



Обобщение и систематизация знаний, основных понятий по окружающему миру

Система природоведческих понятий, сформулированная у учащихся начальной школы – это фундамент для более успешного и осознанного изучения курсов биологии, географии, астрономии, химии, истории в среднем звене.

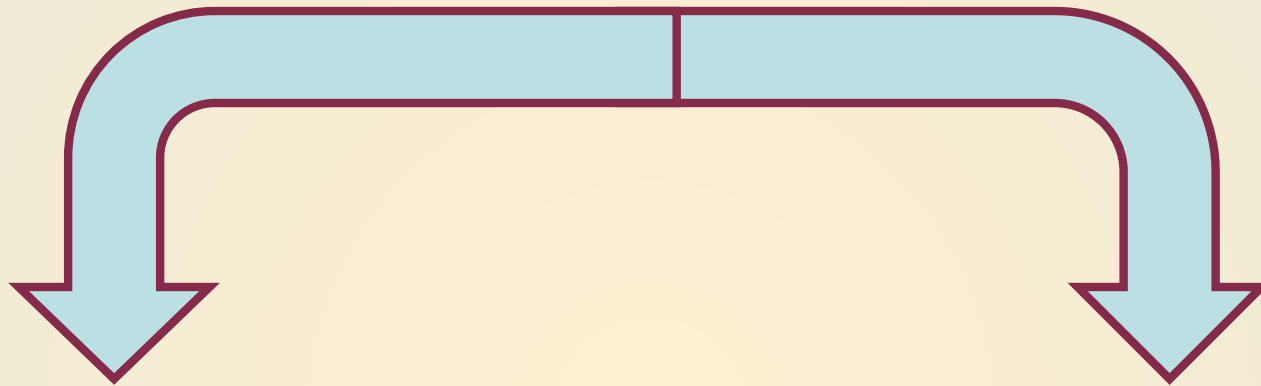


14 подсистем

- **Природа.**
- **Солнечная система.**
- **Ориентирование.**
- **Географическая карта. Глобус.**
- **Рельеф.**
- **Полезные ископаемые.**
- **Почва.**
- **Водоем**
- **Погода**
- **Растения**
- **Животные**
- **Природное сообщество.**
- **Организм человека. Здоровье.**
- **Экология.**




Солнечная система



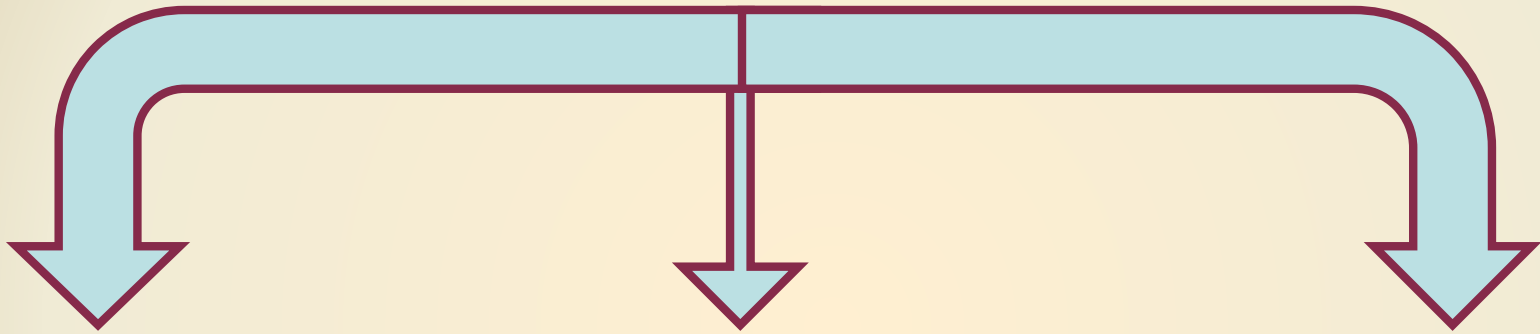
**Звезда
(Солнце)**

Планеты

1. Меркурий
2. Венера
3. Земля
4. Марс
5. Юпитер
6. Сатурн
7. Уран
8. Нептун
9. Плутон

 **Луна**

Ориентирование



Горизонт

**Линия
горизонта**

Компас

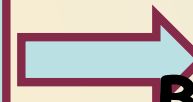
- 1. Северный
- 2. Южный

Полюса

Экватор



**Географическая
карта
и глобус**



**План
местности**

**Ось
вращения**

Сутки



Сутки



Масштаб

Материки

Остров

Полуостров

- 1. Евразия
- 2. Африка
- 3. Австралия
- 4. Сев. Америка
- 5. Юж. Америка
- 6. Антарктида



