

ТЕСТИРОВАНИЕ СТУДЕНТОВ

ФИО, ГРУППА*

Питательные вещества выполняют функции:*

энергетическую
двигательную
строительную и энергетическую
транспортную

Сокоотделительные рефлексy осуществляются...

*

ротовой полостью
пищеварительной системой
выделительной системой
нервной системой

Основным ферментом желудочного сока является:

*

Липаза
Пепсин
Соляная кислота
Трипсин

Вместимость рубца коровы составляет:

*

2,0—3,0 л
100—200 л
30—40 л
До 300

Слюнные железы принимают участие в расщеплении...

*

жиров
витаминов
углеводов
белков

Тело животного на 65 - 75 % состоит из:

*

Белков
Углеводов
Воды
Мышц

Суть пищеварения в ротовой полости заключается в...

*

в жевании
завершении переваривания всех органических веществ и их усвоении
механической переработке и начальном расщеплении крахмала
переваривании жиров

Имеющиеся в содержимом рубца грибки....

*

Разрыхляют клетчатку
обладают целлюлозолитической активностью, сбраживают сахара, синтезируют гликоген, аминокислоты, витамины группы В.
измельчают и разрыхляют частицы корма, ферментируют сахара, накапливают полисахариды, участвуют в азотистом обмене.
расщепляя растительные корма синтезируют вещества собственного тела, аминокислоты, гликоген, липиды, витамины группы В

Поджелудочная железа*

выделяет соляную кислоту, ферменты пепсин, химозин, слизь
является депо углеводов и жиров
выделяет панкреатический сок, необходимый для переваривания питательных веществ
играет важную роль в обмене веществ, защитных процессах, выработке витаминов, ферментных элементов крови

Какое значение имеет запах и вкусовое качество пищи?

*

для рефлекторного соковыделения
для рефлекторного и гуморального соковыделения
для гуморальной регуляции соковыделения
улучшает аппетит

Жевание и слюноотделение можно отнести:

*

- К условным рефлексам
- К приобретенным рефлексам
- К смешанным рефлексам
- К безусловным рефлексам

Важнейший компонент пищеварительного сока:

*

- минеральные соли
- ферменты
- пищеварительные гормоны
- кислоты

Какие органические вещества расщепляются до глюкозы:

*

- Минералы
- Жиры
- Углеводы
- Белки

Гуморальная регуляция органов пищеварительной системы заключается

в...

*

- расщеплении веществ под действием ферментов
- передаче нервного импульса железам выделяющим ферменты
- работе рефлекторной дуги
- воздействия на их работу химических веществ через кровь

Печень играет большую роль в пищеварении, так как...

*

- выделяет желчь
- вырабатывает ферменты расщепляющие жиры
- выделяет пищеварительный сок
- выделяет печёночный сок

Поверхность зубов покрыта:

*

Цементом
Эмалью
Дентином
Амилазой

Основную роль в определении качества и вкуса пищи играют:

*

Органы зрения
Губы
Язык
Зубы

Суть пищеварения в организме заключается в...

*

механическом раздроблении пищи на мелкие частички
химическом расщеплении органических соединений на неорганические
в запасании энергии
ферментативном расщеплении крупных органических соединений на более
мелкие

Начальный этап пищеварения заключается:

*

В выборе корма
В энергетических превращениях
В механической обработке пищи
В химической обработке пищи

Переваривание корма в рубце осуществляется с помощью....*

Рубцового сока
Ферментов выделяемых микроорганизмами
Желчи
Соляной кислоты

Всасывание — это...

*

прохождение веществ в область низкого давления
расщепление сложных веществ на простые
прохождение веществ через слой или ряд слоев клеток пищеварительного тракта в кровь и лимфу
образования растворимых питательных веществ

Пищеварение у лошади преимущественно происходит в....

*

в слепой кишке
в рубце
в желудке
в ротовой полости

Соляная кислота входит в состав...

*

поджелудочного сока
слюны
желчи
желудочного сока

Гликоген в качестве запасного источника энергии откладывается:

*

В кишечнике
В печени
В селезёнке
В поджелудочной железе

Пищеварительные соки содержат:

*

Ферменты
Аминокислоты
Гормоны
Витамины

В какой части пищеварительного тракта происходит всасывание переваренной пищи в кровь?

*

- в тонкой кишке
- в двенадцатиперстной кишке
- в желудке
- в толстой кишке

Остатки непереваренной пищи подвергаются воздействию бактерий:

*

- В тонкой кишке
- В прямой кишке
- В толстой кишке
- В подвздошной кишке

Что предохраняет внутреннюю оболочку желудка от самопереваривания:

*

- Слой кутикулы
- Соляная кислота
- Слизь
- Ферменты

У телят в период выпаивания молоком, основные пищеварительные процессы идут.....

*

- в толстом кишечнике
- в сычуге и кишечнике
- в рубце и сетке
- в пищеводном желобе

Расщепление белков происходит в...

*

- желудке и тонком кишечнике
- толстом кишечнике
- ротовой полости
- в поджелудочной железе