



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.

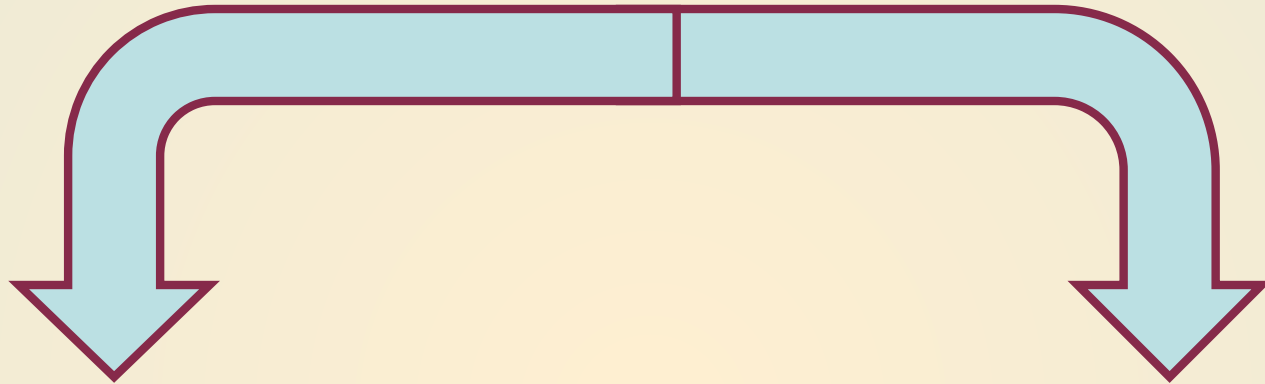


14 подсистем

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




Солнечная система



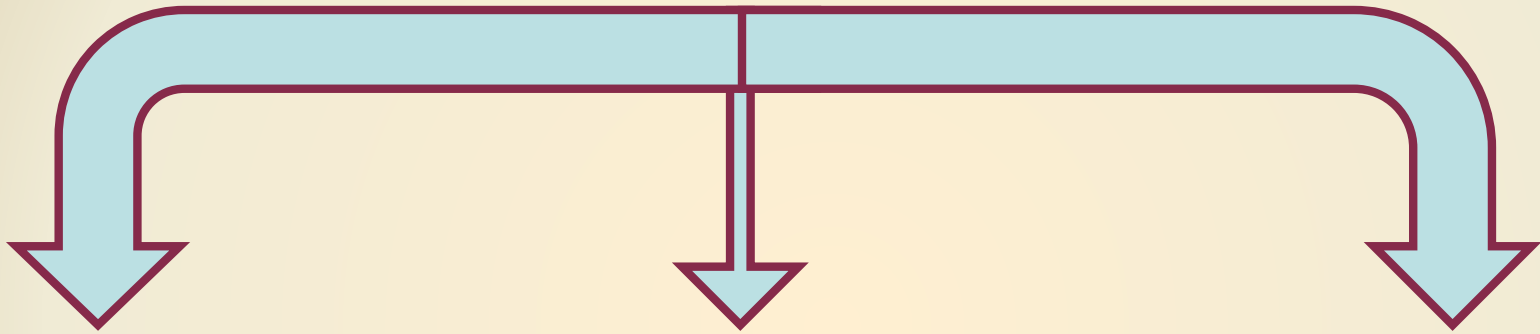
**Звезда
(Солнце)**

Планеты

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

 **Луна**

Ориентирование



Горизонт

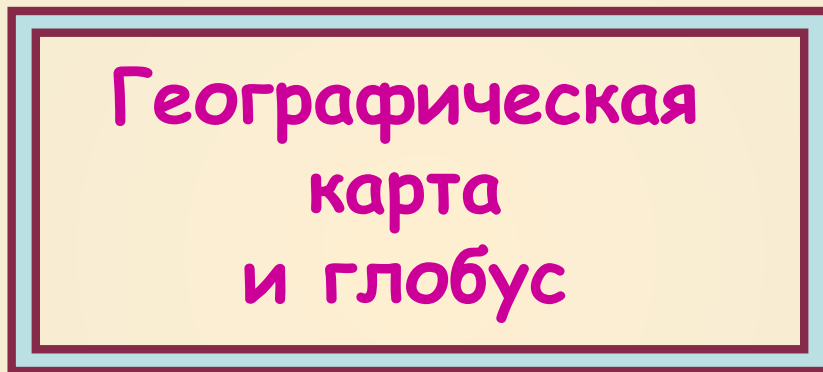