Полезные ископаемые

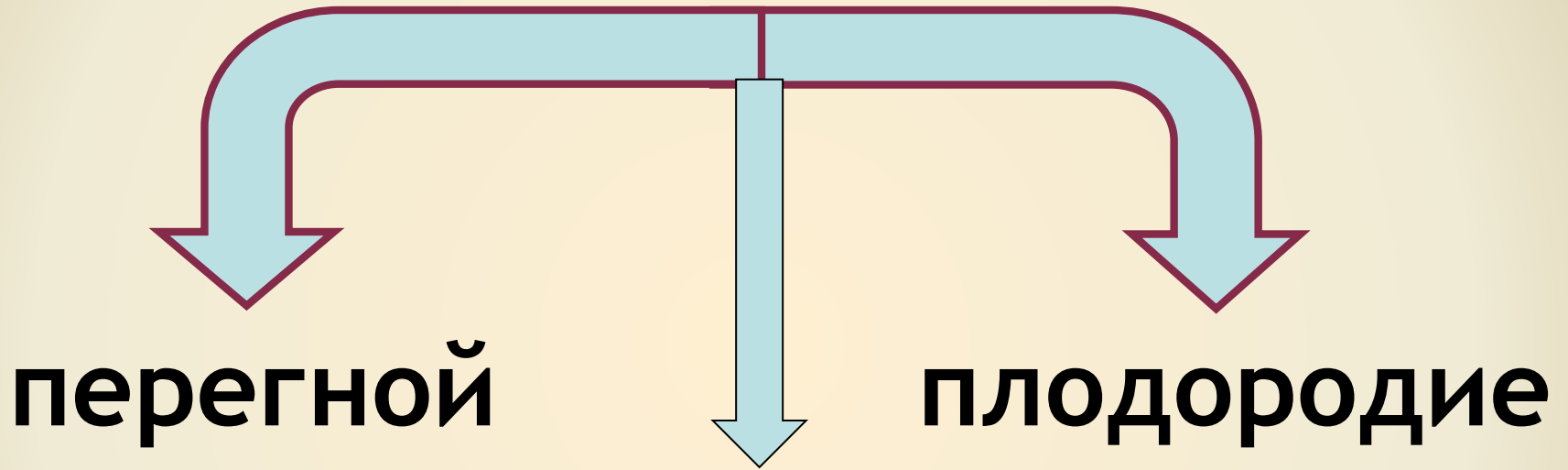
1. Гранит
2. Торф
3. Известняк
4. Глина
5. Песок
6. Железная руда
7. Нефть
8. Природный газ

↓
месторождение

↙ ↓ ↘
карьер шахты водоем

** Терриконы – искусственные горы*

Почва



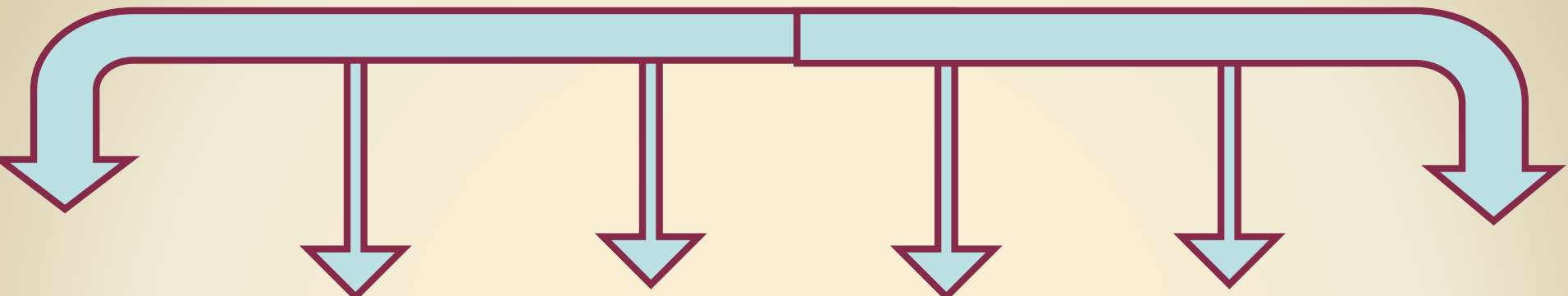
перегной

плодородие

ВИДЫ ПОЧВ

1. Тундровые
- * 2. Подзолистые
3. Серые лесные
- * 4. Чернозем
5. Болотная (торф)
6. Луговая (дерн)

