

Четыре среды жизни на Земле

Автор: учитель биологии
ГБОУ ЦО №1456
Водопьянова
Марина Александровна

Среды жизни растений

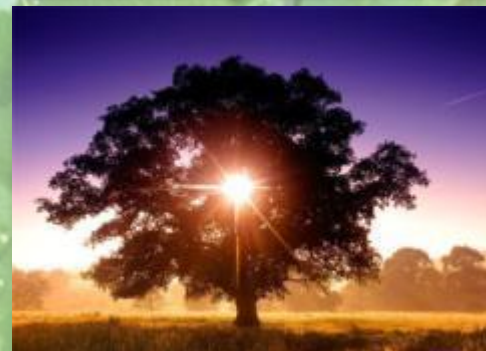
Водная



Организмен
ая



Наземно-
воздушная



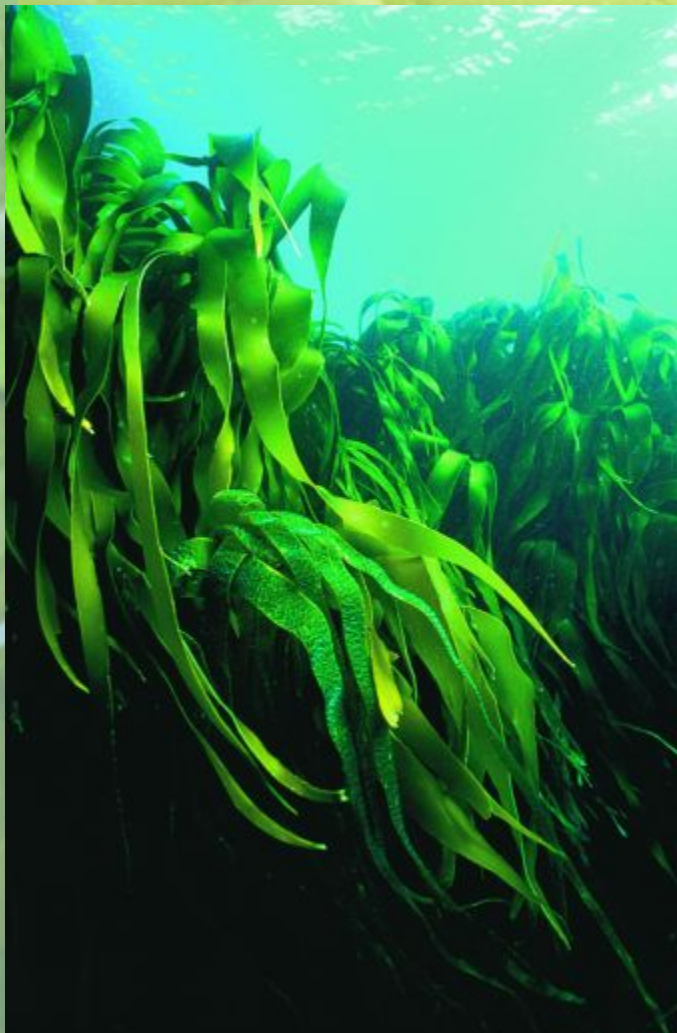
Почвенная



Среды жизни и их обитатели

Среда жизни	Особенность и среды	Обитатели среды
Водная		
Наземно-воздушная		
Почвенная		
Организменная		

Водная среда



Н
о
е
р
ы

Наземно-воздушная

- Обилие
- Много с
- Больши
- Большие колебания температуры
- Большие колебания влажности

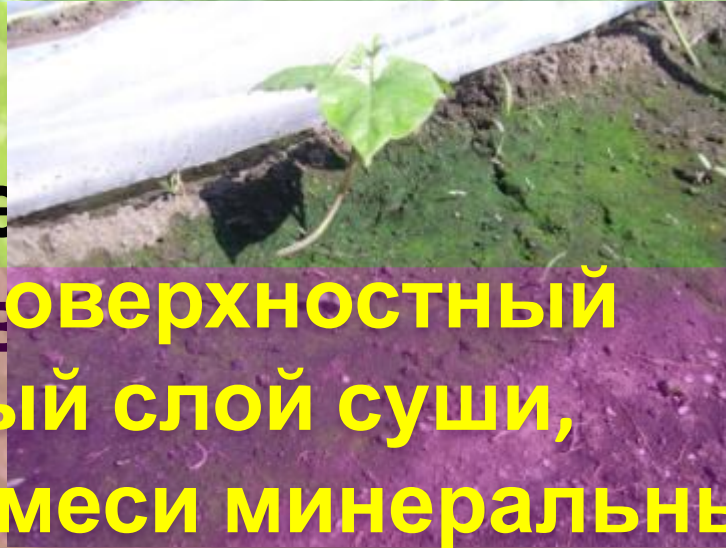


вет



Почвенная


Почва – это поверхностный плодородный слой суши, образованный из смеси минеральных и органических веществ



Организменная

ВИТ
НА



A close-up photograph of several green leaves covered in numerous water droplets. The droplets are of various sizes and are scattered across the surface of the leaves, which are slightly out of focus. The overall color palette is dominated by shades of green and light blue from the water.

**Растения способны жить
лишь в той среде, к
условиям которой они
приспособлены.**

**1. Какая наука изучает
отношения организмов между
собой и окружающей средой?**

- A. Ботаника**
- B. Биология**
- C. Экономика**
- D. Экология**



**2. Каким фактором среды
называется влияние человека
на жизнь растения?**

- A. Абиотическим**
- B. Антропогенным**
- C. Биологическим**
- D. биотическим**

A close-up photograph of several green leaves covered in numerous water droplets. The droplets are of various sizes and are scattered across the surface of the leaves, which are slightly out of focus. The overall color palette is a range of greens, from light to dark, with the white highlights of the water droplets.

3. В какой среде произрастает клевер?

- A. В наземно-воздушной**
- B. В почвенной**
- C. В водной**
- D. В организменной**

4. Какая среда представлена организмом-хозяином?

- A. Наземно-воздушная
- B. Почвенная
- C. Организменная
- D. Водная

Ключ

1

2

3

4

D

B

A

C

Домашняя работа

- § 5, вопросы после параграфа

- <http://topblogger.livejournal.com/7387141.html>
- http://rost0k.ucoz.com/publ/schastlivaja_semja/pitanie/laminarija_morskaja_kapusta/12-1-0-316
- <http://aqamir.ru/plant/family/view/89>
- <http://www.diary.ru/~kruzhok/p163439159.htm>
- <http://www.mobilizio.ru/nokia-theme/-/83287/>
- http://www.mamba.ru/diary/post.phtml?user_id=182519589&post_id=1159
- <http://bio-kl.ucoz.ru/hotkartoshka/6klass/prorost/1.htm>
- <http://www.legom.ru/blog/vegcrop/25/>
- <http://www.drugsbrand.info/tselebne/fitopatogennye-mikoplazmy-vozbuditeli-boleznej-rastenij/>