

Природные комплексы

A scenic landscape featuring a calm body of water in the foreground, which perfectly reflects the surrounding environment. The water is a clear, light blue, mirroring the sky above. The sky is a pale, clear blue, dotted with several soft, white, fluffy clouds. In the middle ground, a dense, lush green forest stretches across the horizon. The trees are tall and thin, with their foliage creating a thick, dark green canopy. The reflection of the forest is sharp and clear in the water, creating a symmetrical effect. The overall atmosphere is peaceful and serene, capturing a beautiful natural scene.

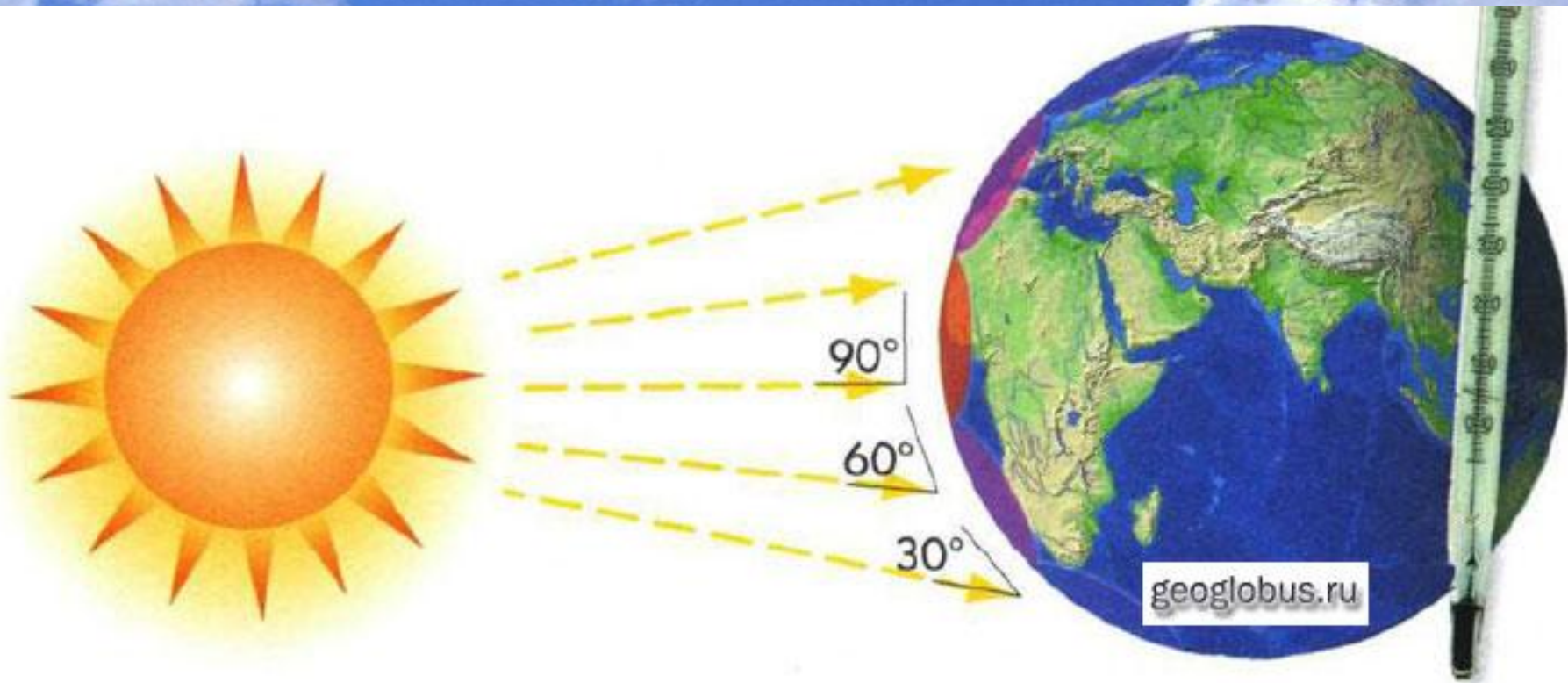
Цели и задачи урока

**Сформулируйте
самостоятельно**


Вспомним


1. Каковы границы ГО???
2. В чем заключается ритмичность ГО?
3. В чем заключается целостность ГО?


