

Здравствуйте, Саша, Даня, Люба!

Открываем тетрадь, записываем число 14 апреля и тему урока

РАЗМНОЖЕНИЕ ЛИШАЙНИКОВ. ИХ РОЛЬ В ПРИРОДЕ И ЖИЗНИ ЧЕЛОВЕКА.

Ход Занятия:

1 Читаем пункт «Размножение лишайников». Отвечаем на вопрос:

- Как размножаются лишайники? (2 способа)

2. Читаем пункт «Роль лишайников в природе и жизни человека». ответьте письменно на вопросы:

-Какова роль лишайников в природе?

-Как человек использует лишайники?

3. А теперь закрепим наши знания написанием теста:

В каждом задании один правильный ответ.

1.Лишайники – это организмы:

- А) паразиты
- Б) хищники
- В) симбионты
- Г) сапротрофы

2. Организмы, которые вместе с водорослями входят в состав лишайников:

- А) мхи;
- Б) грибы;
- В) бактерии.

3.Тело лишайника называют:

- А) грибница;
- Б) слоевище;
- В) плодовое тело

4. В составе лишайника гриб получает от водоросли:

- А) воду;
- Б) органические вещества;
- В) минеральные соли.

5. В составе лишайника водоросль получает от гриба:

- А) воду и минеральные соли;
- Б) воду и углеводы;
- В) кислород, воду и минеральные соли.

6.Каких лишайников нет:

- А) кустистых
- Б) древовидных
- В) листоватых
- Г) накипных

7.Симбиоз – это совместное проживание организмов:

- А) взаимопользное
- Б) полезное для одного
- В) взаимовредное
- Г) вредное для одного

8.Лишайники растут:

- А) всюду, даже в Антарктиде
- Б) всюду, где чистый воздух
- В) всюду, даже в пустыне
- Г) все ответы правильны.

9.Какая часть лишайника имеет хлорофилл:

- А) гриб
- Б) водоросль
- В) грибница
- Г) и гриб и водоросль

10.Ягель- это лишайник, живущий:

- А) на скалах
- Б) на стволах деревьев
- Б) в тундре
- Г) в еловом лесу.

Не забудьте ответы на все задания прислать мне.

Задание: попросите родителей, когда они пойдут за дровами, водой, посмотреть нет ли на старом заборе или дереве лишайников. Если есть пусть принесут вам кусочек, вы его сфотографируете и скажете, почему нужно порадоваться если лишайники растут поблизости и огорчиться если их нет.