

Глобальные проблемы ЭКОЛОГИИ

Тестовое задание



Тестовое задание

1. Какой вред окружающей среде наносит нефтяная пленка?

- А) погибают живые организмы
- Б) нарушается кислородное поступление
- В) вреда нет

2. В биосфере происходят два взаимосвязанных процесса: поглощение и освобождение CO_2 . В каком природном

процессе при участии организмов происходит каждое из этих явлений?

- А) в фотосинтезе
- Б) при ассимиляции
- В) при диссимиляции

3. Парниковый эффект?

- А) выпадение осадков с кислотными оксидами
- Б) подъем температуры земли от нагревания газов
- В) изменение климата

Тестовое задание продолжение

4. Чем же грозит «парниковый эффект» Земле?

- А) сокращение запасов воды
- Б) повышение уровня мирового океана
- В) отступление пустынь

5. Изначальным источником энергии в большинстве экосистем служит:

- А) солнечный свет;
- Б) солнечный свет и растительная пища;
- В) солнечный свет и минеральные вещества;

Тестовое задание продолжение

6. Какой из факторов станет ограничивающим на больших океанических глубинах для водорослей?

- А) Освещенность;
- Б) содержание кислорода;
- В) температура воды.

7. Из перечисленных биологических явлений годичным биоритмам подчиняются:

- А) миграции лососевых рыб на нерест в реки;
- Б) расселение популяций животных;
- В) открывание и закрывание раковин у моллюсков;

Тестовое задание продолжение

8. Сложные отношения между особями одного вида, разных видов и с неживой природой называют:

А) Естественным отбором В) Искусственным отбором Б) Борьба за существование

9. Какие живые организмы входят в биоценоз кораллового рифа?

А) мурена, Б) полип, В) радужная рыбка.

10. Только для живых организмов характерно:

А) Уменьшение веса Б) Изменение окраски В) Дыхание

Эталон ответов на тестовое задание

1. А), Б).
2. А)
3. Б).
4. А), Б).
5. А)
6. А)
7. Б)
8. Б)
9. А), В)
10. В).

Поменяйтесь тестовыми ответами с соседом по парте и проверьте работы друг друга.

Каждый правильный ответ 1 балл.

Критерии оценок:

«5» - 12 -13 баллов

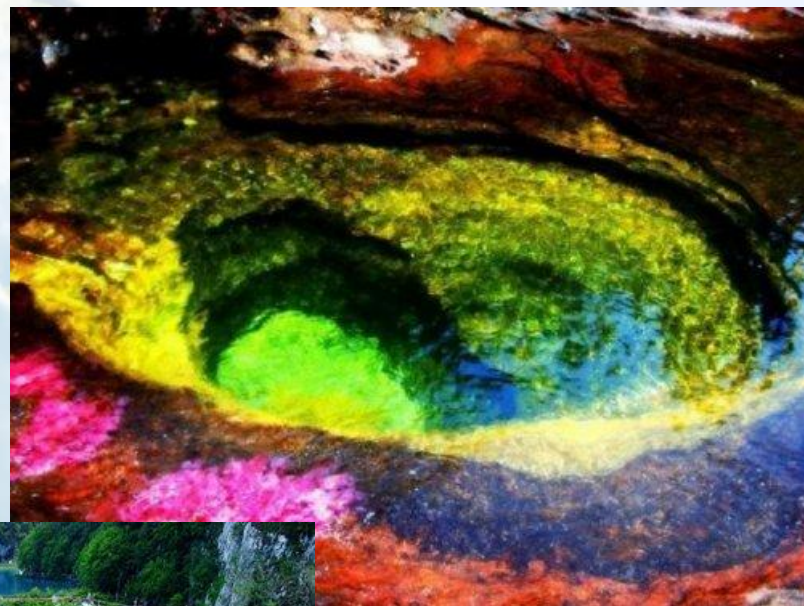
«4» – 10-11 баллов

«3» – 8– 9 баллов

«2» - менее 8 баллов.



Найти биоценоз кораллового рифа.



A)



Б)

В)

Найти биоценоз поля



A)

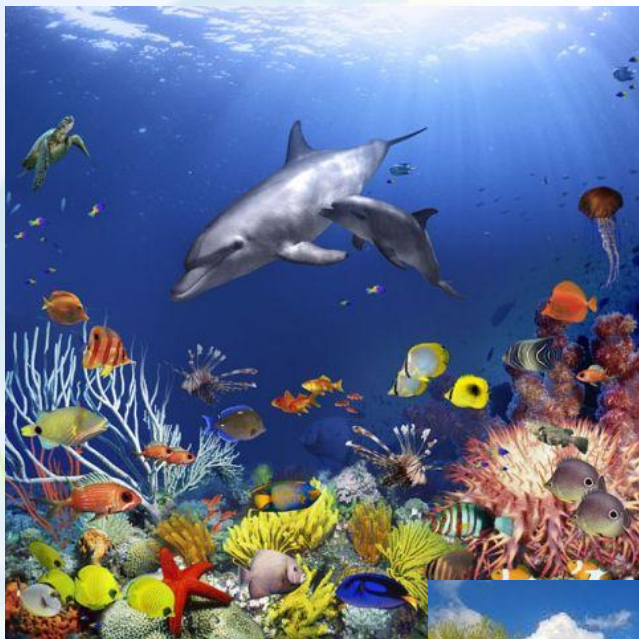


Б)

В)



Найти биоценоз пресноводного водоема



A)

Б)

В)



Эталон ответа по биоценозам

Слайд 7 – А)

Слайд 8 – В)

Слайд 9 - В)

За каждый правильный
ответ по 3 балла.



Успехов в учебе

