Природные зоны

Леса России ч.1



-Здравствуй, лес, дремучий лес,
Полный сказок и чудес!
Ты о чем шумишь листвою
Ночью темной, грозовою?
Что там шепчешь на заре,
Весь в росе как в серебре?
Кто в глуши твоей таится?
Что за зверь? Какая птица?
Все открой, не утаи:
Ты же видишь- мы свои!!!

С.Погореловский.

Повторение.

- - Какую природную зону мы исследовали на прошлом уроке?
- Покажите на карте расположение тундры. Где расположена зона тундры?
- Что продолжительнее в тундре по времени зима или лето?
- - Какие особенности у растений тундры?

Повторение.

- - Выберите растения тундры:

мох-ягель, верблюжья колючка, кактус, дуб, карликовая ива, осина, пальма, черника.

- - Назовите обитателей тундры:

козы, коровы, олени, киты, волки, лисы, лемминги, лоси, песцы.

Работа по карте.

План рассказа:

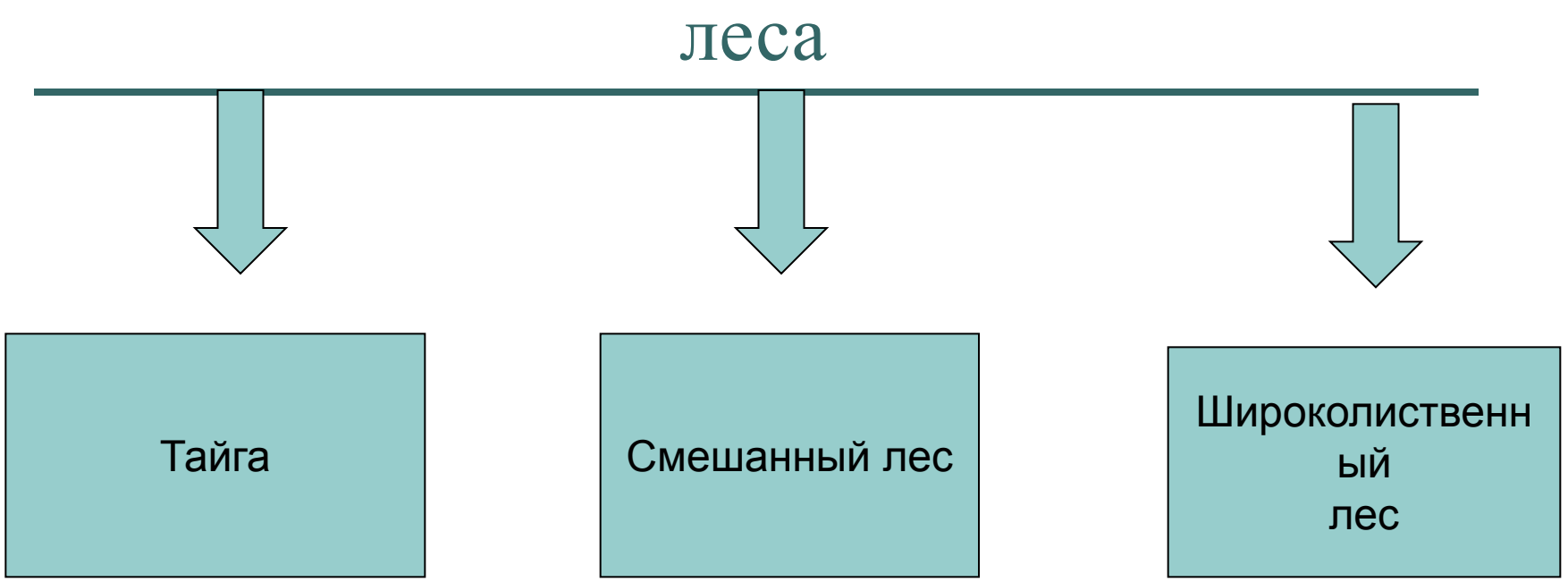
1. Где находится зона лесов относительно зоны тундры?
2. В каком тепловом поясе она лежит? Что характерно для этого пояса?
3. Какая у зоны лесов земная поверхность? Какая она в сравнении с другими изученными природными зонами?
4. Какие части лесной зоны вы увидели? Сравните их по площади.


СЕВЕРНЫЙ ЛЕДОВИТЫЙ ОКЕАН
ТИХИЙ ОКЕАН
Мурманск
Анадырь
Калининград
С.-Петербург
МОСКВА
Дон
Волга
Салехард
Лена
Петропавловск-Камчатский
Екатеринбург
Якутск
Самара
Астрахань
Обь
Енисей
Новосибирск
Красноярск
Хабаровск
Амур
Владивосток
Арктические пустыни
Тундра
Лесотундра
Тайга
Смешанные леса
Широколиственные леса
Муссонные смешанные леса
Лесостепи
Степи
Полупустыни и пустыни
Субтропики
Области высотной поясности

Месторасположение зоны лесов на карте

- Лесная зона находится южнее зоны тундры.
- Зона лесов расположена в умеренном поясе, значит, ярко выражены 4 времени года, холодная зима и тёплое лето.
- Большей частью расположена на Восточно-Европейской равнине и Западно-Сибирской. Часть – на Среднесибирском плоскогорье.
- Эта зона самая большая.
- В этой зоне 3 части:

  - тайга
  - смешанные леса
  - широколиственные леса.


леса
Тайга
Смешанный лес
Широколиственный лес