11 класс в период с 13 по 18 апреля

Тема: Биосфера - глобальная экосистема. Состав и структура биосферы.

1. **Посмотреть видеоурок по ссылке**

[https://yandex.ru/video/search?from=tabbar&text=Биосфера%20-%20глобальная%20экосистема.%20Состав%20и%20структура%20биосферы.видеоурок%2011%20класс](https://yandex.ru/video/search?from=tabbar&text=%D0%91%D0%B8%D0%BE%D1%81%D1%84%D0%B5%D1%80%D0%B0%20-%20%D0%B3%D0%BB%D0%BE%D0%B1%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%B0%D1%8F%20%D1%8D%D0%BA%D0%BE%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B0.%20%D0%A1%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%B2%20%D0%B8%20%D1%81%D1%82%D1%80%D1%83%D0%BA%D1%82%D1%83%D1%80%D0%B0%20%D0%B1%D0%B8%D0%BE%D1%81%D1%84%D0%B5%D1%80%D1%8B.%D0%B2%D0%B8%D0%B4%D0%B5%D0%BE%D1%83%D1%80%D0%BE%D0%BA%2011%20%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%81)

<https://yandex.ru/video/preview/?filmId=3415772245651838479&from=tabbar&parent-reqid=1586704127487094-1541393375865749005000249-production-app-host-vla-web-yp-116&text=Биосфера+-+глобальная+экосистема.+Состав+и+структура+биосферы.видеоурок+11+класс>

**2.Ответить на вопросы**

Вопрос № 1

Косное вещество формируется

1. без участия живых организмов

2. с участием живых организмов

3. с участием погибших организмов

Вопрос № 2

В процессе жизнедеятельности организмов формируется

1. биогенное вещество

2. косное вещество

3. биокосное вещество

Вопрос № 3

Верхняя граница биосферы находится

1. под озоновым экраном

2. ниже 10 км.

3. на уровне 5 км.

Вопрос № 4

Неживое вещество биосферы,

включающее компоненты атмосферы, литосферы и гидросферы

1. косное вещество

2. биокосное вещество

3. биогенное вещество

Вопрос № 5

Совокупность живых организмов в биосфере.

1. биомасса

2. живое вещество

3. биосфера

Вопрос № 6

В процессе круговорота углерода образуются

1. нефть, каменный уголь

2. мрамор

3. гранит

Вопрос № 7

Фиксаторы азота

1. клубеньковые бактерии

2. цианобактерии

3. архебактерии

Вопрос № 8

Концентраторы кальция

1. диатомовые водоросли

2. раковинные простейшие

3. радиолярии

Вопрос № 9

Газовая функция живого вещества-

1. окисление углеводов

2. поглощение и выделение газов

3. накопление кальция

Вопрос № 10

Кислород образован в результате процессов жизнедеятельности

1. автотрофов

2. гетеротрофов

3. сапротрофов