**Индивидуальный план занятий**

по \_биологии\_\_\_\_\_\_\_\_ для обучающихся \_\_5\_ класса

МБОУ СОШ № 5 г. Азова

на период дистанционного обучения с 06.05.2020 по 29.05.2020

**обратная связь: tam-shut@mail.ru**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | дата | Тема | Задания по теме | Домашнее задание | Средства контроля | Форма контроля |
| 1 | 06.05 | Обобщающий урок по теме: «Царство растения» | **Вариант 1**  **Выберите один верный и более полный ответ**   1. **Растительная клетка снаружи покрыта**   А. цитоплазмой Б.  вакуолью В. клеточной оболочкой Г. хромосомами  **2. Зеленые пластиды носят название**  а) Хлоропласты б) Хромопласты в) Лейкопласты г) Хромосомы  **3. Какая ткань осуществляет рост растения в высоту**  А)образовательная ткань Б)основная ткань В)покровная ткань Г)проводящая ткань  **4. К семенным растениям относят**  а) цветковые растения б)цветковые и голосеменные растения  в) цветковые, голосеменные, папоротники, хвощи и плауны  г) цветковые, голосеменные, папоротники, хвощи, плауны и мхи  **5. Хромосомы находятся**  А) в цитоплазме Б) в пластидах В) в вакуолях Г) в ядре  **6-. Сосуды и трахеиды входят в состав**  А) образовательной ткани Б) основной ткани В) покровной ткани Г) проводящей ткани  **7. Все многообразие живых существ ученые подразделяют на несколько**  А)царствБ)государствВ) колонийГ)автономий  **8. Мхи являются:**  А)грибами Б)симбиотическими растениям В)низшими растениями Г)высшими растениями  **11. Укажите, какие из перечисленных утверждений являются верными, а какие – неверными:**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | 1)верные утверждения | А) водоросли – это высшие растения |  | |  | Б) низшие растения – это растения небольших размеров | | 2) неверные утверждения | В) низшие растения – это водоросли | |  | Г) тело низших растений разделено на вегетативные органы, но не имеет тканей | |  | Д) низшие растения – это растения, тело которых не разделено на ткани и вегетативные органы | |  | Е) растение, тело которого не разделено на ткани и вегетативные органы, относятся к низшим растениям |   **13. Самостоятельно дайте ответы на поставленные вопросы.**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | Вопрос | Ответ |  | | 1.В результате слияния половых клеток образуется… |  |  | | 2.Клетка - это |  |  | | 3. Наука о растениях называется |  |  | | 4. Лишайник представляет собой симбиоз |  |  | | 5 Микориза - это |  |  | | 6. Назовите все среды обитания живых  Организмов |  |  | | **Вариант2**  **Выберите один верный и более полный ответ**   1. **Внутренняя среда клетки – это**   А) вакуоль Б) клеточный сок В) пластиды Г) цитоплазма   1. **Хлоропласты – это**   А) зеленые пластиды растений Б) носители наследственной информации клетки  В) сахара, образующиеся в листьях растений Г) зеленые пигменты растений   1. **Какая ткань обеспечивает рост растения в толщину**   А) образовательная ткань Б) основная ткань В) покровная ткань Г) проводящая ткань   1. **Семена образуются**   А) у всех растений Б) у всех высших растений В) у голосеменных и покрытосеменных растений Г) только у цветковых растений  **5.Полость, содержащая клеточный сок, носит название**  а) вакуоль Б) цитоплазма В) ядро Г) хромосома  **6Ситовидные трубки входят в состав**  А) образовательной  ткани Б) основной ткани В) покровной ткани Г) проводящей ткани  **7Исключительно к одноклеточным организмам относятся**  А) животные Б) грибы В) бактерии Г) растения  **8Лишайники являются**  А) высшими растениями Б) симбиотическими растениями В) грибами Г) водорослями  **11. Укажите, какие из перечисленных утверждений являются верными, а какие – неверными**:   |  |  |  | | --- | --- | --- | | 1)верные утверждения | А) таллом – это тело растения, не разделенное на ткани и вегетативные органы |  | |  | Б) слоевище имеет чётко выраженные слои клеток | | 2) неверные утверждения | В) слоевище водорослей имеет различную форму | |  | Г) слоевище водорослей может быть нитчатым или лентовидным | |  | Д) таллом многоклеточных водорослей имеет корни и листья | |  | Е) хлорелла - это низшее  многоклеточное растение |   **13.  Самостоятельно дайте ответы на поставленные вопросы.**   |  |  | | --- | --- | | **Вопрос** | **Ответ** | | 1. Половые клетки называются … |  | | 1. Симбиоз – это … |  | | 1. Наука о живой природе называется |  | |  |  | | 4. Назовите все царства живой природы |  | | 5.Группа клеток сходных по строению и выполняющая одинаковую функцию называется |  | | 6. Мицелий - это |  | | | |  | | | Электронная почта  WhatsApp | Тест по вариантам |
| 2 | 13.05 | Тема «Бактерии и Грибы» | **Тест**  **В заданиях выберите  3 правильных ответа из шести предложенных.**  1.**Отрицательная роль грибов заключается в:**  а) порче продуктов питания б) связывание атмосферного азота  в) участие круговорота веществ г) возбудители заболеваний человека  д) источник получения антибиотиков е) разрушают деревянные постройки  2.**Положительная роль бактерий заключается в:**  а) связывание атмосферного азота  б) разложение в природе сложных веществ на простые  в) гниение продуктов г) получение молочнокислых продуктов  д) возбудители болезней растений е) возбудители болезней человека  **3.Ядовитыми являются грибы:**  а) белый гриб б) бледная поганка в) лисичка г) желчный гриб  д) ложные опята е) подберезовик  **4.Из предложенного выберите сведения о бактериях и грибах.**   1. нет оформленного ядра, отделенного от цитоплазмы оболочкой 2. есть ядро, отделено от цитоплазмы оболочкой 3. только одноклеточные организмы 4. есть как одноклеточные, так и многоклеточные организмы 5. есть виды - паразиты 6. есть виды – сапротрофы 7. некоторые виды способны создавать органические вещества 8. для некоторых видов характерен симбиоз с растениями 9. некоторые виды могут образовывать микоризу с корнями растений   А- бактерия  Б-грибы  **5.К болезнетворным бактериям относятся:**  А)дизентерийные б) молочнокислые в) дифтерийные г) азотфиксирующие  д) туберкулезные е) клубеньковые  **6.Выберите признаки, общие для грибов и растений**.  а) клетки имеют плотную оболочку б) питаются только готовыми органическими веществами  в) растут всю жизнь  г) питательные вещества всасывают всей поверхностью грибницы  д) клетки не имеют пигментов | | Электронная почта  WhatsApp | тест |
| 3 | 20.05 | Царство Растения |  | Сообщение о любом заповеднике | Электронная почта  WhatsApp | сообщение |
| 4 | 27.05 | Итоговый урок |  | Сообщение о любимом растении, загадки, легенды | Электронная почта  WhatsApp | сообщение |