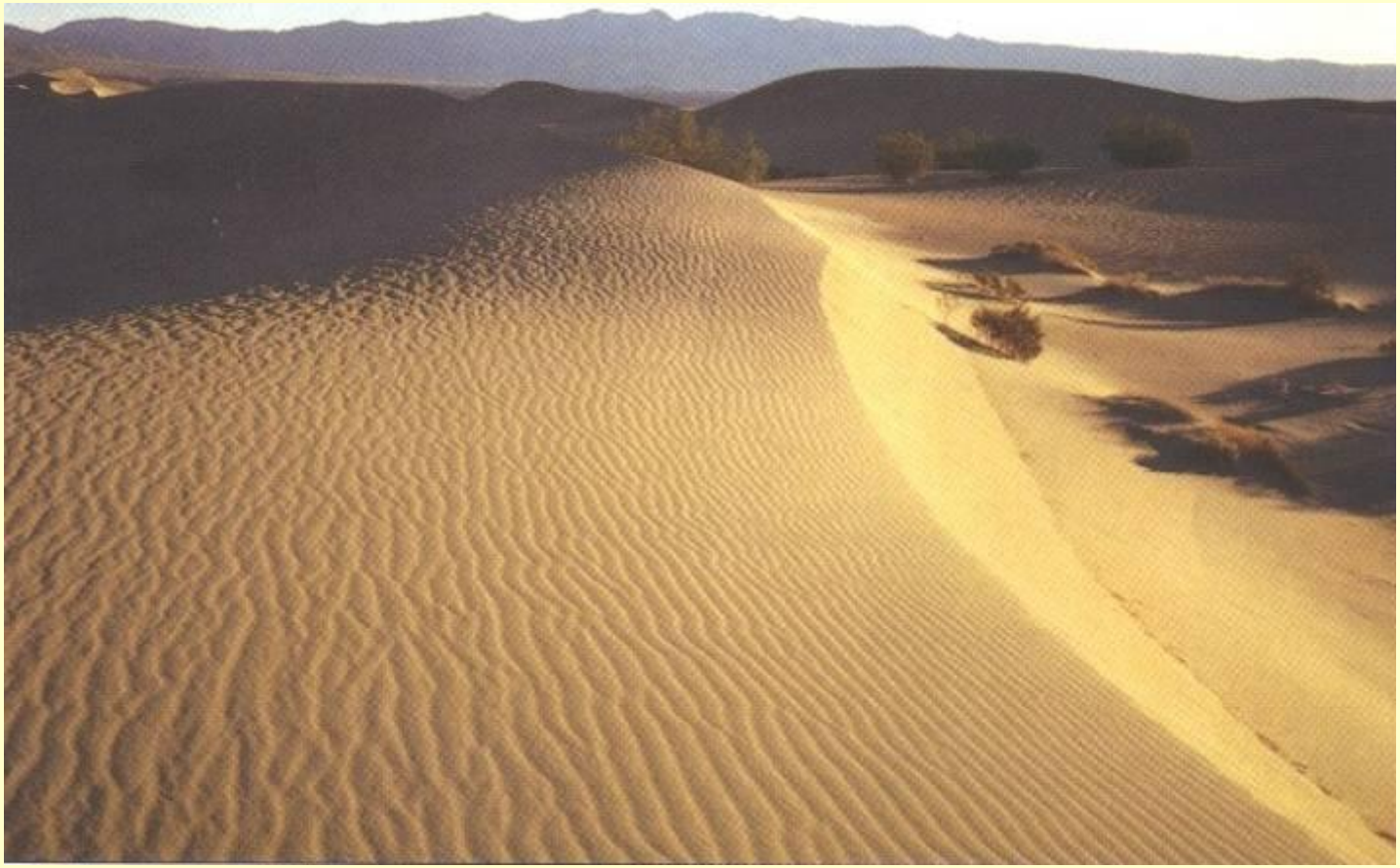
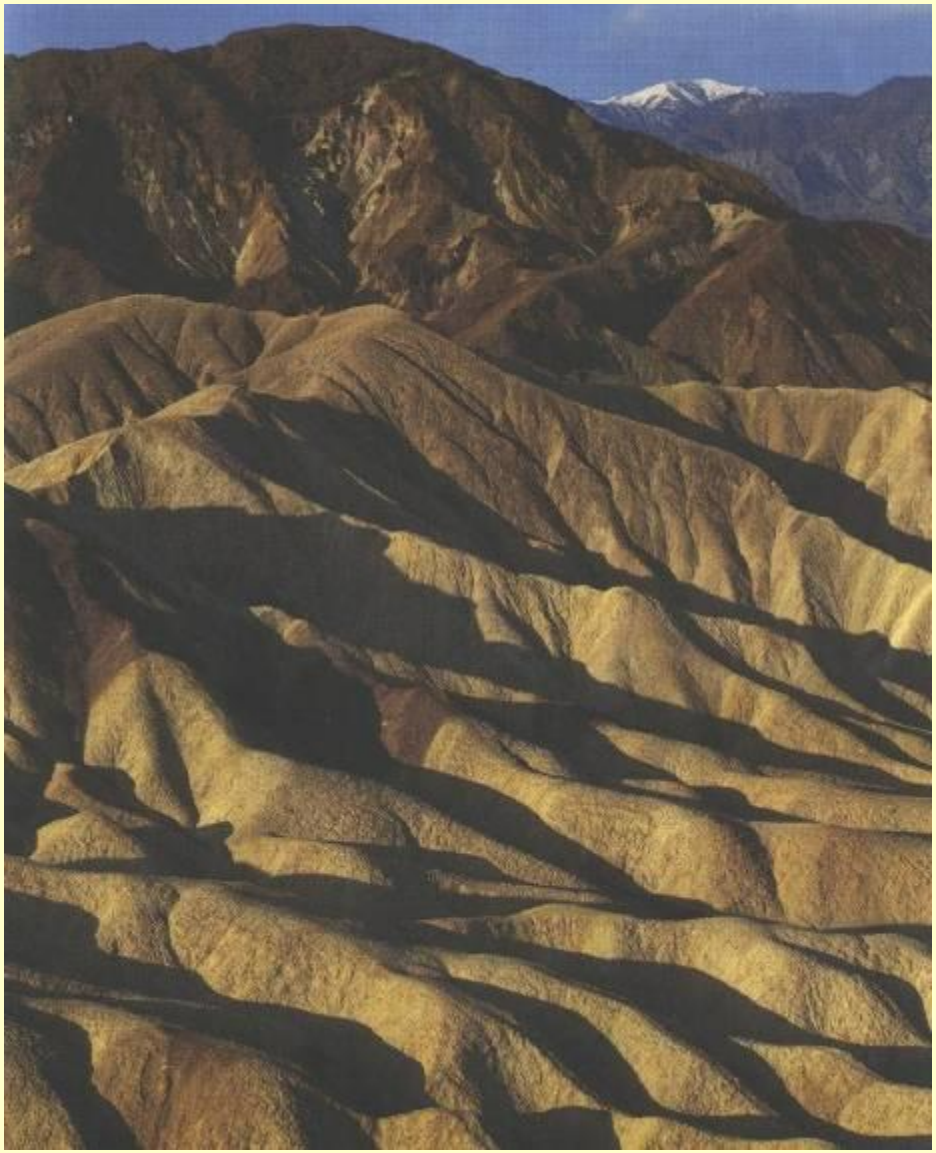
Что ты обычно представляешь себе, когда слышишь слово «пустыня»?