Зональность



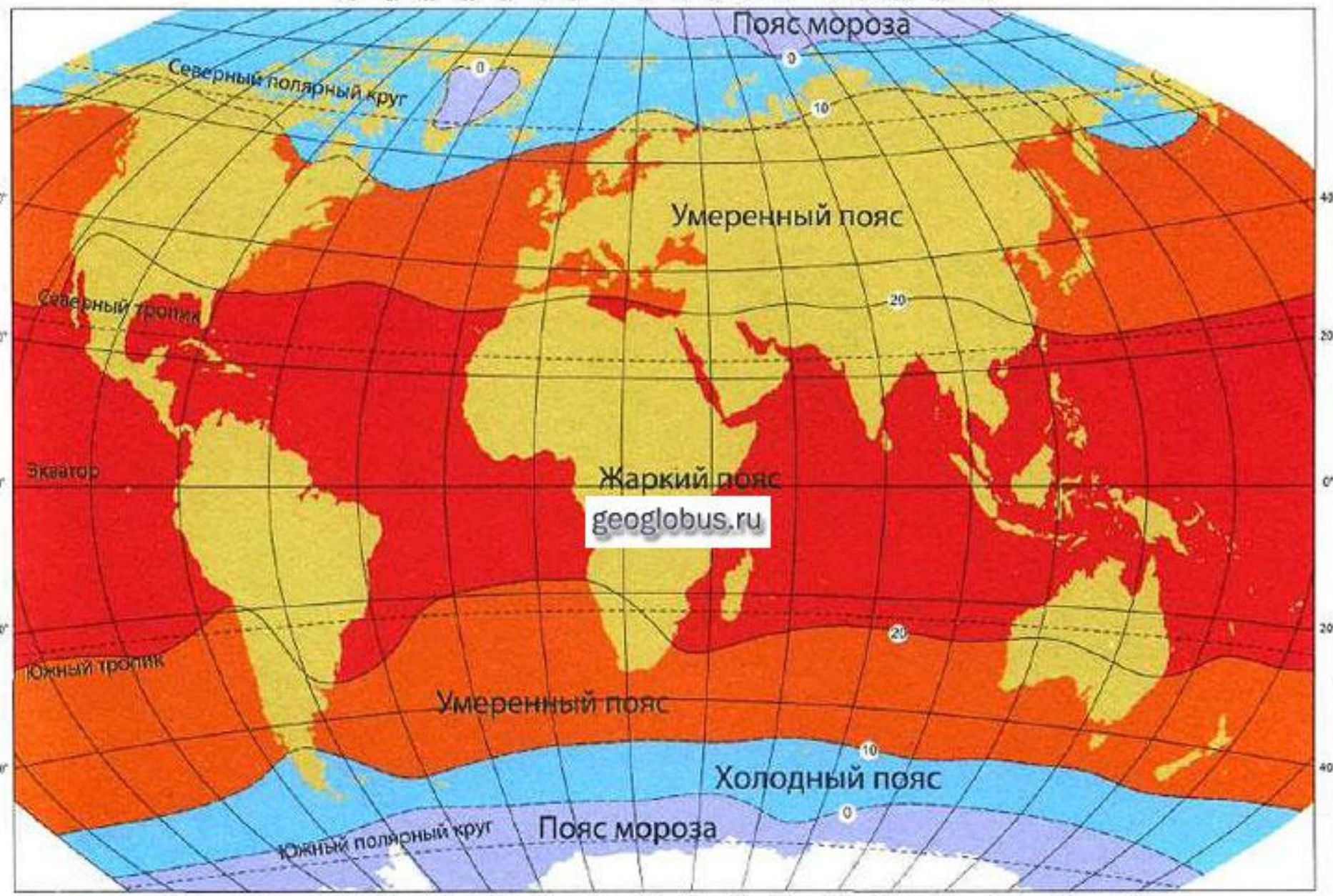
Интенсивность нагрева поверхности Земли в зависимости от падения солнечных лучей

 — области, где солнечные лучи сильно нагревают поверхность Земли

 — области, где солнечные лучи нагревают поверхность Земли слабее

 — области, где солнечные лучи почти не нагревают Землю

140° 120° 100° 80° 60° 40° 20° 0° 20° 40° 60° 80° 100° 120° 140° 150° 160°



Пояс мороза

Северный полярный круг

Умеренный пояс

Северный тропик

Жаркий пояс

geoglobus.ru

Экватор

Южный тропик

Умеренный пояс

Холодный пояс

Южный полярный круг

Пояс мороза

— 0 — Средние годовые изотермы в градусах Цельсия — 10 — Средние изотермы теплого месяца в градусах Цельсия