Водоемы



Естественные

Родник **Река** **Озеро** **Болото** **Море** **Океан**

- 1. Тихий
- 2. Индийский
- 3. Атлантический
- 4. Северо-Ледовитый

Искусственные

паводок

- 1. исток
- 2. устье
- 3. приток
- 4. русло

каналы

пруд

водохранилища

половодье

Природная зона

1. Зона Арктических пустынь
2. Зона тундры
3. Зона лесов
4. Зона степей
5. Зона пустынь
6. Черноморское побережье Кавказа (субтропическая зона)

↑
КЛИМАТ

↑
Погода

↙
облачность

↘
ветер

↓
осадки

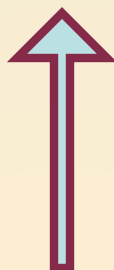
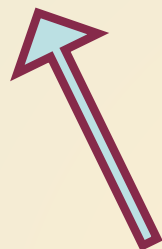
↙
атмосферные

↘
наземные

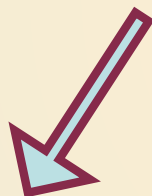
дерево

кустарник

травы



Растения



дикорастущие

культурные

растениеводство

1. Полеводство (зерновые)
2. Овощеводство
3. Плодоводство
4. Цветоводство

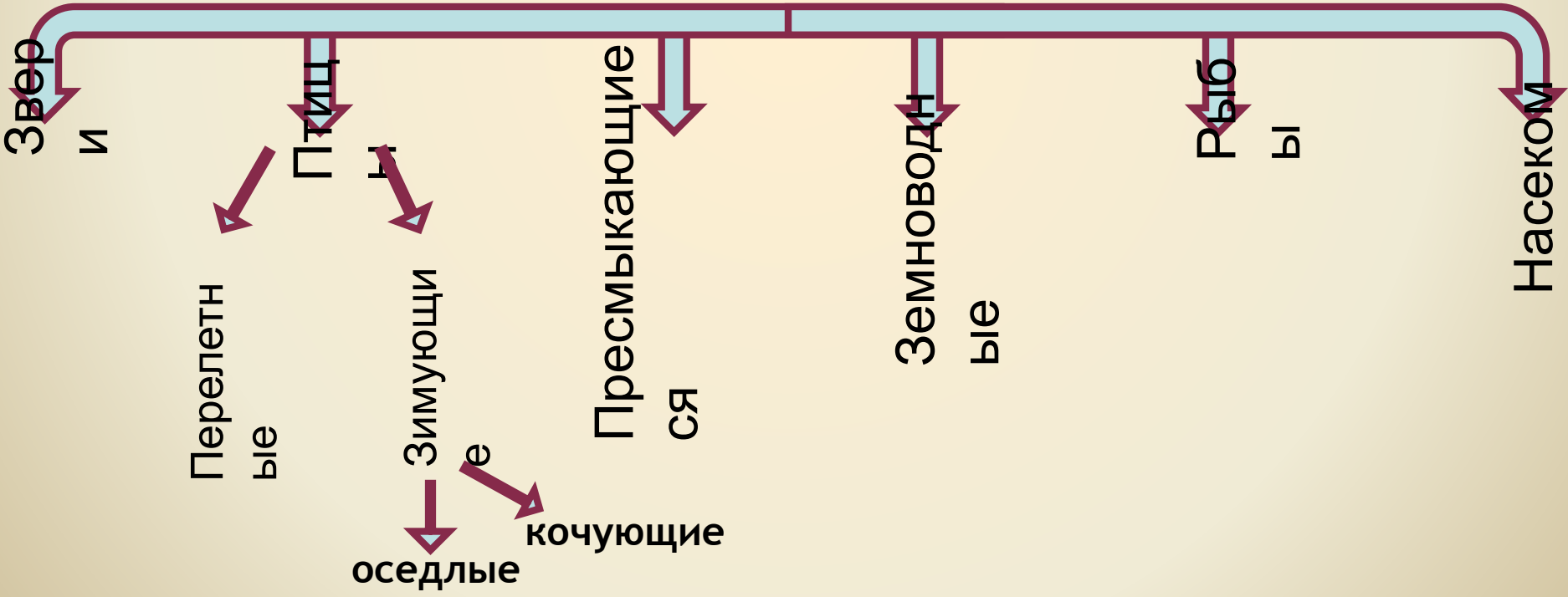
ЖИВОТНОВОДСТВО

- 1. Разведение крупного и мелкого рогатого скота
- 2. Свиноводство
- 3. Коневодство
- 4. Кролиководство
- 5. Птицеводство
- 6. Рыбоводство
- 7. Пчеловодство

