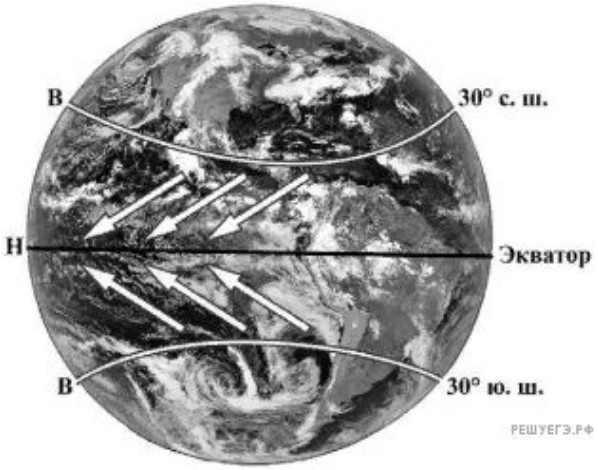
Д/З: 1. Господствующие ветры (стр. в уч. 47, рис 31)

ветры	районы	Откуда дуют
Пассаты	Между экватором и тропиками	Северное полушарие: …… Южное полушарие: ……
Западные	……..	Северное полушарие: ……. Южное полушарие: ……..
Восточные	……..	
Муссоны	Восточное побережье Евразии и Северной Америки	Лето: ……. Зима: ……
Бризы	…….	День: ……. Ночь ……..

Д/З:

2. Какой природный процесс отображён на схеме?



3. Установите последовательность этапов отображённого на схеме процесса. Запишите в ответе порядковые номера этапов (подсказка: первый этап – 3, стр. в учебнике 43,44,47)

1) Охлаждённый при подъёме экваториальный воздух опускается над тропиками, образуя в тропических широтах области высокого атмосферного давления.

2) Тёплый лёгкий воздух над экватором поднимается вверх и растекается в сторону тропиков, образуя в экваториальных широтах область низкого атмосферного давления.

3) В экваториальных широтах земная поверхность нагревается Солнцем наиболее сильно, нагревая воздух над экватором.

4) В Северном полушарии постоянные ветры между тропиками и экватором дуют с северо-востока, в Южном — с юго-востока.

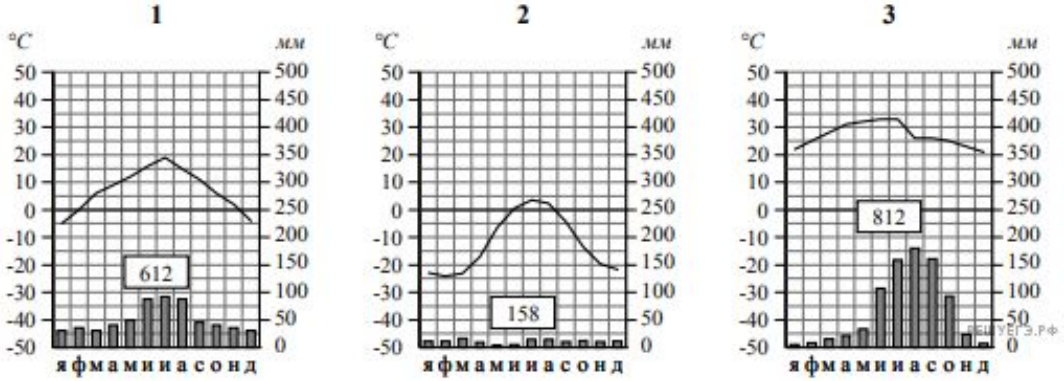
5) Воздушные массы из области высокого давления от тропиков перемещается в сторону экватора, отклоняясь в западном направлении.