Схема природного комплекса

Рельеф
и горные
породы



Климат



Воды



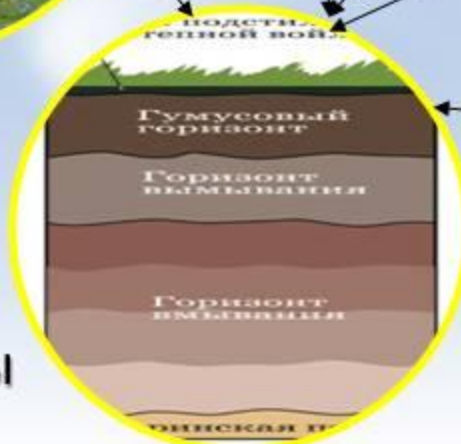
Животный мир



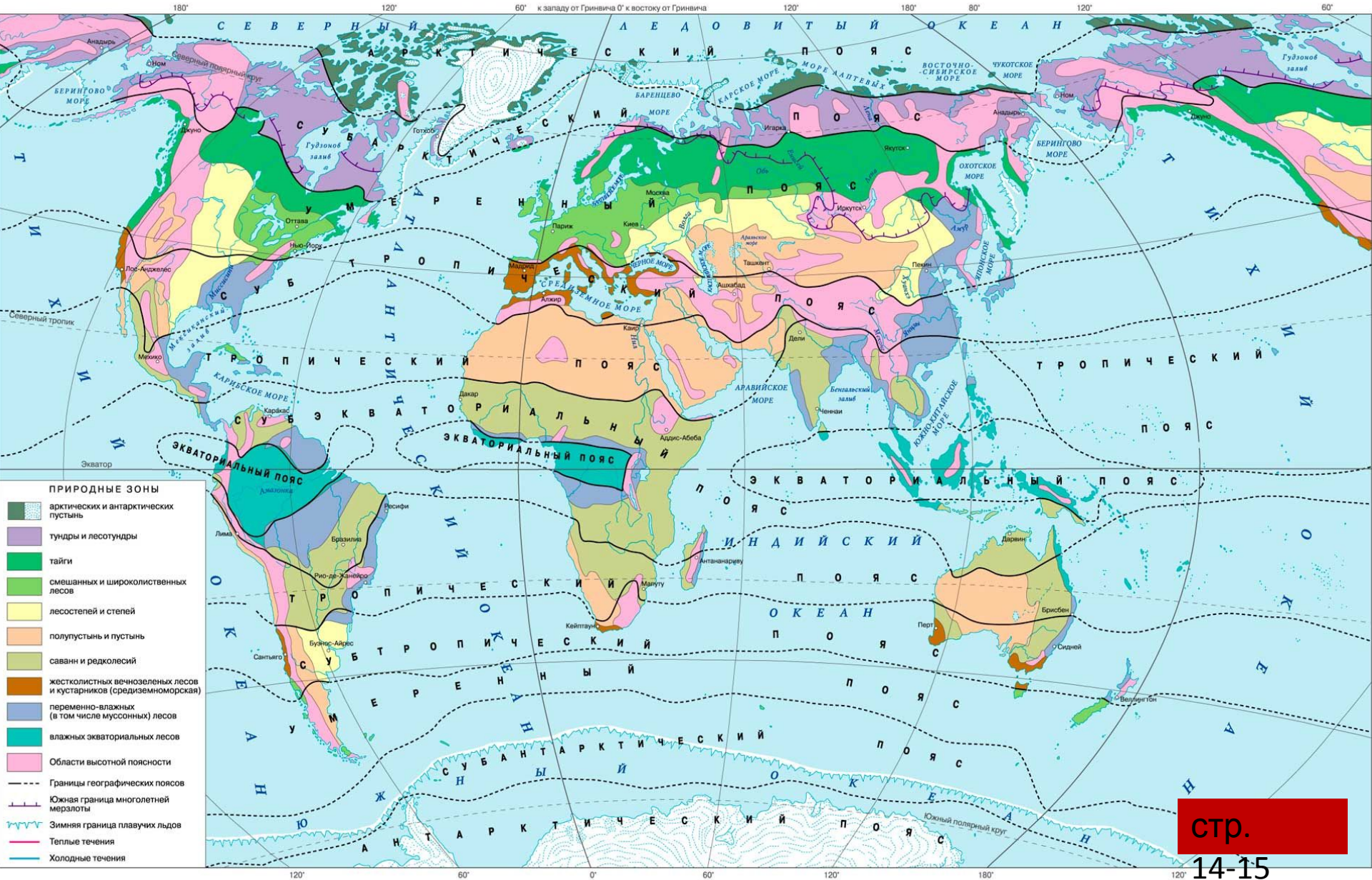
Растительный
мир



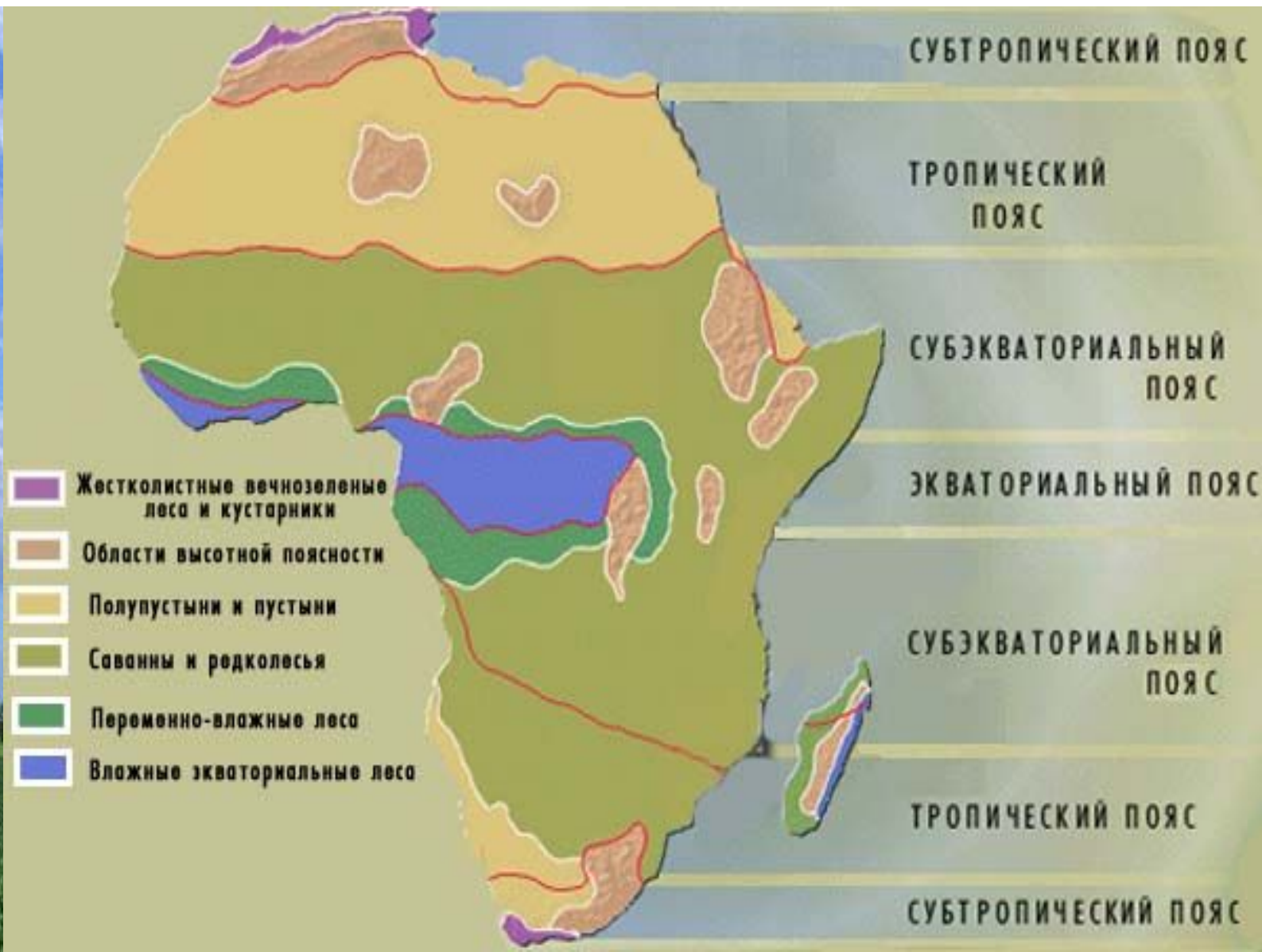
Почвы



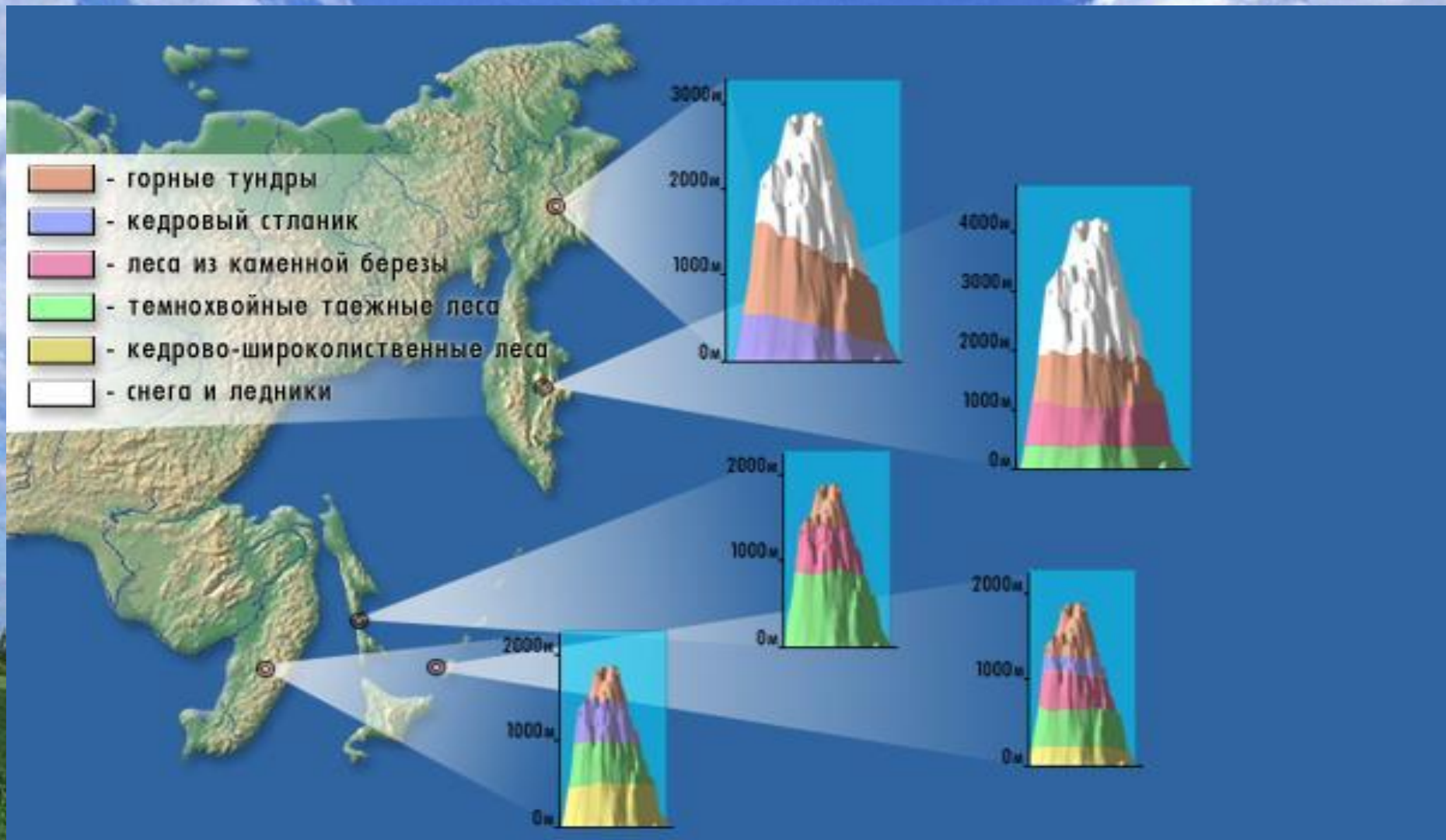
Природные зоны мира



Широтная зональность - смена природных зон от экватора к полюсам

