

Пустыни и полупустыни, их обитатели

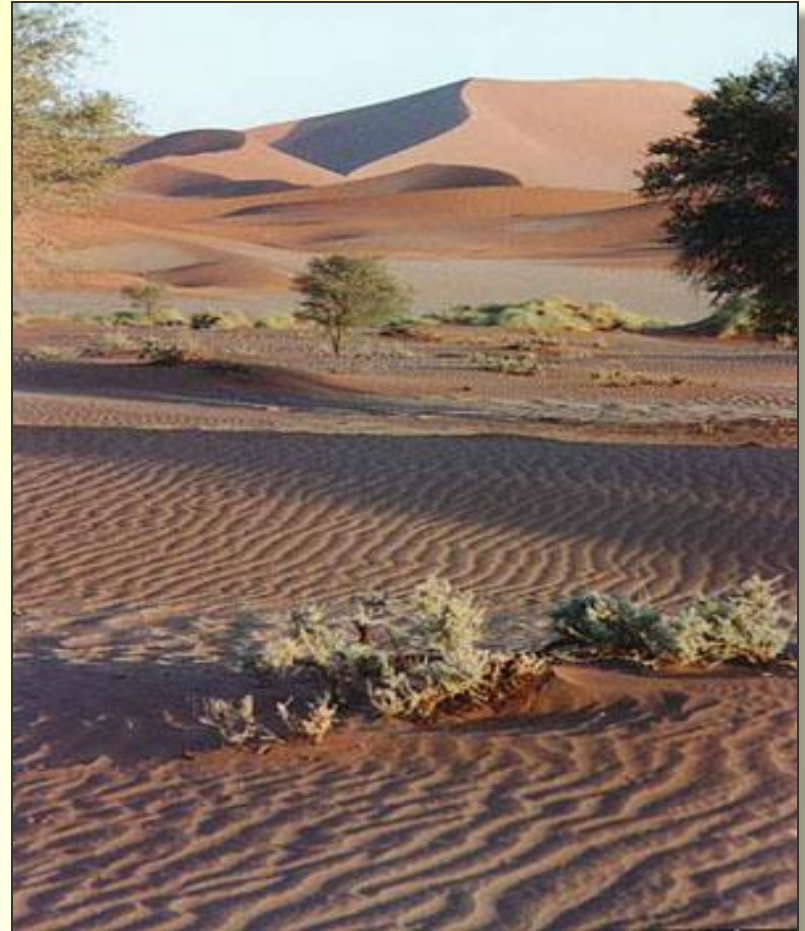
Руководитель: учитель географии
Пивоварова Любовь Владимировна
Исполнитель: ученица 6 «Б» класса
Сапукова Лилия

Содержание

- Что такое пустыни и полупустыни
- Природные зоны мира
- Виды пустынь и полупустынь
- Почему в пустынях не бывает дождей?
- Самые сухие и влажные районы на земле
- Оазисы
- Жители пустынь и полупустынь
- Растительный мир
- Животный мир
- Вывод
- Ресурсы

Что такое пустыни?

Пустыни и полупустыни — области с сухим жарким климатом, где в год выпадает менее 25 см осадков в год. Эта зона охватывает почти 1/5 земной поверхности, причём в Северном полушарии её площадь больше, чем в Южном.



Виды пустынь

Различают : тропические пустыни (занимают огромные пространства в Африке – Сахара, Калахари, Намиб, и Австралии – Большая Австралийская пустыня, Большая пустыня Виктория), а также пустыни умеренного пояса (большинство расположено на материке Евразия – Гоби, Каракумы, пустыни Казахстана, и в Северной Америке).

