

УРОК ОКРУЖАЮЩЕГО МИРА
ТЕМА: ЖИВЫЕ СУЩЕСТВА.
ГРУППЫ ЖИВЫХ СУЩЕСТВ.
3 КЛАСС

(ПРОГРАММА ЭЛЬКОНИНА - ДАВЫДОВА)
МАОУ «СОШ № 16»
ТЕТЕРИНА С.М.

ЦЕЛЬ УРОКА:

- Создать условия для учебной деятельности, способствующей формированию у учащихся понятий «живые существа» и «классификация живых существ».

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ:

Предметные

- Характеризовать живых существ нашей планеты
- Умение наблюдать и выделять признаки живых существ

Метапредметные

- Умение подбирать основание для классификации живых существ и классифицировать их по признакам, находить их место в классификации
- Умение сравнивать живые существа и фиксировать сравнение в таблице, схеме
- Умение извлекать информацию о живых существах из текста
- Находить дополнительную информацию о них и презентовать материал о живых существах планеты в публичном выступлении

Личностные

- Понимание учащимися значения живых существ для планеты Земля и бережного отношения к ним



ЧТО ЭТО
ОЗНАЧАЕТ?

Живая
оболочка
Земли

ЖИВАЯ ОБОЛОЧКА ЗЕМЛИ

-ЭТО миллиарды
мельчайших и огромных,
малоподвижных и стремительных,
невзрачных и ярких
ЖИВЫХ СУЩЕСТВ .

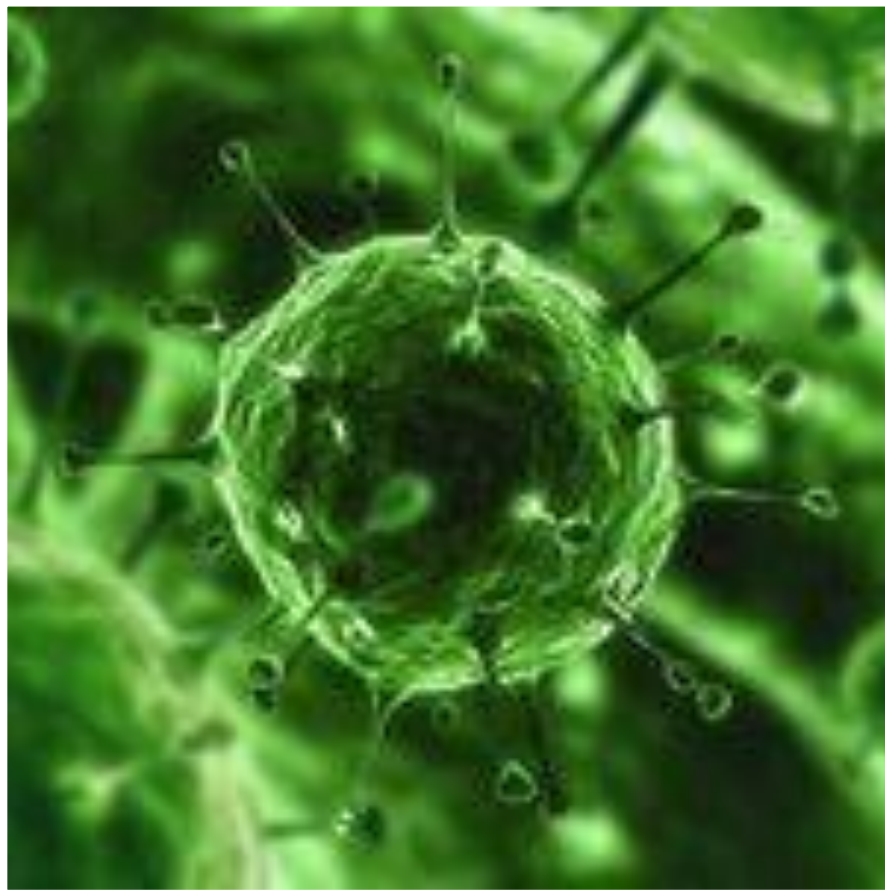
Кто они такие?



КАКИЕ ПРИЗНАКИ ПРИСУЩИ ЖИВЫМ СУЩЕСТВАМ?

