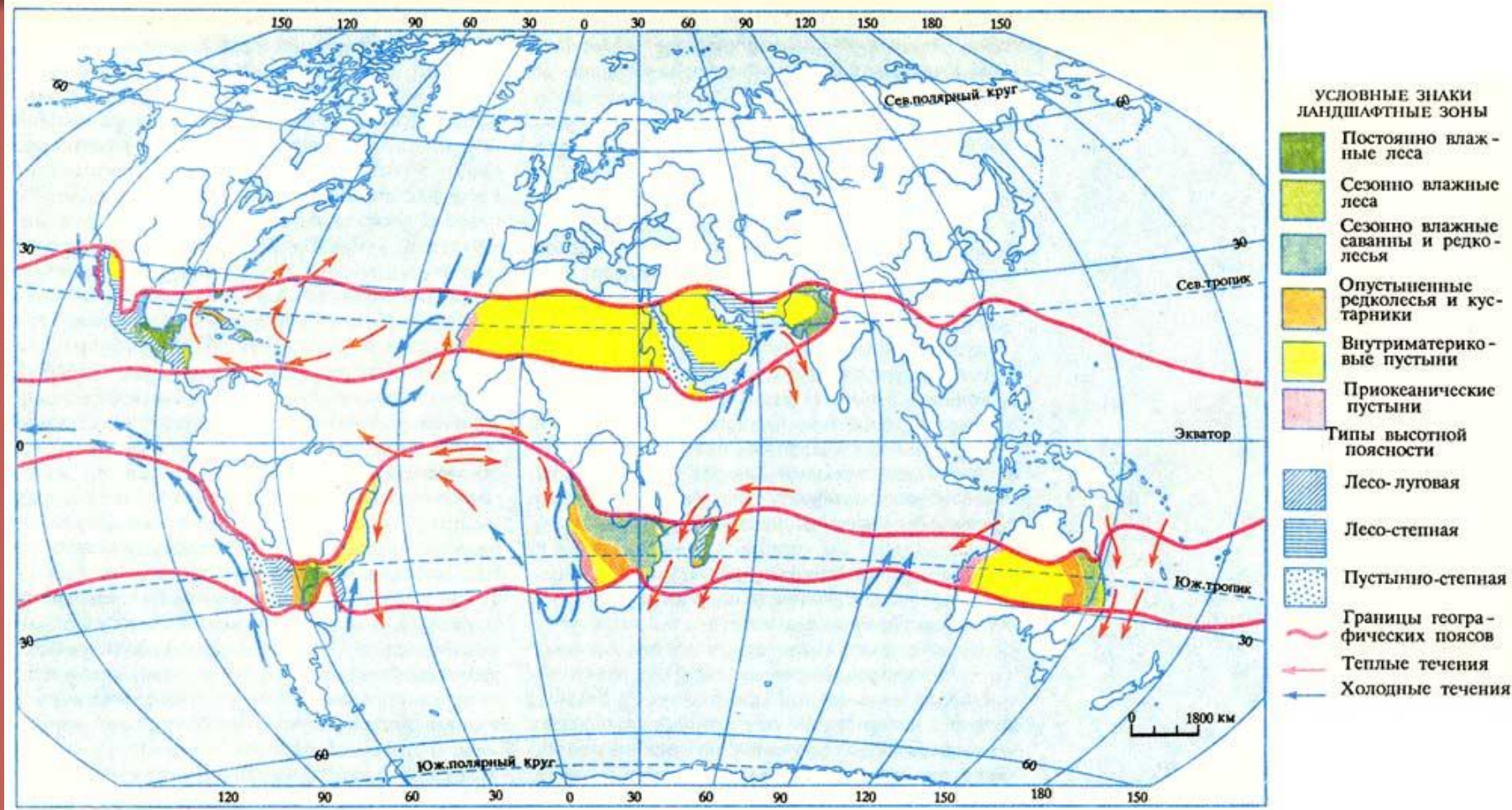


Тропический лес.



Показ подготовлен
Ученицей 4 «Б» класса
ГОУСОШ №2031
г.Москвы
Сафоновой Ольгой

Учитель:
Попель
Татьяна Ивановна



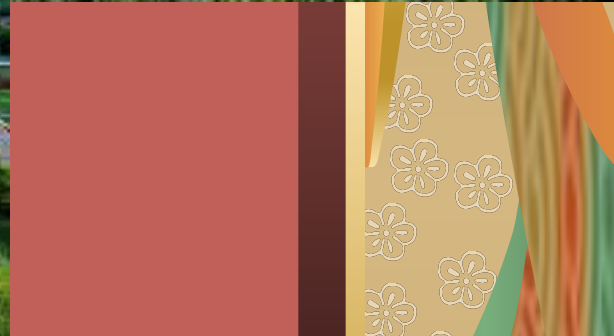
- Огромные территории Африки, Азии, Америки, Австралии и ряда островов лежащие по обе стороны от экватора, заняты тропическими лесами.



Тропические леса тянутся:
В Африке – по берегам Гвинейского залива до
гор Камеруна.