Пустыни

Песчаные

Каменистые

е

Глинистые



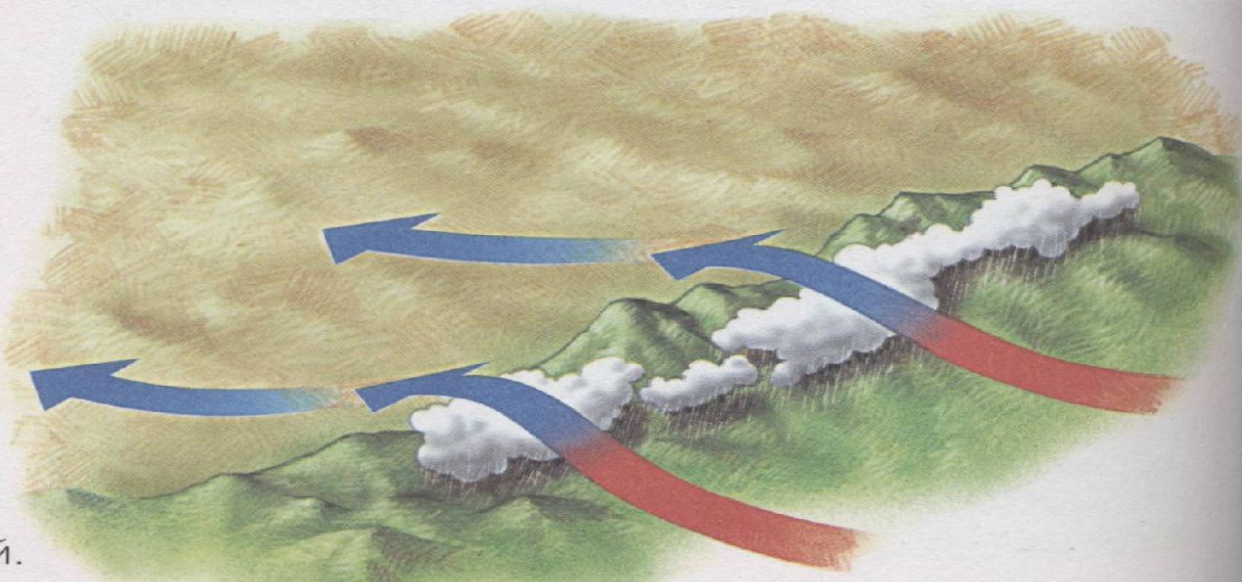




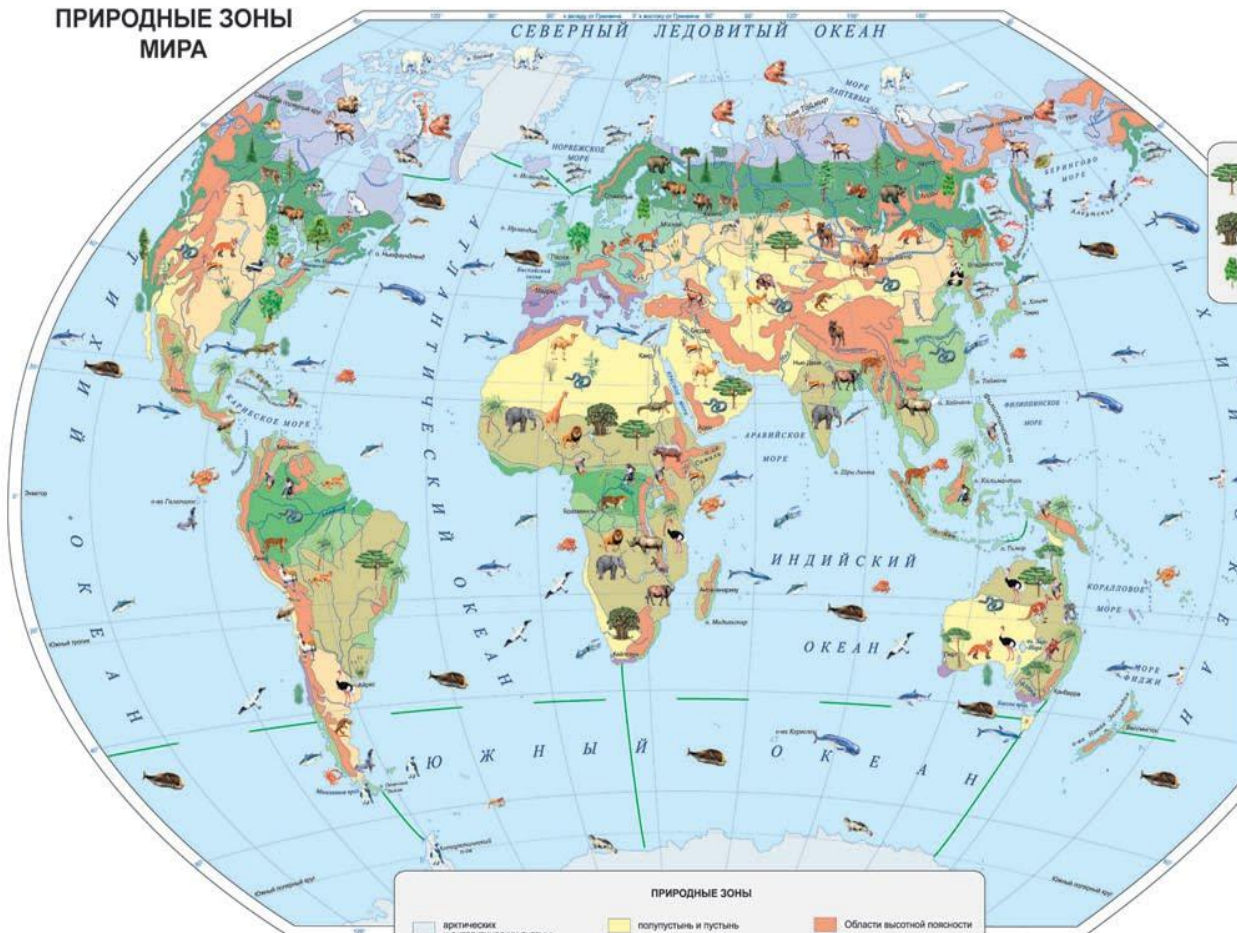
Почему в пустынях не бывает дождей?