Живые существа

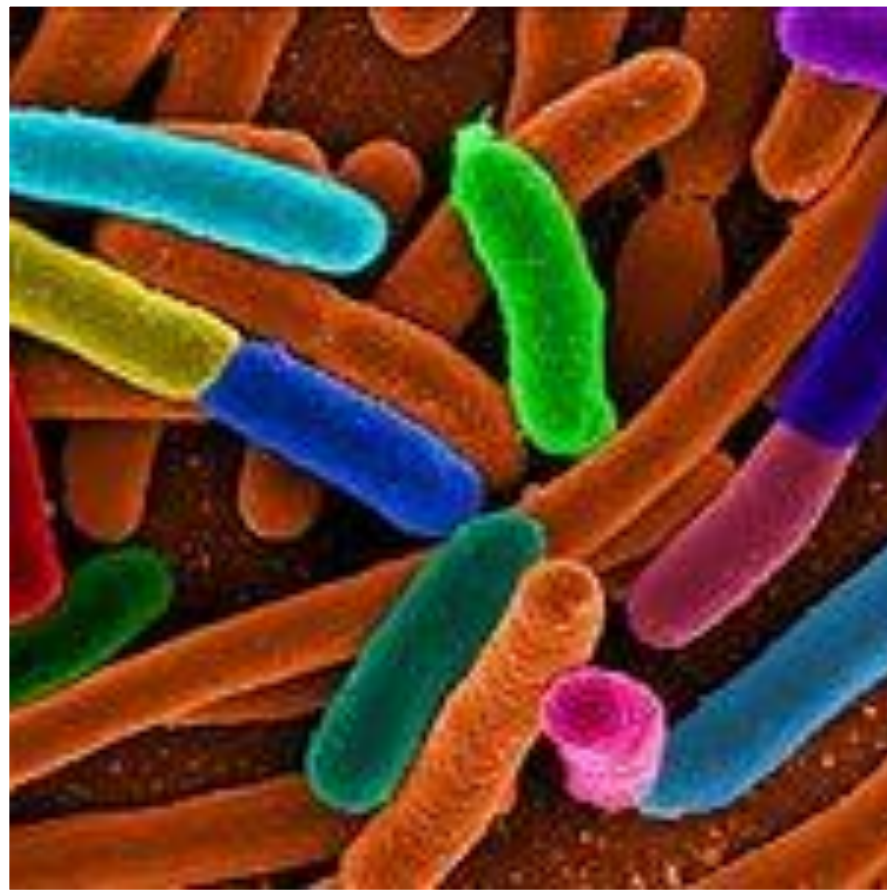
- Дышат
- Питаются
- Растут
- Размножаются
- Умирают
- Имеют клеточное строение



ВИРУСЫ

(ЛАТ. *VIRUS* —
«ЯД»)

- Имеют
неклеточное
строение
- Живут внутри
клетки
- Могут питаться
клетками



БАКТЕРИИ,
(ДР. ГРЕЧ. ΒΑΚΗΡΙΑ –
«ПАЛКА», «ПОСОХ»)

Мельчайшие
(видимые только в
микроскоп),
наиболее просто
устроенные
микроорганизмы
(чаще состоят из
одной клетки)

ГРИБЫ



- Живые существа, тело которых состоит из белых нитей - мицелия; размножаются с помощью плодовых тел;
- не передвигаются

РАЗНООБРАЗИЕ ГРИБОВ





РАСТЕНИЯ

- Живые существа, которые умеют сами создавать пищу из воздуха, почвы, воды и солнечного света;
- обычно имеют зелёный цвет

