. cement, zubovina, dřeň
28. dáseň, zubovina, dřeň
29. **Hlavní funkcí tlustého střeva je**
30. štěpení bílkovin
31. vstřebávání živin do krve
32. vstřebávání vody do krve a zahušťování stolice