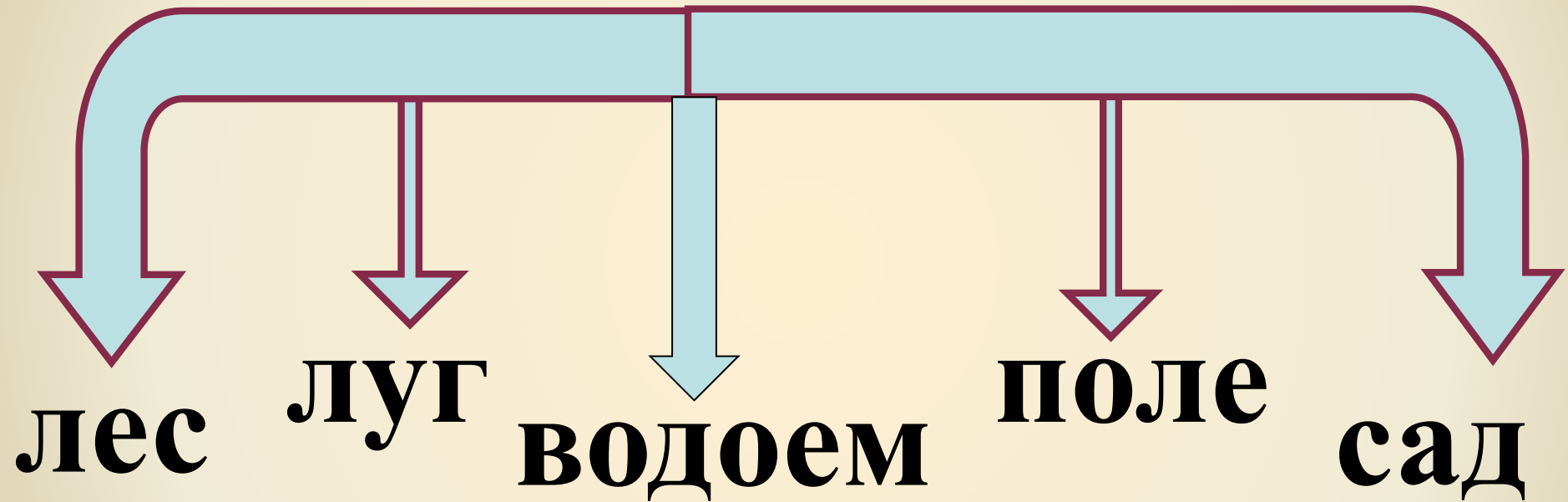
Дикие
Домашние

Животные

Растительноядные
Насекомоядные
Хищники
Всеядные



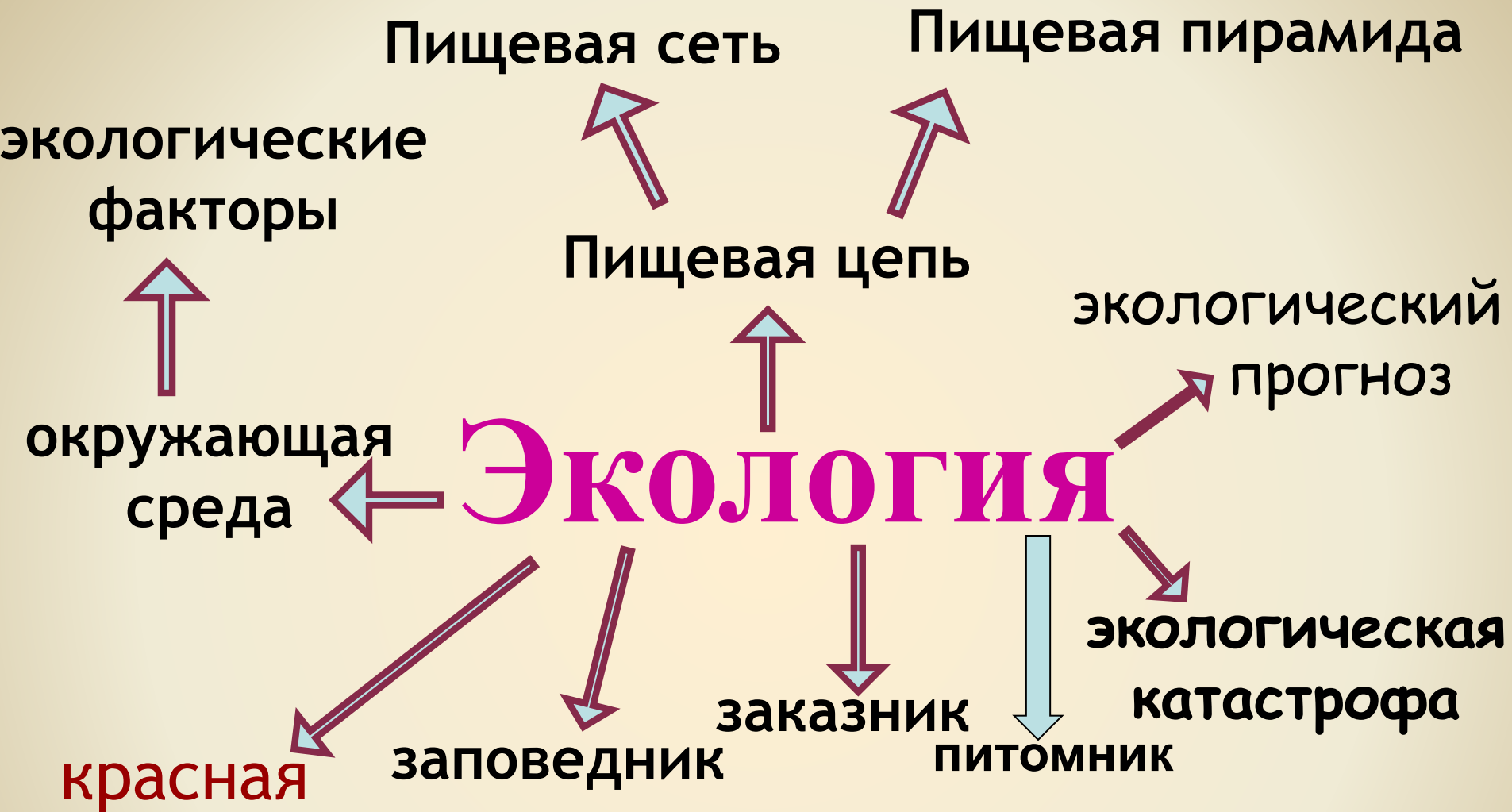
Природное сообщество



Ярусы в лесу:

1. Мох и лишайники
2. Травы и кустарнички
3. Кустарники
4. Деревья





**красная
книга**

- 1). Редкие
- 2). Исчезающие по вине человека
- 3). Исчезнувшие по вине человека

- 1. Ильменский (Урал)
- 2. Дальневосточный морской
- 3. «Остров Врангеля» (Арктика)
- 4. Таймырский (тундра)
- 5. Приобско-Террасный (лесная зона)