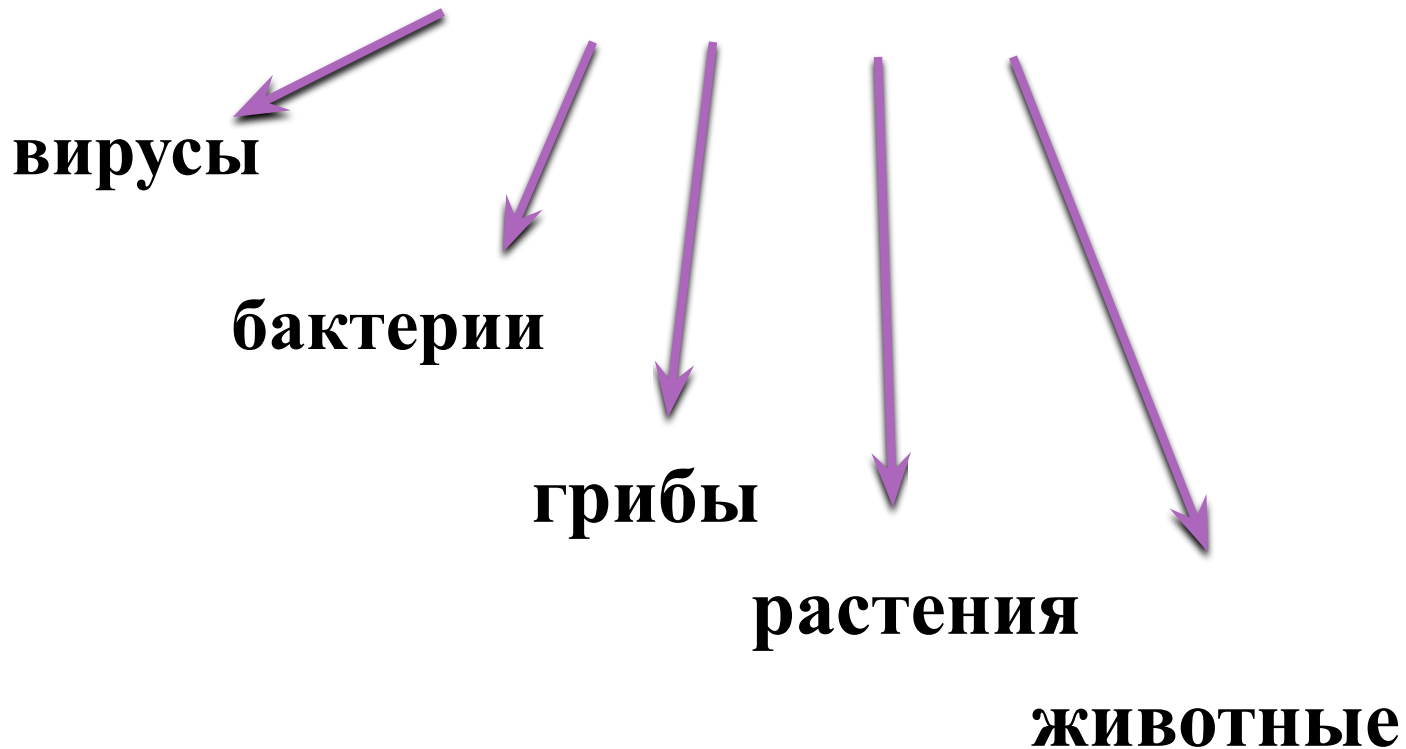
ЖИВОТНЫЕ

- Живые существа умеют передвигаться или хотя бы активно двигать частями тела;
- питаются бактериями, грибами, растениями или другими животными

