8 КЛАСС

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Обратная связь через мою электронную почту [t40@mail.ru](mailto:t40@mail.ru), на которую, в установленные ниже сроки, следует направить в виде скан-копий или фотографий **от руки написанные** ответы на предложенные вопросы и выполненные проверочные задания. В заголовке письма указываете свои имя и фамилию и класс.

Если до 13 апреля включительно выполненных работ не будет – тема считается не пройденной с выставлением данному ученику отметки «неудовлетворительно». Дополнительные (но не основные) каналы связи для оперативного получения ответов на возникающие вопросы: сеть «В Контакте» - просто сообщения или голосовые сообщения.

**Задание на неделю 07-13 апреля!**

Самостоятельно изучаем тему: «Пищеварение» (страницы 173-188 учебника).

РЕКОМЕНДУЮ использовать ресурсы платформы Российская электронная школа (если увидите - 502 Bad Gateway – не теряйтесь, будьте настойчивы): <https://resh.edu.ru/subject/lesson/2496/start/> (Пищевые продукты, питательные вещества и их превращения в организме), <https://resh.edu.ru/subject/lesson/2493/start/> (Пищеварение в ротовой полости. Пищеварение в желудке и кишечнике).

**Письменно выполните задания:**

1. В чём функция ферментов слюны лизоцима и амилазы?
2. В чём проявляется «барьерная роль» печени?
3. В чём особенности процессов пищеварения в тонком кишечнике?

Выполните проверочную работу

Пройденная тема «Дыхание»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_ 202\_г. | | 8 класс | | Ф.И.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | |
| Вопрос | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Ответ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

«ДЫХАНИЕ»

1. **Дыхание – это:** А) процесс поглощения кислорода и выделения углекислого газа; Б) процесс окисления органических веществ с выделением энергии; В) совокупность процессов А и Б; Г) газообмен в лёгких.
2. **Газообмен – это:** А) процесс поглощения кислорода; Б) процесс выделения углекислого газа; В) процесс поступления вдыхаемого воздуха в лёгкие; Г) совокупность процессов обмена газами между клеткой и средой.
3. **Углекислый газ образуется в:** А) лёгких; Б) клетках тела; В) воздухоносных путях; Г) эритроцитах.
4. **Взаимосвязь дыхательной и кровеносной систем выражается в том, что они:** А) состоят из органов; Б) обеспечивают газообмен в лёгких и тканях; В) доставляют органам и тканям кислород; Г) удаляют из клеток углекислый газ.
5. **При вдохе:** А) диафрагма не изменяется; Б) мышцы диафрагмы расслабляются; В) сокращаются мышцы брюшной стенки и туловища; Г) сокращаются межрёберные мышцы и мышцы диафрагмы.
6. **Дыхательный центр расположен в:** А) продолговатом мозге; Б) коре больших полушарий; мозжечке; Г) спинном мозге.
7. **Какой из органов не входит в дыхательную систему:** А) пищевод; Б) гортань; В) бронхи; Г) трахея.
8. **Вход в гортань закрывается:** А) голосовыми связками; Б) щитовидным хрящом; В) надгортанником; Г) мягким нёбом.
9. **При каком содержании углекислого газа в крови частота дыхательных движений будет выше:** А) 0,02%; Б) 0,03%; В) 0,05%.
10. **Давление в плевральной полости при вдохе:** А) повышается; Б) понижается; В) не меняется.
11. **Основным гуморальным регулятором дыхания является:** А) адреналин; Б) кислород; В) углекислый газ.
12. **Кислород поступает в тканевую жидкость:** А) путём диффузии; Б) благодаря активному транспорту; В) осмотически.