Наверное, необъятные просторы, покрытые песком?



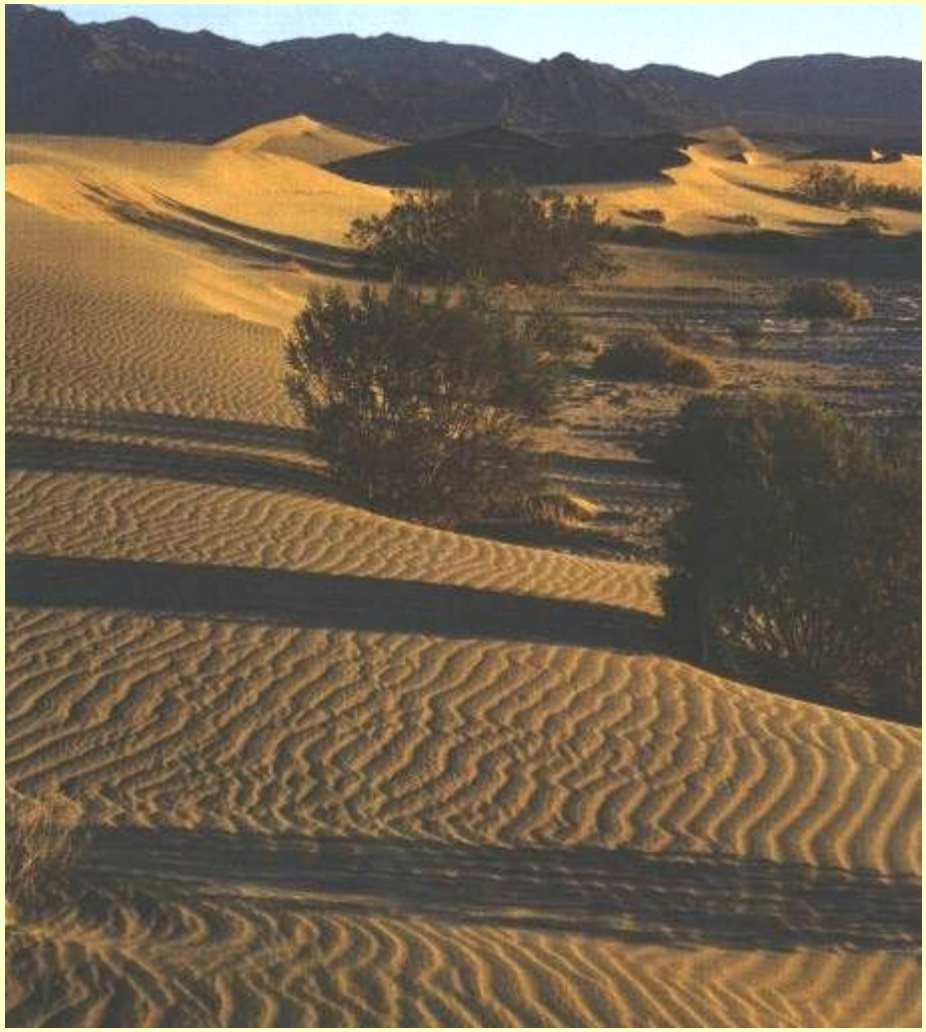
Но не все пустыни – песчаные. Бывают ещё *каменистые пустыни*.



Пустыней **называется любое место, где очень-очень сухо и нет или почти нет земли.**

Долина смерти на западе США – одно из самых сухих и жарких мест на Земле.

Пустыни — самые засушливые области Земли. Летом в этих районах дневная температура достигает 50 °С в тени, а ночью резко опускается (иногда ниже нуля).