Пустыни — сухие и бесплодные регионы Земли, там почти совсем нет растительности. В большинстве пустынь практически не бывает дождей или их крайне мало. В некоторых пустынях дождей бывает достаточно в короткий период времени, но из-за жары вода быстро испаряется и почти не доходит до почвы. В пустынях, где практически нет ни рек, ни озер, количество испаряемой и поднимающейся к небу для образования облаков воды очень мало, и поэтому дождей там практически не бывает. В большинстве пустынь температура воздуха днем очень высокая, а ночью очень низкая.

В мире есть огромные пустыни (Сахара в Африке, Аравийская и Гоби в Азии или Большая пустыня в Австралии). Имеются небольшие пустыни: Атакама в Чили, Сонора в Мексике и Аризона в США. Они отделены от моря горными цепями, и теплые ветра, образующиеся над морем и несущие влагу, при перемещении к пустыне сталкиваются с горами, охлаждаются и образуют осадки в виде дождей или снега, а холодный ветер поступает в пустыню сухим и поэтому не приносит дождей.



ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ МИРА



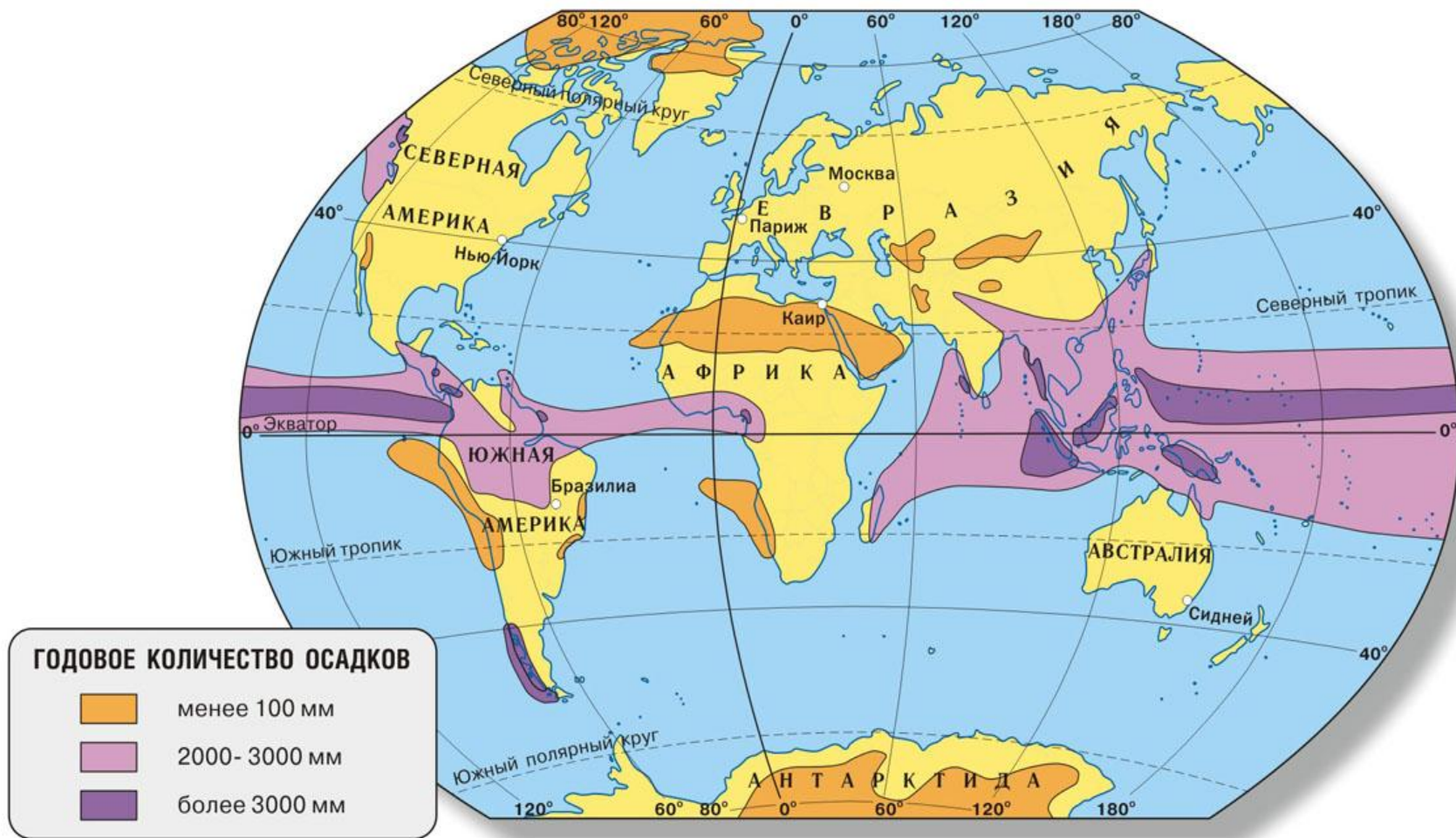
РАСТЕНИЯ									
Акация	Верблюдья колочка	Карликовая берёза	Лианы	Пальма	Союза				
Баобаб	Дуб	Кедр	Листовница	Попель	Титняк, ковыль				
Берёза	Ель	Клён	Мхи, лишайники	Секвойя	Эвкалипт				

ЖИВОТНЫЕ									
Альбатрос	Горный козёл	Кабан	Лош	Полуай	Сурок				
Антилопа	Верблюд джугурбий	Кенгуру	Носорог	Пума	Тигр				
Бегемот	Верблюд одногорбый	Коала	Обезьяна	Рысь	Улиток				
Белка	Жираф	Крокодил	Окабый	Сайгак	Чайка				
Белый медведь	Заяц	Лампа	Панда	Северный олень	Черепашка				