**Линия
горизонта**

Компас

- 1. Северный
- 2. Южный

Полюса

Экватор



План местности

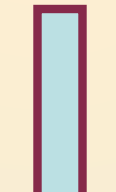
Ось вращения



Сутки



Масштаб



Материки

Остров

Полуостров

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



Полезные ископаемые

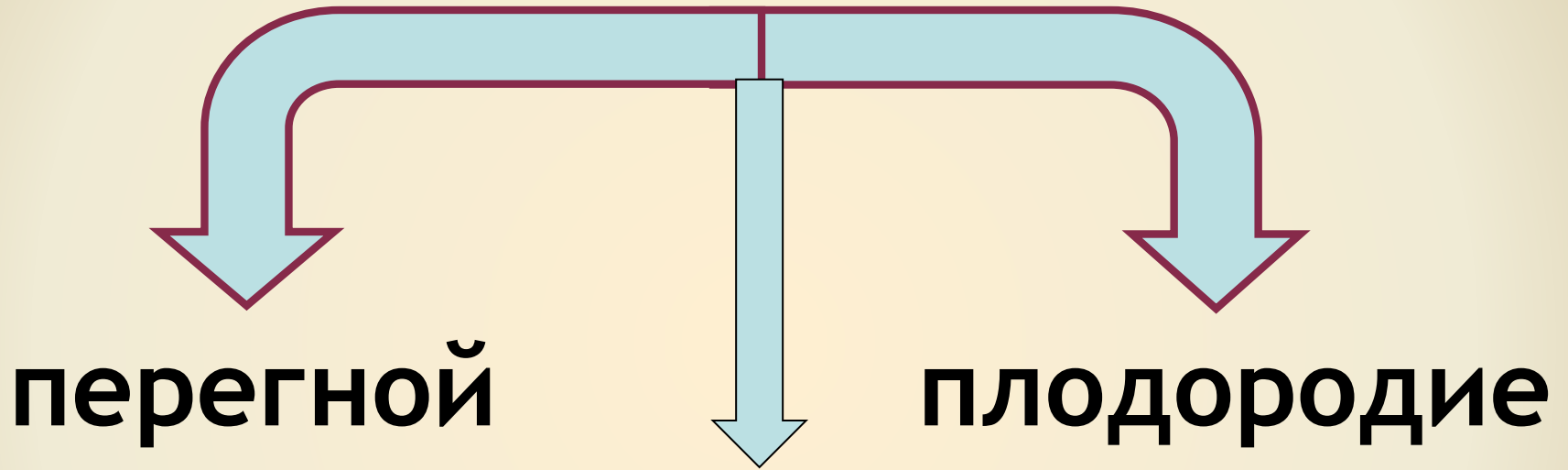
1. Гранит
2. Торф
3. Известняк
4. Глина
5. Песок
6. Железная руда
7. Нефть
8. Природный газ