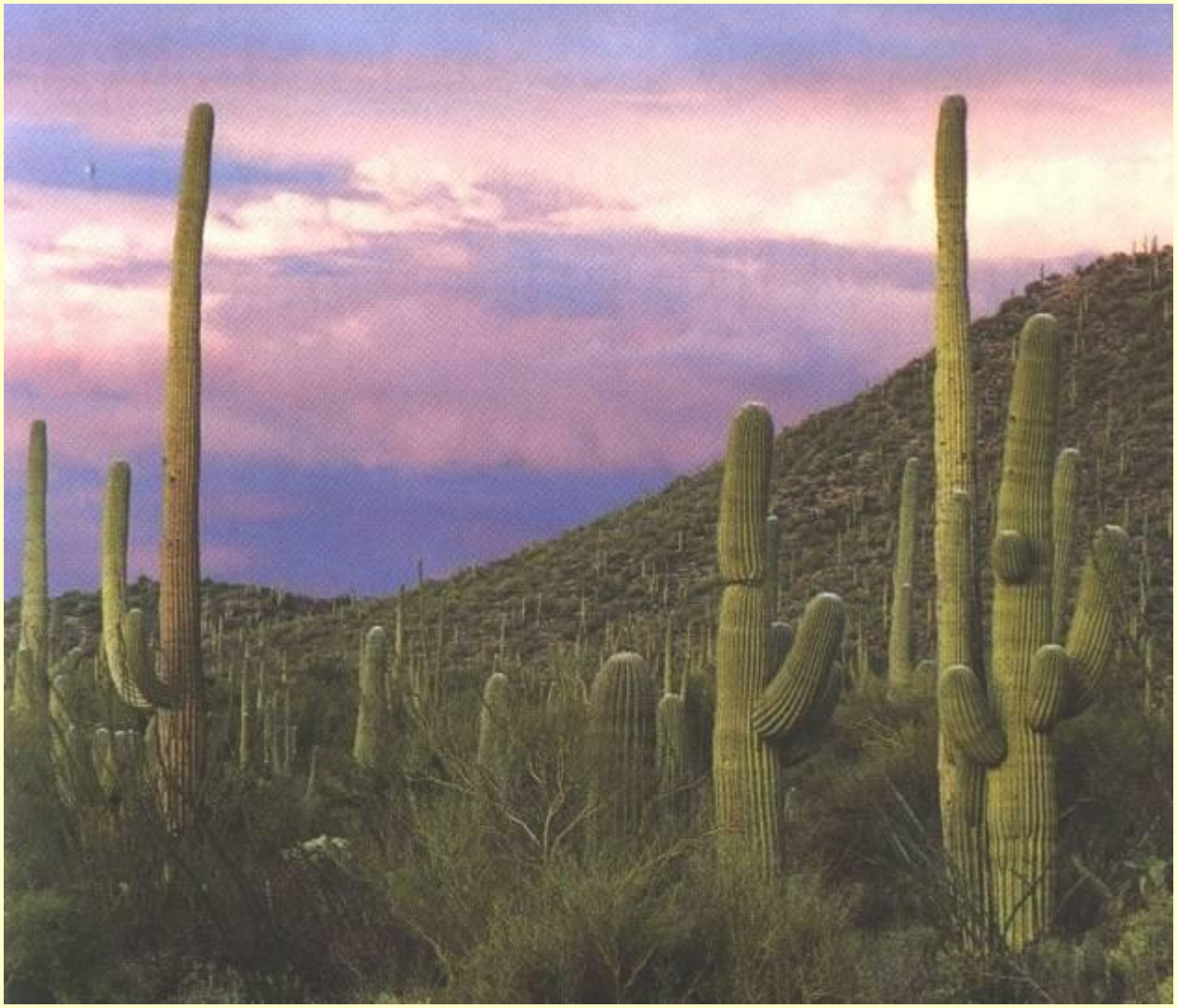


Растения, растущие в пустынях, должны обходиться маленьким количеством воды.

Некоторые растения в пустынях зацветают после дождя, живут очень недолго, и сохраняются до следующего дождя в виде семян.
Другие растения имеют длинные корни.

