**Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение**

**«Элисенваарская средняя общеобразовательная школа»**

**(МКОУ «Элисенваарская СОШ»)**

186720 Республика Карелия, Лахденпохский р-н, п. Элисенваара, ул. Школьная, д.7,

тел/факс (814)50 33-651, [elis-ch-37@yandex.ru](mailto:elis-ch-37@yandex.ru)

КАРТА ДИСТАНЦИОННОГО ЗАНЯТИЯ

Дата: 30.04.2020 г.

Класс: 7

Предмет: биология

Учитель: Бусел Юлия Викторовна

Адрес обратной связи: [yuliyabusel@mail.ru](mailto:yuliyabusel@mail.ru) или вк ( в личные сообщения)

1. Инструкция для учащегося: 1)изучить теоритический материал урока (*читаем параграфы § 50,51,52*)

2) Проверить степень усвоения знаний (*выполнить домашнее задание* – *ответить на вопр*осы)

Темы урока: Чарльз Дарвин о причинах эволюции животного мира

Усложнение строения животных. Многообразие видов как результат эволюции.

Ареалы обитания. Миграции. Закономерности размещения животных.

***Домашнее задание:***

**1** Что означает понятие «борьба за существование». Подкрепите примерами. И к чему она приводит?

**2** Что такое естественный отбор?

**3** Что такое дивергенция? Приведите примеры

**4** Что такое видообразование?

**5** Назовите причины изменения ареала?

**6**.Охарактеризуйте нерегулярную миграцию?

**7** Чем можно объяснить, что Голарктическая область имеет такую большую территорию?

**Тест**

**1.** Причины возникновения новых видов по Дарвину:

1) Наследственные изменения и естественный отбор

2) Ненаследственная изменчивость и естественный отбор 3) Акт сотворения богом.

**2**. Наследственность - это:

1) Способность организмов существовать в различных формах, реагируя на влияния окружающей среды

2) Способность организмов передавать потомкам свои видовые и индивидуальные признаки или свойства

3) Выживание наиболее приспособленных особей.

**3.** Изменчивость – это:

1) Способность организмов существовать в различных формах, реагируя на влияния окружающей среды,

2) Способность организмов передавать потомкам свои видовые и индивидуальные признаки или свойства

3) Выживание наиболее приспособленных особей.

**4**. При акклиматизации забайкальских белок в лесах Кавказа, мех белок стал менее густым, это:

1) Проявление изменчивости, передаваемой потомкам,

2) Проявление изменчивости, которая не передается по наследству потомкам,

3) Проявление процесса формирования нового вида белок.

**5**. Жирность молока у коров:

1) Не передается по наследству 2) Передается по наследству

3) Зависит только лишь от качества корма животных.

**6.** По наследству передается:

1) Определенная изменчивость, 2) Неопределенная изменчивость,

3) И определенная и неопределенная изменчивость передаются по наследству.

**7.** Все перечисленные ниже факты являются примерами индивидуальной наследственной изменчивости

1) Короткие ноги у овец 2) Животные и птицы альбиносы

3) Задержка роста животных при плохом питании.

**8.** Главная причина борьбы за существование (по Дарвину):

1) Недостаток пищи 2) Недостаток убежищ от врагов 3) Интенсивное размножение.

**9.** Найдите ошибочное высказывание:

1) Основная движущая сила эволюции – естественный отбор

2) Неопределенная изменчивость (по Дарвину) наследственна и индивидуальна

3) Рожденные детеныши являются копиями своих родителей.