- 6. «Черные Земли» (пустыня)

Что изучает...?

Астрономия – наука о Вселенной

География – наука о Земле

Анатомия – наука о строении тела человека

Физиология – наука, изучающая внутренние органы человека

История – наука, изучающая прошлое

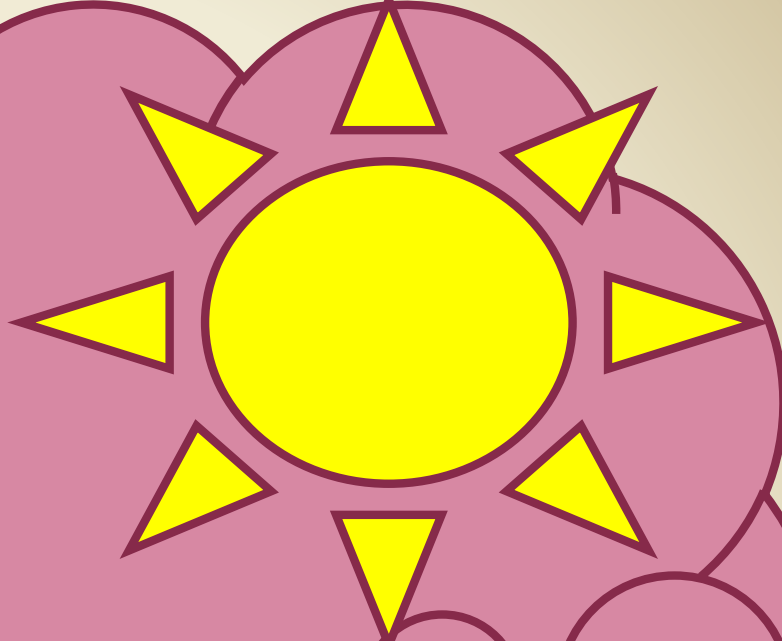
Экология – наука, изучающая экологические проблемы

Ботаника – наука, изучающая растительный мир (*флора*)

Зоология – наука, изучающая животный мир (*фауна*)

Спасибо
внимание!

за



Подготовила : ЯЦУРА Н, И,
учитель начальных классов
МОУ «СОШ №%»