Буйвол	Зебра	Лемминг	Песец	Скунс	Рысь				
Бурый медведь	Заяц	Леопард	Пингвин	Слон	Ягуар				
Волк	Заяц	Лиса	Поларная сова	Соболь	Страус				
Горный баран									

ЖИВОЙ МИР ОКЕАНОВ									
Акула	Кашалот	Криль	Скумбрия	Водоросли					
Белуха	Кит	Лосось	Треска	Границы океанов					
Дельфин	Морж	Осьминог	Тунец						
Кальмар	Котик	Сельдь	Толочь						
Камбала	Краб		Черепашка морская						

ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ		
арктических и антарктических пустынь	пустынь и полупустынь	Области высотной поясности
тундры и лесотундры	саванны и редколесья	Границы многолетней мерзлоты
тайги	влажных тропических лесов и кустарников (средиземноморская)	Границы океанов
смешанных и широколиственных лесов	переменно-влажных (в том числе муссонных) лесов	
лесостепей и степей	влажных экваториальных лесов	

САМЫЕ СУХИЕ И ВЛАЖНЫЕ РАЙОНЫ НА ЗЕМЛЕ



Оазисы

- В редких местах в пустынях, где близко к поверхности подходят подземные воды, образуются оазисы. Они отличаются богатой растительностью. В оазисах сосредоточено осёдлое население.



Земледелие и животноводство в оазисах Африки



Жители пустынь



Бедуины — жители Аравийского полуострова, почти полностью занятого пустынями, занимаются скотоводством, кочуя с места на место со стадами овец или верблюдов. В США в пустынях Калифорнии на орошаемых землях растут цитрусовые и хлопчатник. Пустыни Австралии используются для разведения овец-мериносов, дающих шерсть высокого качества. Каракулевое овцеводство и верблюдоводство распространено в пустынях Средней Азии.





