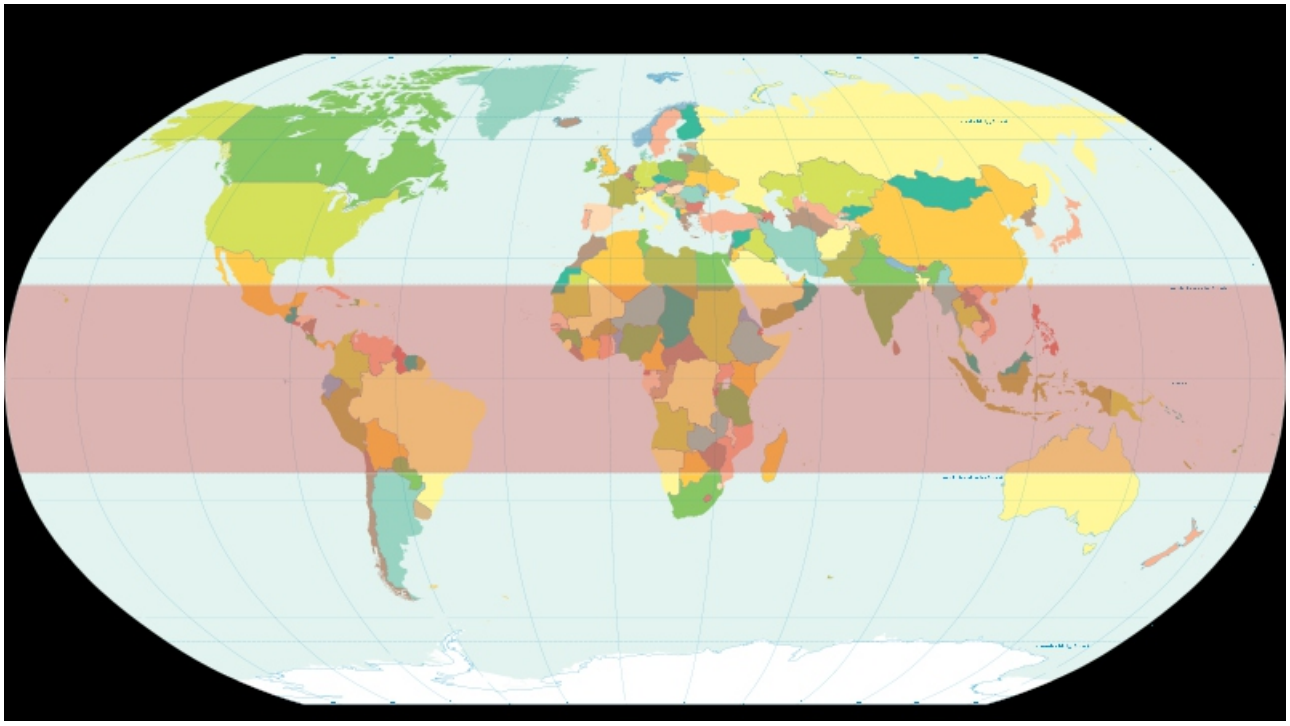

ТРОПИКИ



Тро́пики это климатические зоны Земли. В строго географическом понимании расположены между Южным тропиком и Северным тропиком — основными параллелями, определяющими наибольшую широту, на которой Солнце в полдень может подняться в зенит (в день летнего солнцестояния).
Для тропических регионов характерен жаркий климат.

ТРОПИЧЕСКИЙ СУХОЙ КЛИМАТ

Тропический сухой климат характерен для пояса тропических пустынь, в которые входят Африканские (Сахара, Намиб), Аравийские (Нефуд, Руб-эль-Хали), Австралийские (Большая Песчаная пустыня, Большая пустыня Виктория, Пустыня Гибсона, Пустыня Симпсона), Калифорнийские (Сонора, Нижнекалифорнийская пустыня). Облачность и осадки здесь очень малы.



Пустыня Сахара



Пустыня Намиб

В условиях пустыни растениям помогают выжить в основном толстые стебли, отсутствие листьев, накопление воды в тканях и жёсткие колючки

Грубый и мясистый вид некоторых растений — так же, как и кажущееся увядание — обеспечивают им хорошую защиту от пасущихся животных. Многие другие растения пустынь успешно используют для этой цели яды. Одним из наиболее приспособленных семейств растений в мире являются молочайные , многие виды которых обитают в пустынях.



Самые известные колючие растения пустынь — кактусы.



Животный мир пустынь

Самое главное для жизни в пустыне - это суметь приспособить свой организм к борьбе с перегревом.

Все без исключения пустыни богаты птицами, различными насекомыми, ящерицами (в том числе и крупными - варан, агама-шипохвост). Много змей: песчаная эфа, гадюка, гюрза, щитомордник, кобра и др.



Из копытных в Среднеазиатских пустынях распространены джейраны и сайгаки. В Африканских и Аравийских пустынях много газелей, антилоп



В пустынях Австралии нередки кенгуру валлаби и кистехвостые, но встречаются и крупные, так называемые исполинские кенгуру.



Влажный тропический климат,

или климат влажных тропических лесов, распространен в экваториальных широтах в бассейнах Амазонки в Южной Америке и Конго в Африке и на островах Юго-Восточной Азии. Во влажных тропиках средняя температура любого месяца не менее +17° С, обычно средняя месячная температура ок. +26° С.

Во влажных тропических лесах живёт две трети всех видов животных и растений планеты.

В составе этих лесов много пальм, вечнозеленых дубов, древовидных папоротников. Много лиан и эпифитов из орхидных и папоротниковых.



В дебрях тропического леса обитают разнообразные животные. Именно здесь живёт больше всего обезьян



Из птиц одних попугаев в Южной Америке насчитывается более 150 видов

Насекомых можно встретить не только привычных для нас, маленьких, но и настоящих гигантов.



В богатых водой тропических лесах живёт великое множество пресмыкающихся,

Обилие растительной пищи привлекает в тропические леса множество растительноядных животных. А за ними в свою очередь устремляются хищники. Среди них леопарды (пантеры), ягуары, тигры,