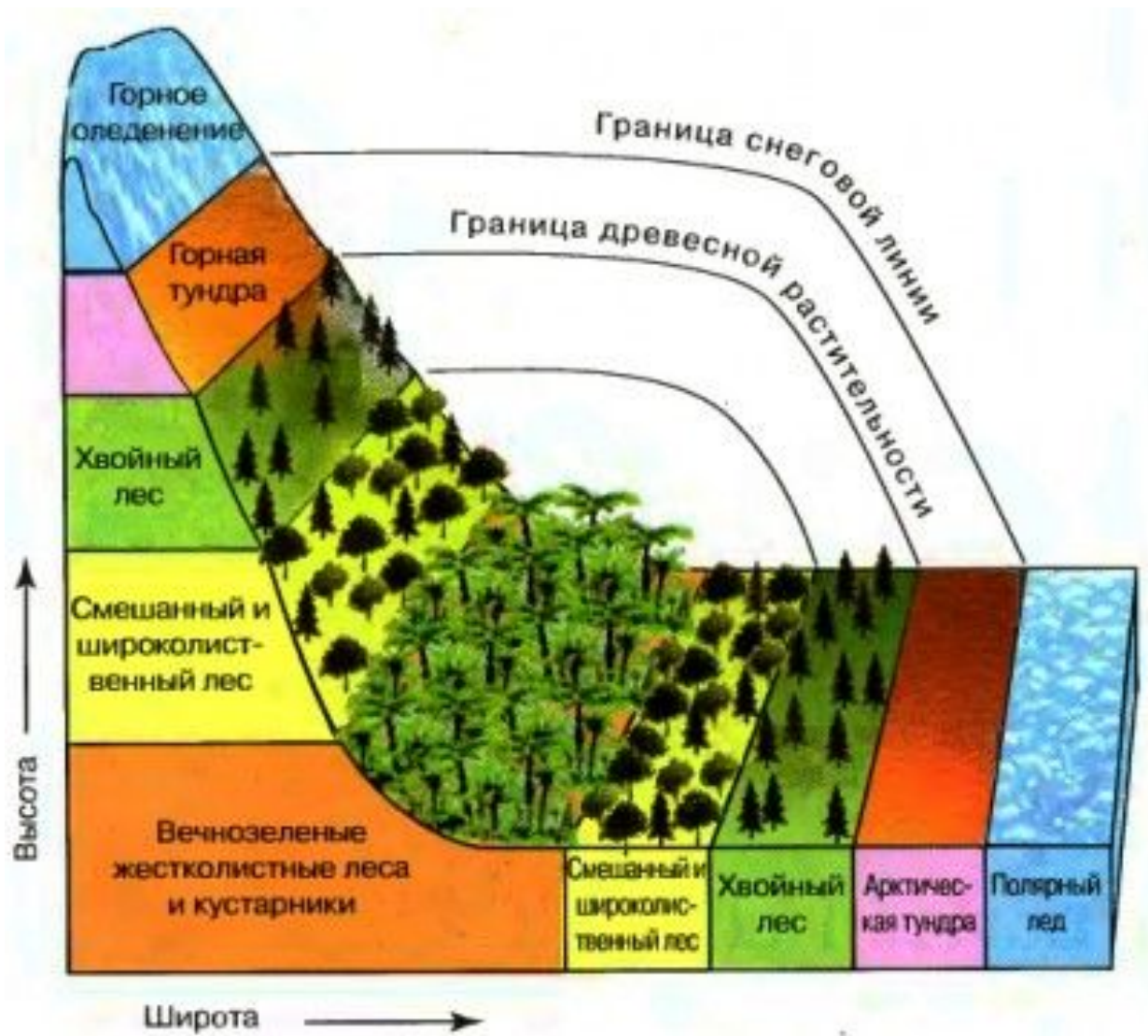


Высотная зональность - смена природных зон в горах от подножья к вершине



Высотная поясность Кении

Высота, м	Растительность / Особенности	Осадки, мм	Температура, °C
5000	Снега и ледники		
4000 - 5000	Голые скалы	менее 500	ниже 0
4000	Каменистые пустоши, моховые болота, высокогорные луга (парамаос)	500	+4
3000 - 4000	Кустарники, пастбища	1000	+8
3000	Низкорослые деревья	1800	+10
2000 - 3000	Высокогорные леса	2000	+12
2000	Горные леса		+15
1000 - 2000	Бамбук	3000	+20
1000	Древоподобные папоротники, хинное дерево		+24
0 - 1000	Влажные экваториальные леса (каучуконосы, пальмы, лианы и др.)	более 3000	+26



Количество
 ВЫСОТНЫХ
 ПОЯСОВ ЗАВИСИТ
 ОТ
 географическо
 го положения
 горной
 системы и ее
 ВЫСОТЫ.

Задание

1. В какой природной зоне вы живете?
2. Однородна она или в ней есть различия?
3. Какие менее крупные природные зоны в ней можно выделить?
4. С чем это связано, чем это можно объяснить?

Домашнее задание

- Прочитать § 14
- Ответить на вопросы устно