**Карта урока для организации занятий с использованием**

**электронного обучения и дистанционных образовательных технологий**

|  |  |
| --- | --- |
| **Учитель** | Попов Виктор Викторович |
| **Предмет** | Биология |
| **Класс** | 7а |
| **Дата проведения урока** | 25.05.2020 |
| **Тема урока** | **Проверочная работа по теме кл. Млекопитающие** |
| **Основные изучаемые вопросы** | Особенности внешнего строения Млекопитающих  Особенности внутреннего строения Млекопитающих  Функции систем органов |
| **Ссылка на эл. платформу** |  |
| **Тип урока** | Онлайн или оффлайн |
| **Форма обратной связи** |  |
| **Задания** | |
|  | **Проверочная работа по теме кл. Млекопитающие**  **Часть А.**  **А1. Млекопитающие населяют сушу, моря, пресноводные водоемы и дышат при помощи...**  1) кожи или легких 2) легких или жабр 3) легких  **А2. Для млекопитающих характерны зубы...:**  1) все конической формы 2) только коренные и клыки 3) резцы, клыки и коренные  **А3. В отличие от птиц у млекопитающих:**  1) Развито наружное ухо 2) Есть шея 3) Тело покрыто перьями 4) есть хвост  **А4. К сумчатым животным относят:**  1) кенгуру 2) утконоса 3) белку  **А5. Сердце млекопитающих:**  1) двухкамерное 2) Трехкамерное 3) Четырехкамерное 4) 3-камерное с неполной перегородкой  **А6. Млекопитающие являются \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ животными**  1) Теплокровными 2) Холоднокровными 3) Правильного ответа нет  **А7. Утконос относится к:**  1) Яйцекладущим 2) Сумчатым 3) Плацентарным 4) Все ответы верны  **А8. Кожа млекопитающих покрыта:**  1) Шерстью 2) Перьями 3) Роговыми чешуйками 4) Правильного ответа нет  **А9. Кровеносная система млекопитающих:**  1) Незамкнутая 2) Замкнутая 3) Оба ответа верны 4) Правильного ответа нет  **А10. Коала, относится к:**  1) Яйцекладущим 2) Сумчатым 3) Плацентарным 4) Все ответы верны  **А11. Только представители отряда Сумчатые имеют:**  1) сумку, которая нарастает на спинной стороне  2) сумку, которая представляет собой кожную складку  3) волосяной покров  4) млечные железы  **А12. Хобот слонов – это...**  1) видоизмененный нос 2) сросшиеся вместе нос и верхняя губа  3) орган передвижения 4) видоизмененный рот  **А13. Сколько кругов кровообращения у млекопитающих:** 1) один 2) два  **А14. К Низшим приматам относят:**  1) Шимпанзе 2) Тупай 3) Горилла 4) Гиббон  **А15. Отметьте правильное расположение отделов желудка у жвачных животных**  1) рубец-сычуг-книжка-сетка  2) рубец-сетка-сычуг-книжка  3) рубец-сетка-книжка-сычуг  4) сычуг-книжка-сетка-рубец  **Часть В. Задания на установление соответствия. К каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.**  **В1. Установите соответствие между представителями и отрядами**  **Представители Отряды**  А) Белка 1) Китообразные  Б) Лемур 2) Приматы  В) Кашалот 3) Грызуны  Г) Дельфин  Д) Ондатра  **В2. Установите соответствие между признаком позвоночных и классом позвоночных.**  **Признак позвоночных Класс животных**  А) Кожа сухая покрыта роговыми чешуйками 1) Млекопитающие  Б) В коже расположены потовые железы 2) Пресмыкающиеся  В) Имеется наружное ухо  Г) Рот ограничен подвижными губами  Д) Брюшной и грудной отделы разделены диафрагмой  Е) Трехкамерное сердце с неполной перегородкой  **В3. С помощью букв, данных в списке, укажите характерные признаки животных по отрядам:**  1. Хищные – А) Питаются животной пищей.  2. Парнокопытные – Б) Питаются растительной пищей  3. Приматы – В) Питаются растительной и животной пищей.  Г) Зубы разделены на резцы, клыки и коренные.  Д) Имеются хищные зубы.  Е) Желудок у многих сложный.  Ж) Пальцы снабжены когтями  З) Пальцы имеют ногти.  И) Пальцы одеты копытом.  К) Хорошо развит головной мозг  **Часть С.**  **С1. Вставить пропущенные слова в тексте.**  **Отряд Китообразные**  1.Самые\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_млекопитающие. 2. Форма тела\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. 3.Кожа не имеет\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. 4.Передние\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_преобразованы в \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. 5.Дышат\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. 6.За один вдох \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_наполняются воздухом в объеме\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. 7.Под водой могут находиться \_\_\_\_\_\_\_\_минут. 8.Ориентируются с помощью\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. |
| **Домашнее задание** |  |
| **Критерии оценивания** | 80% - 100% выполненного объема задания - оценка «5»  70% - 80% выполненного объема задания - оценка «4»  50% - 70% выполненного объема задания - оценка «3»  0% - 50% выполненного объема задания - оценка «2» |

Вопросы можно задать по адресу электронной почты viktor-popov-1970@ mail/ru или в мессенджерах: WhatsApp (№8918-577-25-06)

с 13.00 до 13.30 (*время фактического проведения урока*),

с 15.00 до 16.00 *(часы неаудиторной занятости,* *проведение индивидуальной*

*консультации)*

Выполненное практическое задание необходимо предоставить в любом доступном формате (скан, фотография, документ MS Word; *указывается вариант, которым владеет учитель и учащиеся (группы учащихся))*:

* сообщением в WhatsApp № 8918-577-25-06

При отправке ответа в поле «Тема письма» и названии файла укажите свои данные: **класс,** **учебный предмет, фамилию, имя и отчество.**