В Южной и Центральной Америке – по бассейну реки Амазонки.



В Азии – по долинам рек Ганга и Брахмапутры, на островах Суматра, Цейлон и Ява.

В Австралии – по Тихоокеанскому побережью.

Передвигаться по тропическому лесу необычайно трудно. Растущие деревья и лианы порой создают непроходимую стену, сквозь которую приходится прорубаться.

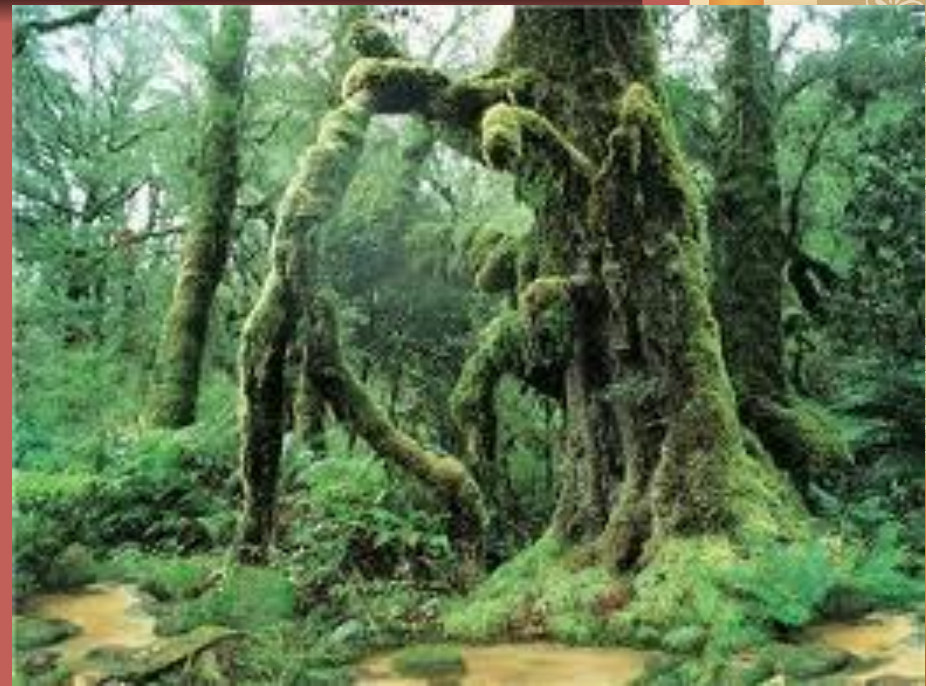




В самом лесу травы нет, земля покрыта гниющим ветками, листьями, упавшими стволами, и в дождливое время превращается в неглубокое болото. Утонуть не утонешь, но ноги вязнут.

На вырубках,
напротив, травы
вырастают чуть ли
не в рост человека,
что тоже не подарок.

Поэтому везде и
всегда где есть
возможность,
следует сплавляться
по рекам.



В густом переплетении ветвей животным трудно увидеть и даже услышать друг друга. Поэтому все дневные животные, в первую очередь птицы и летающие насекомые, имеют очень яркую окраску, а ночные – громкий голос.

Нигде, например, нет таких крупных и красивых бабочек, как в тропическом лесу.



- В тропическом лесу пища есть всегда, хотя и приходится её искать.
- Тёплую погоду особенно любят насекомые, поэтому здесь они достигают гигантских размеров.





М животным л
оны деревьев,
ьяны больше в



- Летающим и лазающим животным легче, так как они без труда проникают в кроны деревьев, где полно пищи. Поэтому ловкие обезьяны больше всего распространены в тропиках.

- В течении года температура держится в пределах 25 – 30 С°.

При высокой влажности воспринимается человеком как страшная жара.



Колибри.

- Колибри – задорные, очень подвижные, неуживчивые птички, чрезвычайно смело нападающие на других, более крупных птиц.
- Полёт их очень интенсивный. Способны развивать скорость до 80 км/ч. Чем-то напоминает полёт чешуекрылых бабочек.



- Во время полёта мелкие виды колибри своими крыльями создают необычное жужжание. В минуту они делают около 80-100 взмахов своими крохотными крылышками.
- Колибри – единственная в мире птица, которая умеет летать назад.
- Продолжительность жизни этих крохотных созданий 9 лет.



- Питаются колибри прямо на цветах. Ранее считалось, что основной их рацион – нектар цветов. Однако основная пища колибри – мелкие насекомые, которые находятся в бутонах цветов и на поверхности листьев.



Интересное.

- Населённость тропических лесов крайне неравномерна. В некоторых слабоосвоенных районах от населения лучше держаться подальше. Можете на обед к ним попасть.



Вопросы.



- 1. Где находятся тропические леса относительно экватора?
- 2. Почему по тропическому лесу тяжело передвигаться?
- 3. Какую особенность имеют животные и насекомые тропического леса?
- 4. Какая температура и влажность в тропиках?
- 5. Какая единственная в мире птица умеет летать назад?
- 6. Чем питается колибри?
- 7. Почему не рекомендуют ездить на экскурсии к диким племенам, живущим в тропических лесах?