Климатические пояса Земли *(теория)*

Пояс	ВМ летом	ВМ зимой	Количество осадков	Температура воздуха
Экваториальный	ЭВМ (осадки)	ЭВМ (осадки)	На равнинах – более 2000мм, в горах – 10.000 мм	+25-28 гр по С
Субэкваториальный	ЭВМ (осадки)	ТВМ (-)	До 1500 мм	От 24 до 35 гр по С
Тропический	ТВМ (-)	ТВМ (-)	Около 250 мм	От +10 до 30 гр по С
Субтропический	ТВМ (-)	УВМ (осадки)	Около 800 мм	От +5 до 27 гр по С
Умеренный	УВМ (осадки)	УВМ (осадки)	От 300 мм до 1500 мм	От -5 до + 25 гр по С
Субарктический/ субантарктический	УВМ - И, Ил, А (осадки)/ УВМ – Д,Я,Ф (осадки)	АВМ – Д,Я,Ф (-)/ АнВМ –И, Ил,А (-)	Около 200 мм	От -25 до +8 гр по С
Арктический/Антарктический	АВМ – И,Ил,А (-)/ АнВМ – Д,Я,Ф (-)	АВМ – И,Ил,А (-)/ АнВМ – Д,Я,Ф (-)	Около 100 мм	-40 – -10 гр по С

ПРАКТИКА

Определите, какому климатическому поясу соответствует каждая климатограмма. ОПРЕДЕЛЯЕМ КЛИМАТИЧЕСКИЙ ПОЯС, ИСХОДЯ ИЗ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА И КОЛИЧЕСТВА ОСАДКОВ (смотрим таблицу в тетр. и стр. в учеб 54-55)

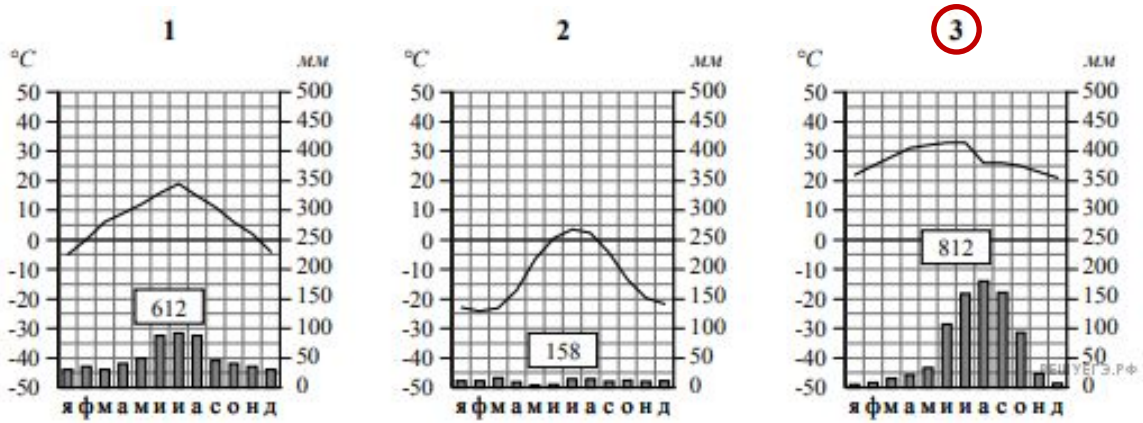


умеренный субарктический субэкваториальный

Какой природной зоне мира соответствуют приведенные ниже характеристики? Укажите в ответе название этой природной зоны.

1) Занимает преимущественно равнинные территории.
2) Характерна смена сухого и влажного сезонов года.
3) Преобладает травянистый покров с травами, достигающими 3 м в высоту.
4) Древняя растительность представлена акациями, веерными пальмами, баобабами.
5) Обитают крупные травоядные животные: слоны, жирафы, зебры, антилопы, буйволы, носороги, бегемоты, а так же хищники: гепарды, леопарды, шакалы, гиены .

