

Тест. 8класс. Обобщение по теме «Пищеварение».

А. Выбрать один правильный ответ.

1. Что из перечисленного не относится к питательным веществам?
 - а-белки
 - б-минеральные соли
 - в-ферменты
2. Какую из перечисленных функций желудок не выполняет?
 - а-переваривание белков
 - б-секреция пепсина
 - в-секреция желчи
3. Какие вещества в основном всасываются в лимфатические сосуды кишечных ворсинок?
 - а-аминокислоты
 - б-витамины
 - в-жирные кислоты
4. В каком отделе пищеварительного тракта начинается процесс расщепления крахмала?
 - а-в пищеводе
 - б-в ротовой полости
 - в-в желудке
5. Какие питательные вещества расщепляются в пищеварительном тракте до аминокислот?
 - а-углеводы
 - белки
 - в-жиры
6. Какие из перечисленных продуктов обладают наибольшей энергетической ценностью?
 - а –говядина
 - б-масло
 - в-сахар
7. К каким рефлексам относится выделение слюны на вид лимона?
 - а-условным
 - б-безусловным
 - в-врожденным
8. Какой из вариантов ответов не соответствует правилам гигиены питания?
 - а-питаться лучше 4 раза в день
 - б-ужин должен составлять 40% от общего потребления пищи
 - в-во время еды не стоит разговаривать
9. Как называются вещества белкового происхождения, которые ускоряют химические реакции в пищеварительной системе?
 - а-витамины
 - б-ферменты
 - в-гормоны
10. Где в пищеварительном тракте происходит наиболее эффективно всасывание веществ в кровь?
 - а-в тонком кишечнике
 - б-в толстом кишечнике
 - в-в 12-перстной кишке

Часть В.

1. Установите соответствие между процессами и отделами пищеварительного тракта.

- | Процессы. | Отделы. |
|--|--------------------|
| 1. происходит всасывание питательных веществ в кровь | А. Желудок |
| 2. желчь усиливает действие ферментов | Б. Ротовая полость |
| 3. крахмал расщепляется до глюкозы | В. Кишечник |
| 4. начинают расщепляться белки | |

- 5.открываются протоки поджелудочной железы
- 6.происходит обеззараживание пищи
- 2.Установите правильную последовательность процессов в пищеварительном тракте.
- а. расщепление углеводов до глюкозы
 - б.продвижение пищи по пищеводу
 - в.выделение желудочного сока
 - г.расщепление белков до аминокислот
 - д.всасывание воды в кровь
 - е.поступление продуктов распада питательных веществ в кровь
 - ж.механическое измельчение пищи
 - з.расщепление жиров до глицерина и жирных кислот

Часть С. Дайте развернутый ответ на вопросы:

1. О каких мерах профилактики заболеваний зубов вы могли бы рассказать ученикам младших классов?
2. Как оказать человеку первую помощь при пищевом отравлении?