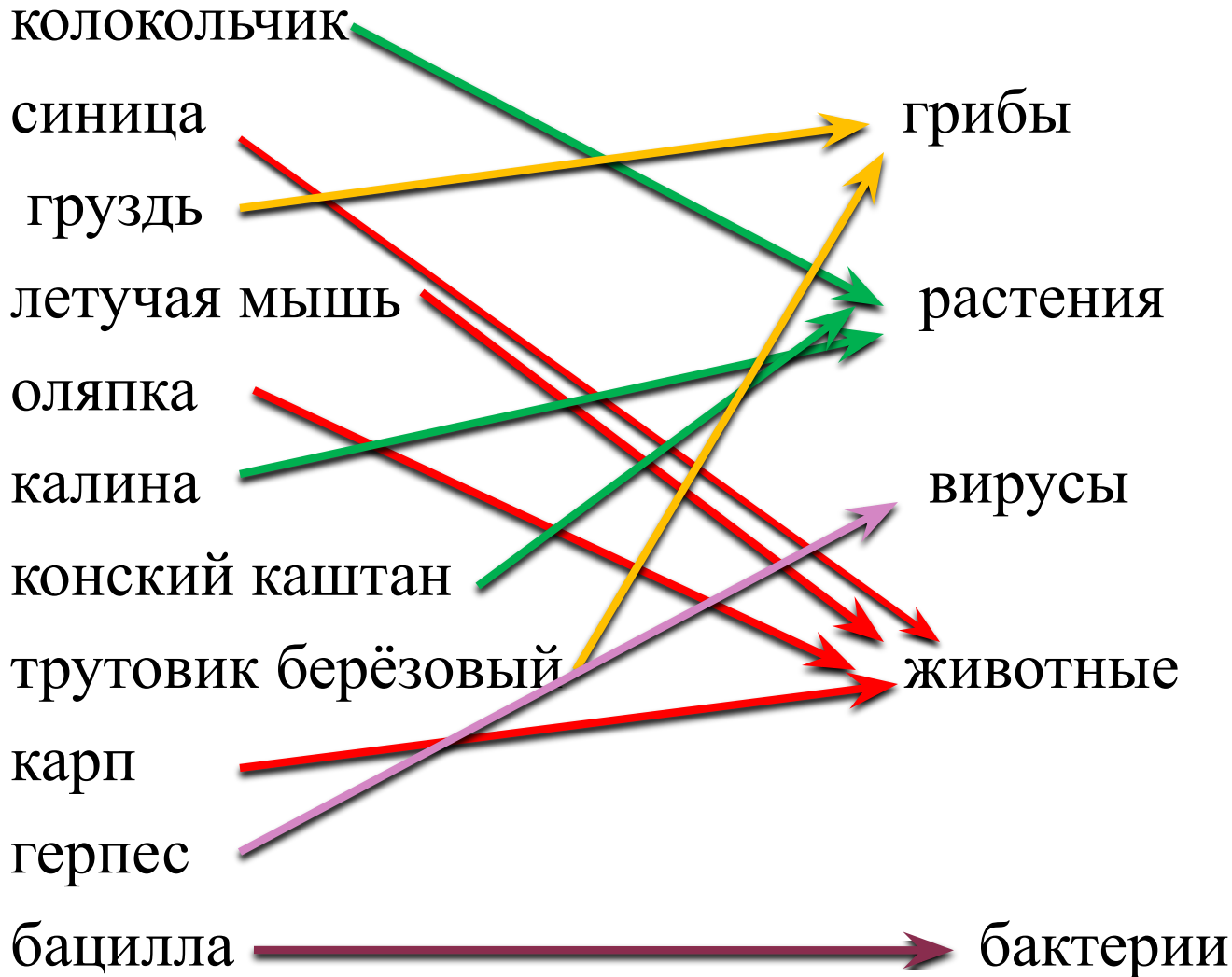


ПРОВЕРЬ СЕБЯ
КЛАССИФИКАЦИЯ ЖИВЫХ СУЩЕСТВ
(СХЕМА)

Живые существа



КЛАССИФИЦИРУЙ (ЛАТ. CLASSIC «КЛАСС» И FACIO «ДЕЛАЮ», Т.Е. «РАСПРЕДЕЛЕНИЕ НА КЛАССЫ», «ГРУППИРОВАНИЕ») ЖИВЫЕ СУЩЕСТВА



К КАКОЙ ГРУППЕ ЖИВЫХ СУЩЕСТВ МОЖНО ОТНЕСТИ ЧЕЛОВЕКА? ПОЧЕМУ?

- Грибы
- Бактерии
- Животные
- Растения
- Вирусы



МОЖНО ЛИ КЛАССИФИЦИРОВАТЬ ЖИВОТНЫХ?





НАСЕКОМЫЕ

- Мелкие животные с твёрдым панцирем и насечками на теле
- Имеют 3 пары конечностей

РЫБЫ



- Животные активно плавающие;
- не имеют лап, но есть плавники;
- тело покрыто скользкой чешуёй