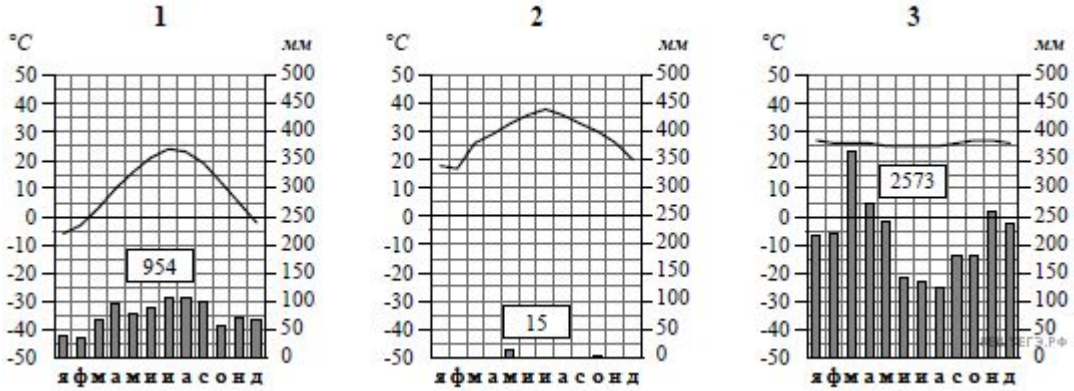
САВАННЫ



Средняя температура воздуха, °C		Годоваяамплитуда температур, °C	Годовоеколичество осадков, мм	Месяц, на которыйприходится наибольшее количество осадков
в январе	в июле			
+ 21	+34	34-21 = 13	812	август

Д/З

Определите, какому климатическому поясу соответствует каждая климатограмма. Подпишите название климатического пояса под соответствующей климатограммой.

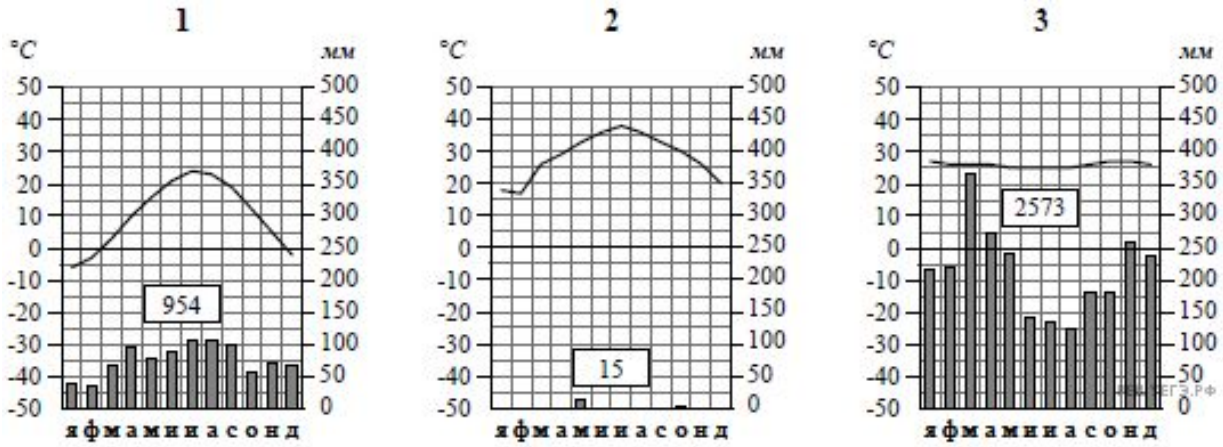


Какой природной зоне мира соответствуют приведённые ниже характеристики? Укажите в ответе название этой природной зоны.

1) Отличается резким недостатком влаги и разреженным растительным покровом.
2) Почвы очень бедные либо вообще не формируются.
3) встречаются оазисы, где растут финиковая пальма, акации, фруктовые деревья.
4) Осадки выпадают редко, обычно в виде коротких ливней, а в некоторых местах по несколько лет не бывает дождей.
5) Обитают многие виды пресмыкающихся: змей, ящериц, черепах.

Выберите климатограмму, соответствующую климатическим особенностям указанной Вами природной зоны. Укажите в ответе её номер.

Д/З



По выбранной Вами климатограмме определите климатические показатели для указанной природной зоны и заполните таблицу.

Средняятемпература воздуха, °C		Годоваяамплитуда температур, °C	Годовоеколичество осадков, мм	Месяц, на которыйприходится наибольшее количество осадков
в январе	в июле			