↓
месторождение

↙ ↓ ↘
карьер шахты водоем

** Терриконы – искусственные горы*

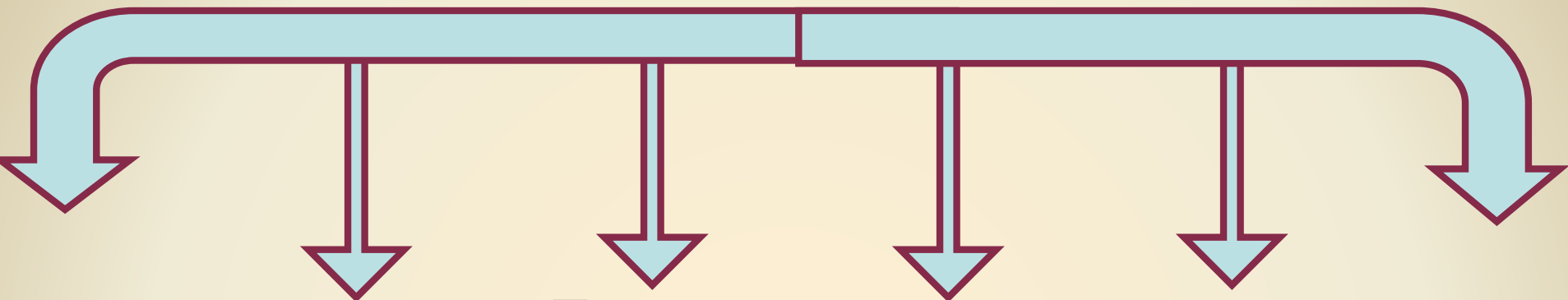
Почва



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

половодье

1. исток
2. устье
3. приток
4. русло

каналы

пруд

водохранилища

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

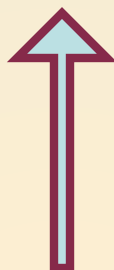
↙
атмосферные

↘
наземные