ПТИЦЫ



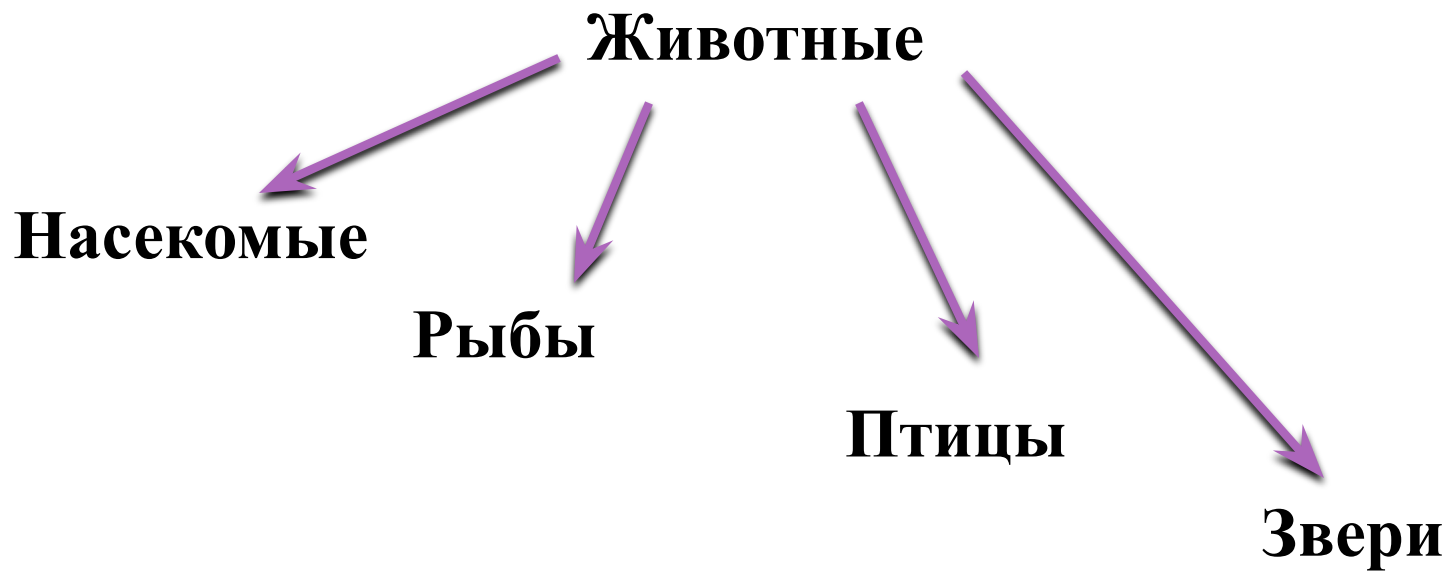
- Теплокровные животные;
- тело покрыто перьями;
- обычно летают

ЗВЕРИ



- Теплокровные животные;
- выкармливают детёнышей молоком;
- тело покрыто шерстью

