

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?