**МКОУ «Новокаякентская СОШ»**

**с. Новокаякент**

**Каякентский район Республика Дагестан**

 **Дидактический материл по теме «Пищеварение в ротовой полости»**

 (для учащихся 8 классов)

Автор: учитель биологии

 МКОУ «Новокаякентская СОШ»

Умалатова Равганият Бийбулатовна

 **с.Новокаякент**

 2017 г.

**Пояснительная записка**

Данный дидактический материал по теме «Пищеварение в ротовой полости» рекомендуется для учащихся 8 класса. Материал включает карточки, на которые учащиеся дают письменный ответ. Карточки рекомендуются для проверки знаний, учащихся о пищеварении в ротовой полости.

**Задачи:** проверка знаний учащихся о пищеварение в ротовой полости.

**Оборудование**: карточки с заданиями.

**Деятельность учащихся**: написание учащимися ответов на карточки.

**Деятельность учителя**: обеспечение учащихся листками и карточками. Проверка и анализ ответов на карточки.

**Дидактический материл по теме «Пищеварение в ротовой полости»**

**Карточка №1.**

1.Вставьте в текст пропущенные термины из предложенного перечня, используя для этого цифровые обозначения. Запищите в текст цифры, выбранных ответов, а затем получившуюся последовательность цифр (по тексту) запищите в таблицу.

Пищеварительная система состоит из пищеварительной … (А) и пищеварительных желез. В ротовой полости происходит … (Б) и химическая обработка пищи. … (Б) измельчают пищу. В ротовую полость открываются протоки трех пар … (В) желез. Под действием ферментов в ротовой полости частично расщепляется … (Г).

**Перечень терминов:**

1) механическое

2) трубка

3) крахмал

4) зубы

5) слюнные

 **Ответ:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **А** | **Б** | **В** | **Г** | **Д** |
|  |  |  |  |  |

2.Что такое слюна? Какую функцию она выполняет?

**Карточка №2.**

1.Какие слюнные железы обозначены на рисунке под цифрами 1-3? Какую функцию они выполняют?



2.Как устроена пищеварительная система?

**Карточка №3.**

1.Какие структуры зуба обозначены на рисунке под буквами А, Б, В и цифрами 1- 5? Ответ занесите в таблицу ответов.



**Ответ:**

|  |  |
| --- | --- |
| **А** |  |
| **Б** |  |
| **В** |  |
| **1** |  |
| **2** |  |
| **3** |  |
| **4** |  |
| **5** |  |

2.Что происходит с пищей в ротовой полости?

**Источники информации:**

1. Биология.8 класс. Человек: Учеб. Для общеобразовательных учреждений / Н. И. Сонин, М.Р. Сапин. – 6 –е изд., стереотип. -М.: Дрофа, 2004.- 216 с

2.<http://lib.podelise.ru/tw_files2/urls_1/3/d-2174/2174_html_m6a30c5f3.jpg> строение зуба

3.<http://fs.nashaucheba.ru/tw_files2/urls_3/1663/d-1662679/1662679_html_mb6501bc.jpg> слюнные железы