



Взаимопроверка

1. +

2. +

3. +

4. –

5. –

Оценивание правильных ответов

5 – оценка «5»

4 – оценка «4»

3 – оценка «3»

2 – оценка «2»

Грибы



**Под сосною у дорожки
Кто стоит среди травы?
Ножка есть, но нет сапожек,
Шляпка есть -
Нет головы.**

Шляпочные грибы



Цель:

Изучение шляпочных грибов



Задачи:

- Узнать строение шляпочных грибов
- Познакомиться с видами шляпочных грибов
- Научиться различать съедобные и несъедобные грибы
- Какая связь существует между деревом и грибом

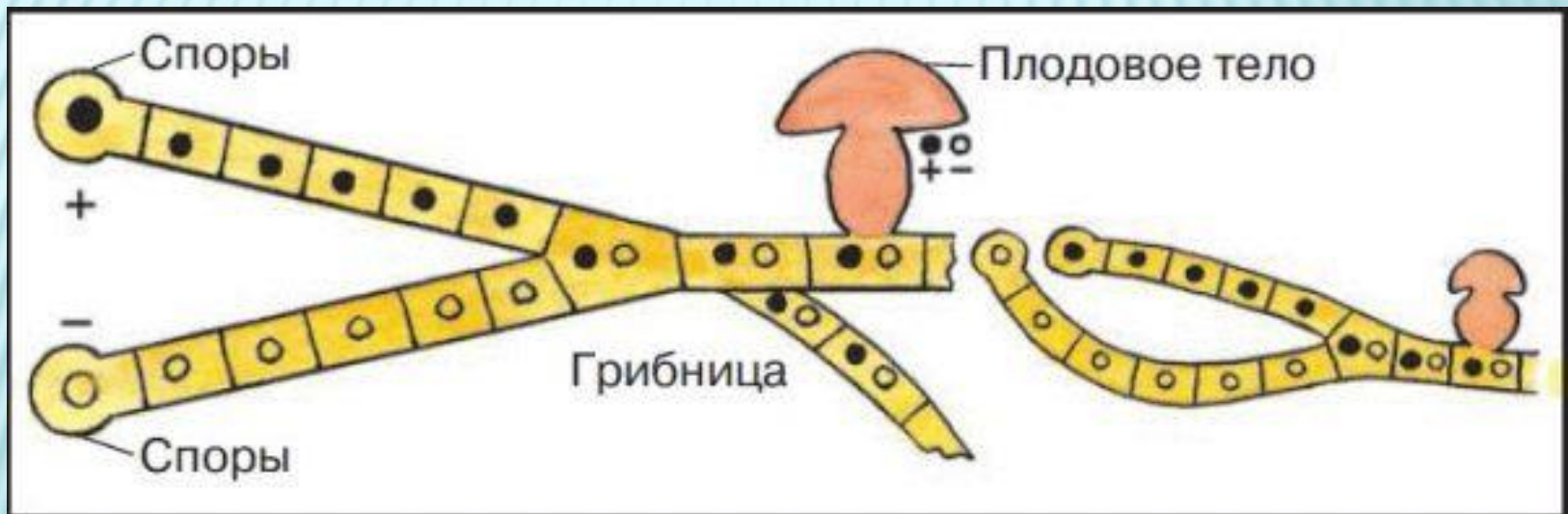
Лабораторная работа

«Строение шляпочного гриба»



Образование спор

Стр.71 рис.42



**Вырос гриб на тонкой ножке.
Встань и ты, постой немножко.**

**Крышу сделай над собой,
Как из шляпки грибной.**

Гриша шел, шел, шел.

И грибок нашел.

