

В ходе выполнения тренировочной работы вам будет необходимо определить, какое умение проверяет каждое задание.

Ответом на каждый вопрос является код, которым обозначено проверяемое в задании умение в Кодификаторе метапредметных умений.

Ответ должен быть записан в виде двузначного кода Х.Х, например, 6.2.

Желаем успехов!

Прочтите текст и выполните задания.

Монгольский дзерен – гордость Забайкалья

Монгольский дзерен, или зобастая антилопа – некрупная степная антилопа со стройными ногами и лировидно изогнутыми рогами у самцов.

Второе название антилопы получила за то, что у самцов сильно развита гортань, которая делает низ шеи выпуклым. Подобно другим антилопам, этот вид животных отряда парнокопытных весь год держится большими стадами. На своих твердых копытах они каждый день пробегают большие расстояния в поисках новых пастбищ. В сухих степях мало воды, и они могут подолгу не пить. Скорость движения и выносливость взрослого животного при массе тела взрослого самца до 40 кг невероятна. При виде опасности животное может скакать, развивая скорость до 75–80 км в час, взлетая при 4–6-метровых прыжках до 2 м в высоту. Так антилопа может бежать час и более.

Когда-то в прошлом дзерены вольготно паслись на бескрайних степных просторах Центральной Азии. До появления человека у этих антилоп был только один враг – волк. Когда первые люди пришли в степь, они стали не только охотиться на дзеренов, но и осваивать степные экосистемы под пастбища для домашних животных. В результате антилоп становилось все меньше и меньше.

До конца 1930-х годов в нашей стране дзерены были многочисленны в Тыве, но позже популяция резко сократилась. Сегодня дзерен в России постоянно встречается лишь в Даурском заповеднике и его окрестностях на юге Забайкальского края.

Дзерены привыкли кочевать на большие расстояния, но, переходя границу, антилопы часто становятся жертвой человеческой жадности и жестокости: например, в Китае этот вид почти исчез.

Не все люди понимают, что эти красивые животные – настоящая гордость Забайкалья, символ наших степей. Монгольский дзерен включен в Красную книгу РФ и региональную Красную книгу.

Статус редких животных*

«0» — вероятно исчезнувшие. Организмы, известные ранее на территории Российской Федерации и нахождение которых в природе не подтверждено (для беспозвоночных — в последние 100 лет, для позвоночных

животных — в последние 50 лет).

«1» — находящиеся под угрозой исчезновения. Организмы, численность особей которых уменьшилась до критического уровня таким образом, что в ближайшее время они могут исчезнуть.

«2» — сокращающиеся в численности. Организмы с неуклонно сокращающейся численностью, которые при дальнейшем воздействии факторов, снижающих численность, могут в короткие сроки попасть в категорию находящихся под угрозой исчезновения.

«3» — редкие. Организмы, которые имеют малую численность и распространены на ограниченной территории или рассеяны на значительных территориях.

«4» — неопределённые по статусу. Организмы, которые, вероятно, относятся к одной из предыдущих категорий, но достаточных сведений об их состоянии в природе в настоящее время нет, либо они не в полной мере соответствуют критериям всех остальных категорий.

«5» — восстанавливаемые и восстанавливающиеся. Организмы, численность и распространение которых под воздействием естественных причин или в результате принятых мер охраны начали восстанавливаться и приближаются к состоянию, когда не будут нуждаться в срочных мерах по сохранению и восстановлению.

* Из Красной книги России

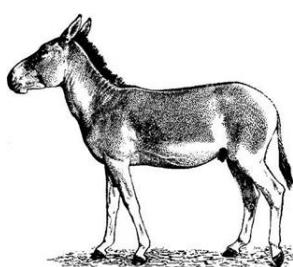
1

На каком рисунке изображен монгольский дзерен?

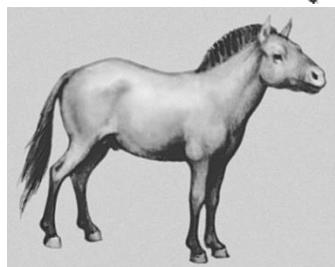
1)



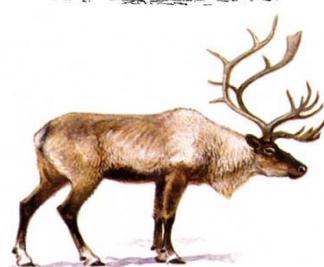
2)



3)



4)



Ответ: 1

2 Как называют тип отношений, который сложился в степной экосистеме между монгольским дзереном и волком?

- 1) паразитизм 2) хищничество 3) конкуренция 4) нахлебничество

Ответ: 2

3 К какой категории животных, согласно рекомендациям Красной книги Российской Федерации, вы бы отнесли монгольских дзеренов?

- 1) «1» 2) «2» 3) «3» 4) «0»

Ответ: 3

4 Выберите из перечня все предложения, соответствующие содержанию текста. Обведите номера выбранных утверждений.

1. В прошлые столетия ареал обитания животных простирался до степей Поволжья.
2. Дзерены не привыкли кочевать на большие расстояния.
3. При виде опасности животное может скакать со скоростью 75 – 80 км в час.
4. В начале XX века дзерена в России можно было встретить только на территории Даурского заповедника и его окрестностях, а также на юге Забайкальского края.
5. Наибольшей опасности дзерены подвергаются на территории Китая.

Обведенные цифры запишите в ответ, не разделяя их запятыми.

Ответ: _____ 35

5 При чтении текста вам встретились слова "Красная книга" и "экосистема". Из содержания текста можно определить их значение: для каждого слова из первого столбца найдите верное толкование его значения из второго столбца, обозначенное цифрой.

СЛОВО

ТОЛКОВАНИЕ СЛОВА

- | | |
|------------------|---|
| A) Красная книга | 1) часть территории с одинаковыми климатическими условиями |
| B) экосистема | 2) совокупность совместно обитающих живых организмов и условий их существования |
| | 3) аннотированный список животных и растений, обитающих на Земле |
| | 4) перечень редких и исчезающих животных и растений |

Запишите в таблицу выбранные цифры.

A	Б
4	2

6

Во время презентации своего проекта о монгольском дзерене Мария представила слайд, на котором было дано описание этого животного. Обведите номер предложения, в котором она допустила ошибку.

Научная классификация
Вид: монгольский дзерен

- 1) Царство Животные
- 2) Тип Хордовые
- 3) Класс Млекопитающие
- 4) Отряд непарнокопытные

Ответ: 4

7

На какие из перечисленных ниже вопросов **НЕЛЬЗЯ** ответить, используя информацию из текста? Обведите соответствующие номера.

1. В каких климатических условиях сейчас обитают монгольские дзерены?
2. Сколько видов позвоночных животных занесено в Красную книгу Даурского заповедника?
3. Что стало главной причиной сокращения численности монгольского дзера?
4. С какими представителями класса птиц зобастая антилопа находится в конкурентных отношениях?
5. В чем различие степной экосистемы и экосистемы леса?

Обведенные цифры запишите в ответ, не разделяя их запятыми.

Ответ: _____ .245