дерево

кустарник

травы



Растения



дикорастущие

культурные

растениеводство

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

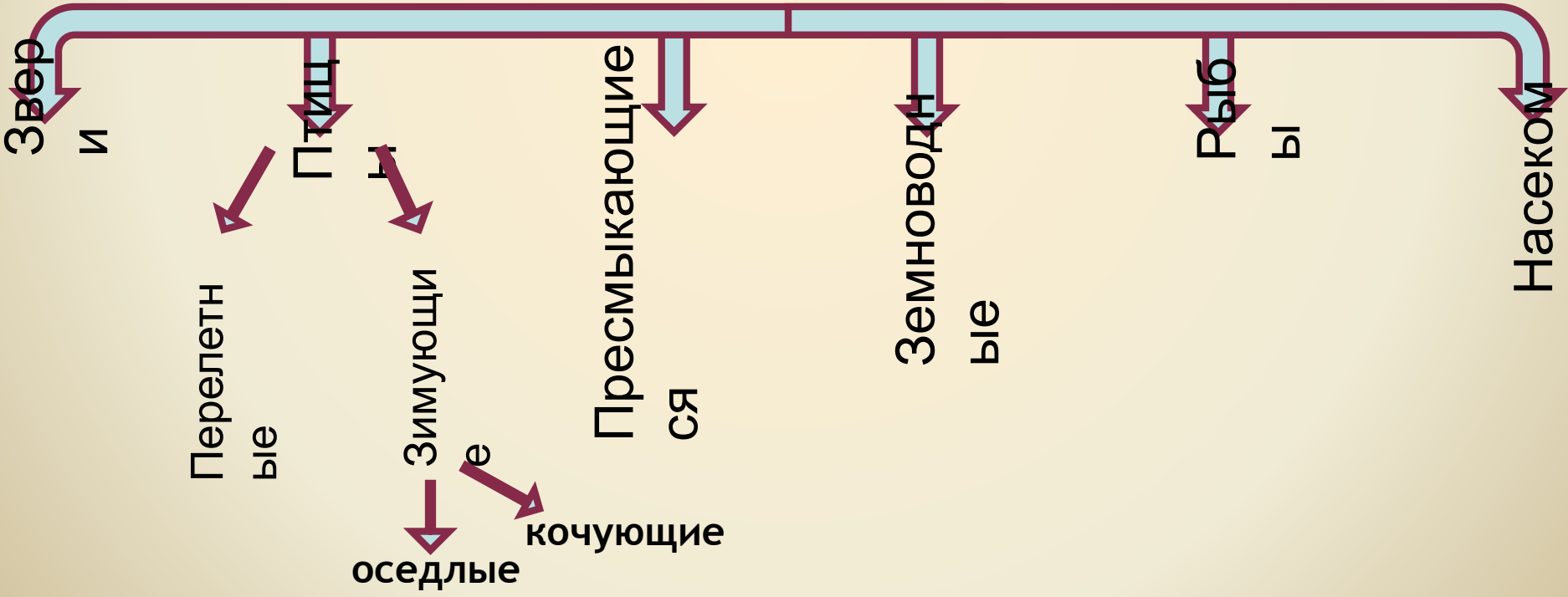
ЖИВОТНОВОДСТВО

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

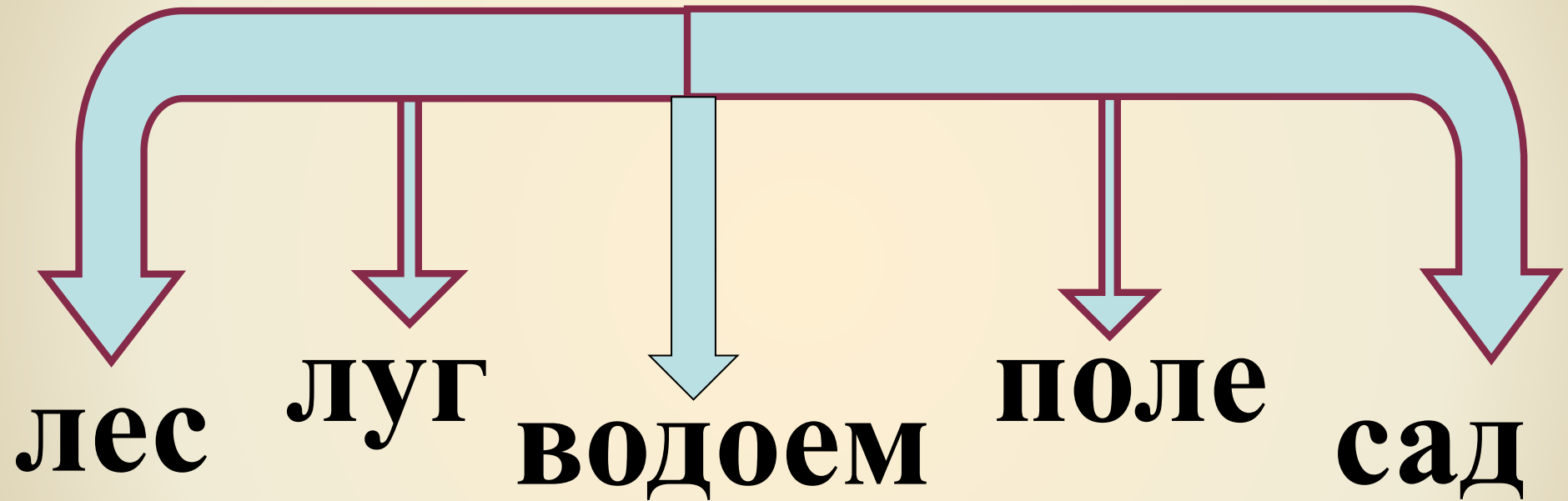
Дикие
Домашние

Животные

Растительноядные
Насекомоядные
Хищники
Всеядные