Растения



На первый взгляд, безбрежные пустыни кажутся «мёртвыми», но на самом деле пустыня не так безжизненна, как кажется. То здесь, то там встречаются растения, которые из-за недостатка влаги не образуют сплошного покрова. Некоторые из них малозаметны (песчаная осока, солянка), а есть и более крупные – кактусы, кустарники и даже деревья (саксаул, песчаная акация).





ANISOLA SALMON



Животные

- Животные пустынь обитают в норах или зарываются в песок. Некоторые даже впадают летом в спячку. Другие животные, например верблюды, могут длительное время обходиться без воды





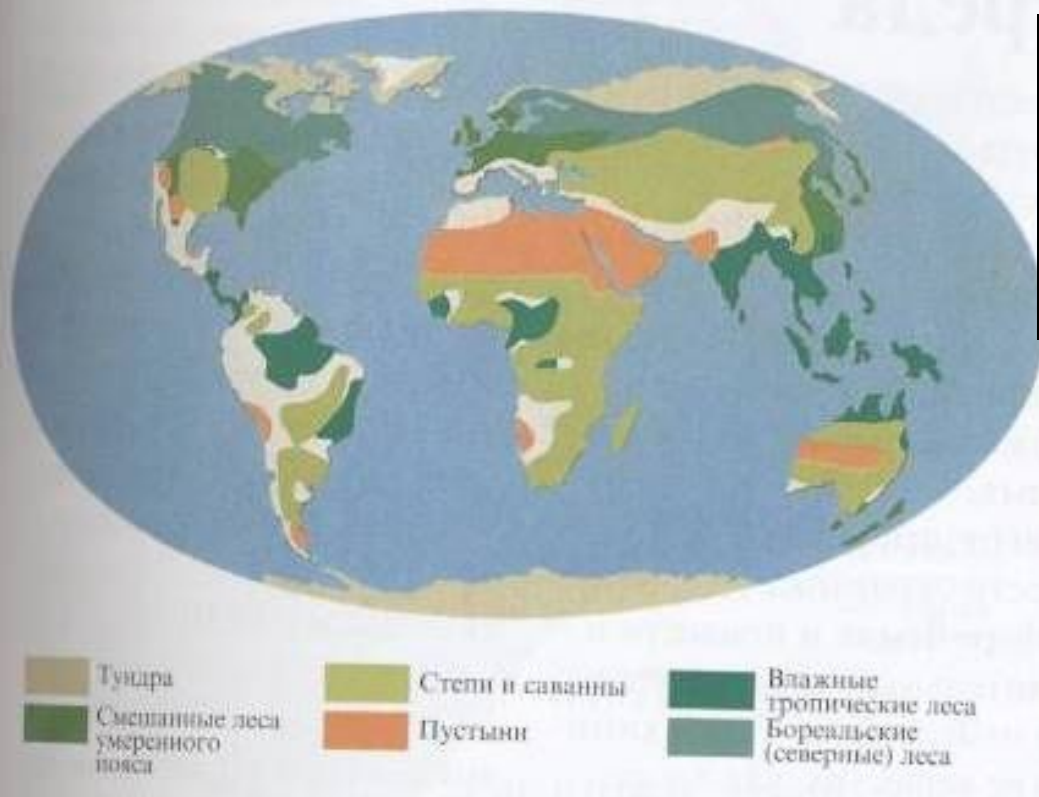
В Ы В О Д

- На нашей планете есть места, где выпадает очень мало осадков. Условия жизни здесь менее суровы, чем в полярных широтах. В таких районах формируются зоны пустынь и полупустынь, в которых проживают отдельные виды животных и растений, которые приспособились к таким условиям жизни.

РЕСУРСЫ

- Учебник «География. Планета Земля. 6 класс»
- Электронное приложение к учебнику
- Энциклопедия «География.» Словакия.
- Большая книга «Что? Зачем? Почему?»

ОСНОВНЫЕ РАСТИТЕЛЬНЫЕ ЗОНЫ ЗЕМЛИ



Цифры и факты

**Самая большая пустыня –
Сахара (Африка), 9096000 кв. км.**

Цифры и факты

**Самое жаркое место – 57,7°C
наблюдалось в Аль – Азизии
(Ливия) в 1922 году**

