Тест по биологии 8 класс с ответами: «Система пищеварения»

1. Необходимо правильно определить последовательность:  
а) рот – желудок – пищевод – кишечник – глотка  
б) рот — глотка – пищевод – желудок – кишечник +  
в) рот – пищевод – глотка – желудок — кишечник

2. Куда открываются протоки поджелудочной железы:  
а) в двенадцатиперстную кишку +  
б) в желудок  
в) в тонкую кишку

3. Каким органом вырабатывается желчь:  
а) железами желудка  
б) железами кишечника  
в) печенью +

4. Где собираются непереваренные остатки пищи:  
а) в толстой кишке +  
б) в поджелудочной железе  
в) в желудке

5. Через что удаляются из организма непереваренные остатки пищи:  
а) толстую кишку  
б) двенадцатиперстную кишку  
в) прямую кишку +

6. Какая среда в желудке человека:  
а) щелочная  
б) кислая +  
в) слабощелочная

7. Что делает желчь:  
а) расщепляет жиры  
б) расщепляет углеводы  
в) облегчает переваривание жиров +

8. Благодаря чему в тонкой кишке продвигается её содержимое:  
а) сокращению мышц кишечника +  
б) дыхательным движениям  
в) сокращению желудка

9. Печень выполняет роль барьера благодаря тому, что в ней:  
а) происходит лимфообразование  
б) обезвреживаются ядовитые вещества +  
в) образуется гликоген

10. К чему приводит чередование холодной и горячей пищи:  
а) появлению трещин на эмали зубов +  
б) выпадению зубов  
в) расшатыванию зубов

11. Пищеварительная система состоит из:  
а) желудка, печени, кишечника  
б) пищевода, желудка, кишечника  
в) желудочно-кишечного тракта и пищеварительных желёз +

12. Пищеварительная система начинается от:  
а) ротовой полости +  
б) пищевода  
в) глотки

13. Ферменты служат для:  
а) поддержания внутренней среды кишечника  
б) расщепления пищи +  
в) поддержания внутренней среды желудка

14. Какой орган можно отнести к железам смешанной секреции:  
а) печень  
б) слюнные железы  
в) пищеварительная железа +

15. Передний отдел пищеварительной системы включает в себя:  
а) ротовую полость, слюнные железы  
б) ротовую полость, слюнные железы, глотку, пищевод +  
в) ротовую полость, слюнные железы, глотку

16. Основной процесс всасывание и переваривания компонентов происходит в:  
а) толстом кишечнике  
б) желудке  
в) тонком кишечнике +