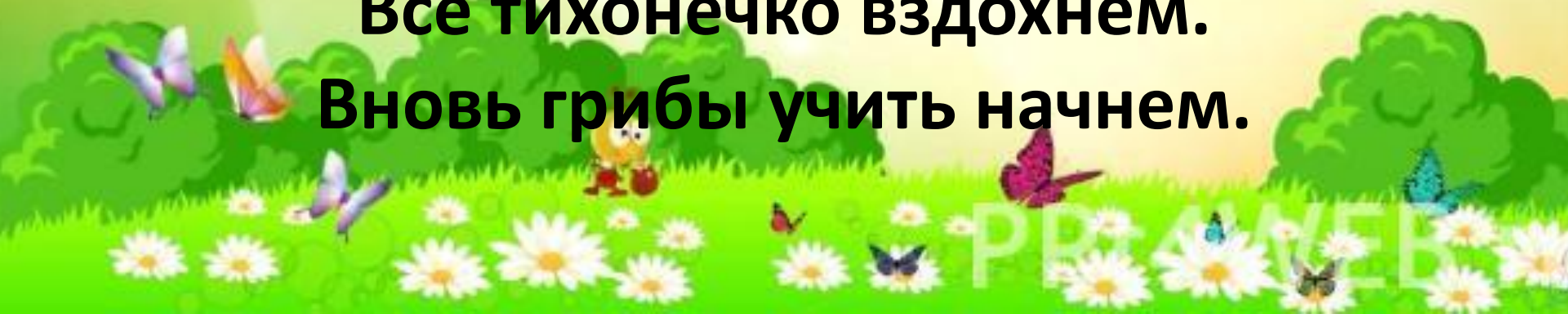
Раз грибок. Два грибок.

Положил их в кузовок.

Все тихонечко вздохнем.

Вновь грибы учить начнем.

физминутка



PR4MEB

Симбиоз

РАБОТА В ПАРЕ

Рассмотрите рис. 43, на стр. 72 учебника.

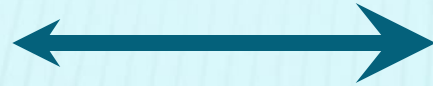
Найдите незнакомое вам слово, биологический термин



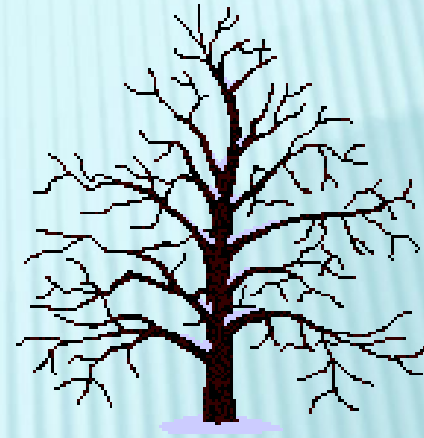
Прочитайте первое предложение стр.73 и сформулируйте определение МИКОРИЗА

Микориза - нити грибницы, проникающие в корень дерева.

Почему грибы обитают вблизи деревьев?



ВЗАИМООБМЕН



вода
с растворенными
минеральными
солями

органические питательные
вещества,
вырабатываемые
на свету

ВЫВОД: ГРИБЫ ДРУЖАТ С РАСТЕНИЯМИ

КАК ПОНИМАЕШЬ ПОСЛОВИЦУ:

**«Всякий гриб в руки берут,
да не всякий в кузовок кладут»**



СЪЕДОБНЫЕ

ГРИБЫ

ЯДОВИТЫЕ



маслята



груздь



мухоморы



волнушка



сыроежка



поганка



валуй



подосиновик



опята



ложные опята



Лисички



Ложные лисички



Опята



Ложные опята



Бледная поганка



Шампиньоны



Работа в паре.



Прочитай 4 абзац
стр.75 учебника.
Попробуйте
составить правила
сбора грибов.

Правила сбора грибов



Собирай только те грибы, которые хорошо знаешь.
Не надо собирать старые съедобные грибы. В них может накопиться опасный для человека яд.

Нельзя разрывать и раскидывать лесную подстилку.

Грибы нужно аккуратно срезать ножом или выкручивать из земли.

Правила сбора грибов:

Не знаешь гриб - не бери его!

Никогда не пробуй гриб на вкус!

Не собирай грибы у дорог и предприятий!

Не собирай старые, перезрелые грибы!

**Не собирай грибы с клубневидным
утолщением, окруженной оболочкой.**

**Срезай гриб ножиком,
чтобы не повредить грибницу.**

Помни!

При
отравлении
грибами
нужно срочно
промыть
желудок
и вызвать
врача.



Закрепление

Вопросы стр.77



Рефлексия

- было интересно...
- было трудно...
- теперь я могу...
- я научилась...
- меня удивило...
- мне захотелось...



Домашнее задание

1. В учебнике п 14, выполнить задание №1-3 стр.35 в тетради.

2. Творческое: подготовить сообщение о выращивании грибов.

3. Придумать загадки о шляпочных грибах.