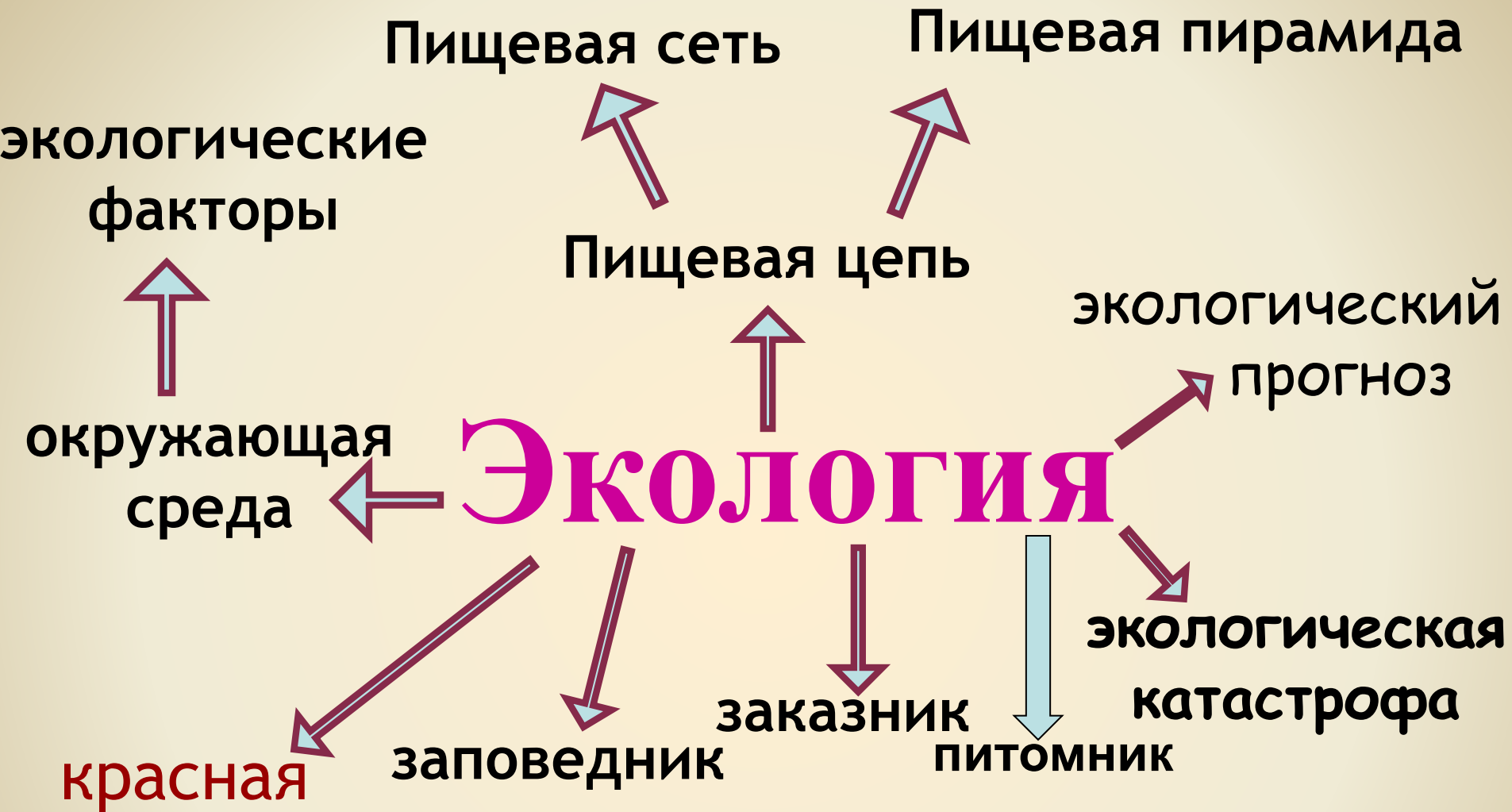
Природное сообщество



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

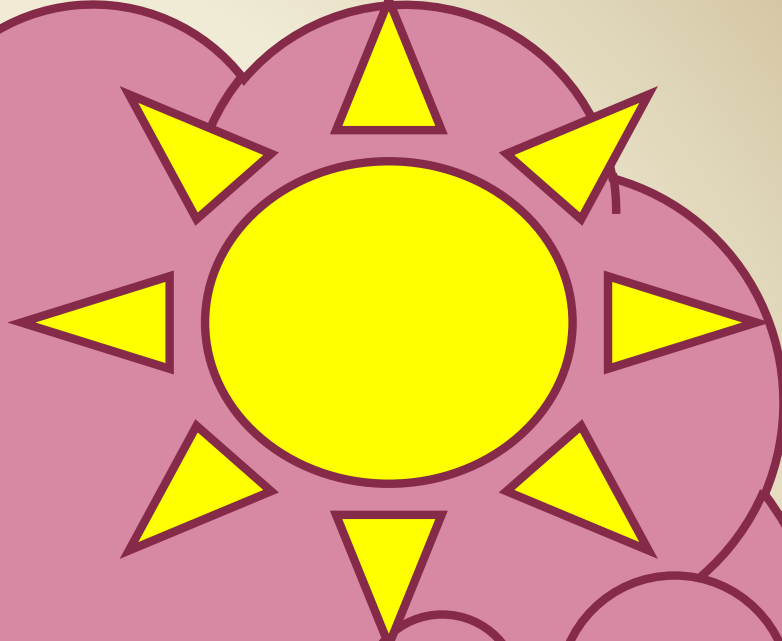
Экология – наука, изучающая экологические проблемы

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

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

Спасибо
внимание!

за



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