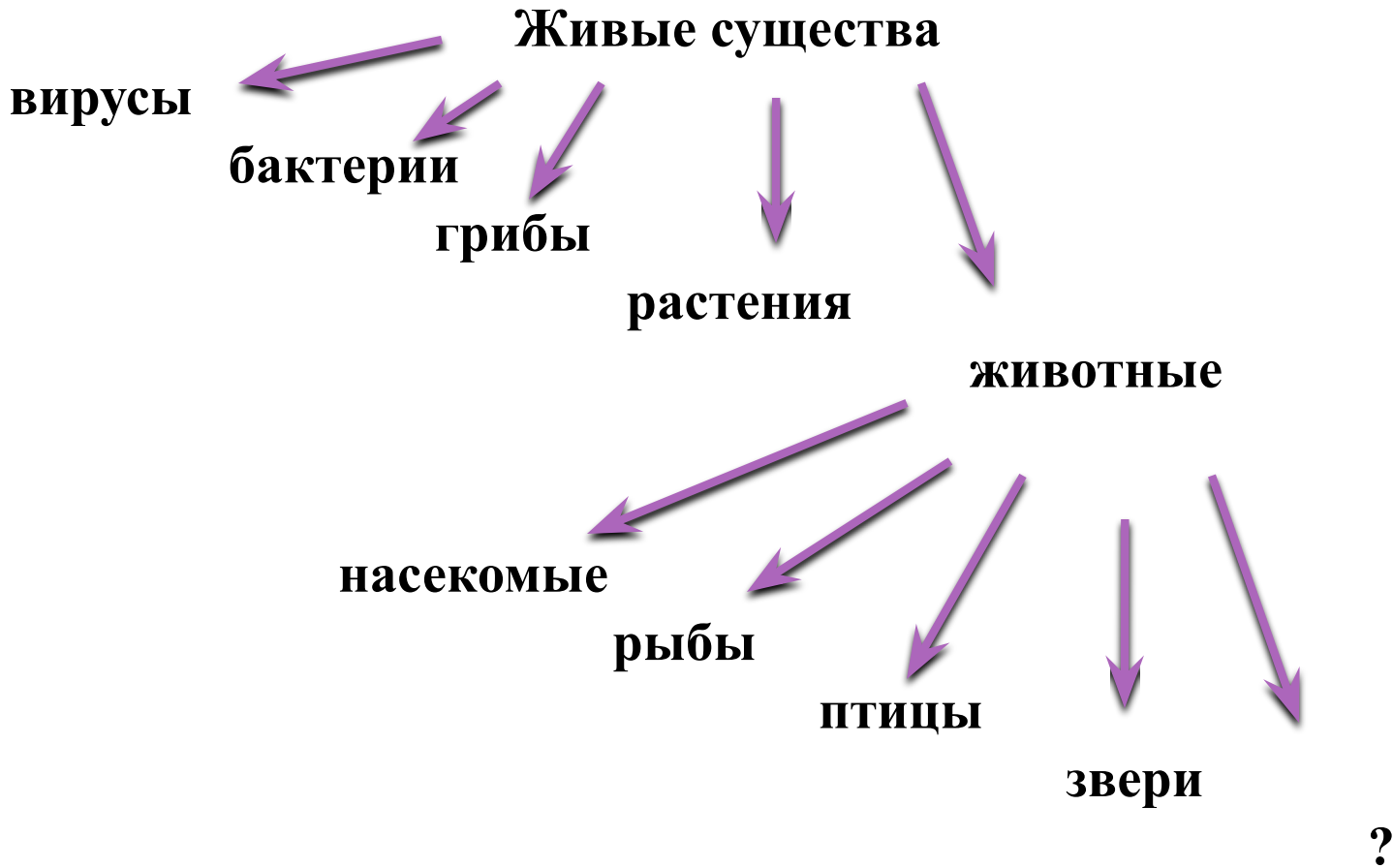
**ПРОВЕРЬ СЕБЯ.
КЛАССИФИКАЦИЯ ЖИВОТНЫХ
(СХЕМА)**



ВЫБЕРИ СЕБЕ ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

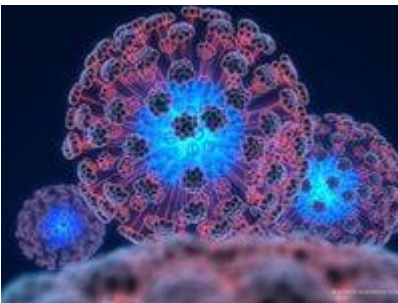
- ❖ Подумай, какие признаки характеризуют человека, как живого существа планеты Земля, которые позволяют отличать его от других животных. Составь устное или письменное аргументированное высказывание и представь его в классе.
- ❖ Напиши короткий рассказ на тему «Живые существа нашей планеты». Не забудь упомянуть о том, какое из них, по - твоему мнению, самое важное.

**ПРОВЕРЬ СЕБЯ.
НАЗОВИ ЖИВЫЕ СУЩЕСТВА И ЗАПОЛНИ
СХЕМУ**



ПРОВЕРЬ СЕБЯ (БАЗОВЫЙ УРОВЕНЬ)

- Рассмотрите изображения живых существ. Кто это? Зверь или птица, растение или гриб? Почему?
- Кто тебе неизвестен?
- Кого нельзя отнести к данным группам?



ПРОВЕРЬ СЕБЯ

- Отгадайте загадки (читает учитель) о живых существах. К каким группам они относятся?
- Заполни таблицу названиями отгадками.

Живые существа	растения	животные	грибы
Встречались мне в природе, известны из книг			
Неизвестные мне			

ПРОВЕРЬ СЕБЯ

(ПОВЫШЕННЫЙ УРОВЕНЬ)

- Найди ошибки в таблице.

Среда обитания	животные		
	насекомые	птицы	звери
вода	жук – плавунец, водомерка паук	утка, фламинго,	кит, сельдь, дельфин
суша	божья коровка, як, овцебык	воробей, коршун, лебедь	медведь, морж, нутрия

ПРОВЕРЬ СЕБЯ

(ПОВЫШЕННЫЙ УРОВЕНЬ)

Среда обитания	животные		
	насекомые	птицы	звери
вода	жук – плавунец, водомерка	утка, фламинго, лебедь	кит дельфин, морж, нутрия
суша	божья коровка, паук	воробей, коршун,	медведь, як, овцебык

МОЛОДЦЫ!