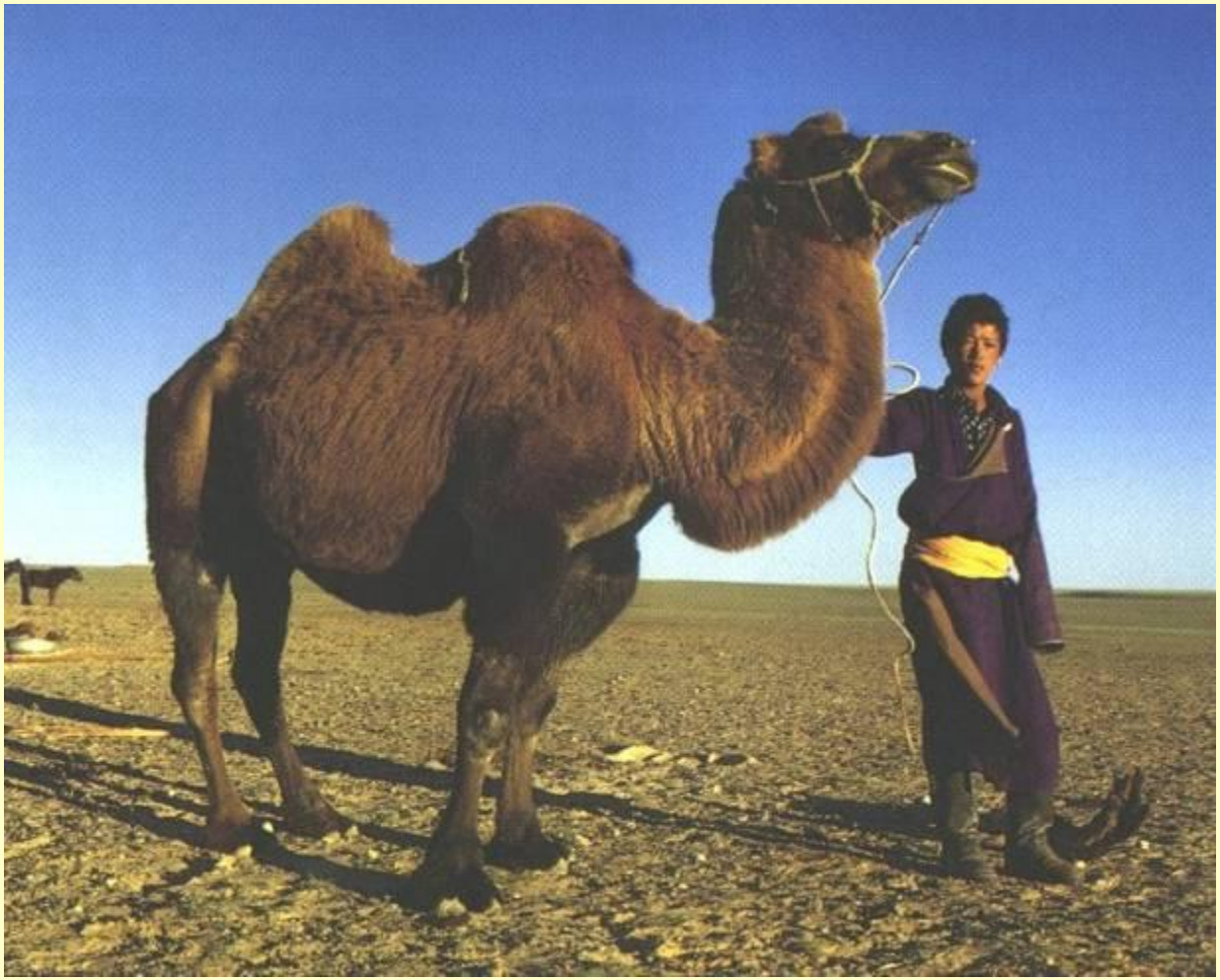
Кактусы выживают в пустынях, потому что они запасают воду в своих стеблях.
Вместо листьев у них острые колючки!
У некоторых кактусов – очень красивые цветы.
Плоды *опунции* и некоторых других кактусов съедобны.

Кактусы **бывают разной формы, и иногда вырастают очень высокими.**



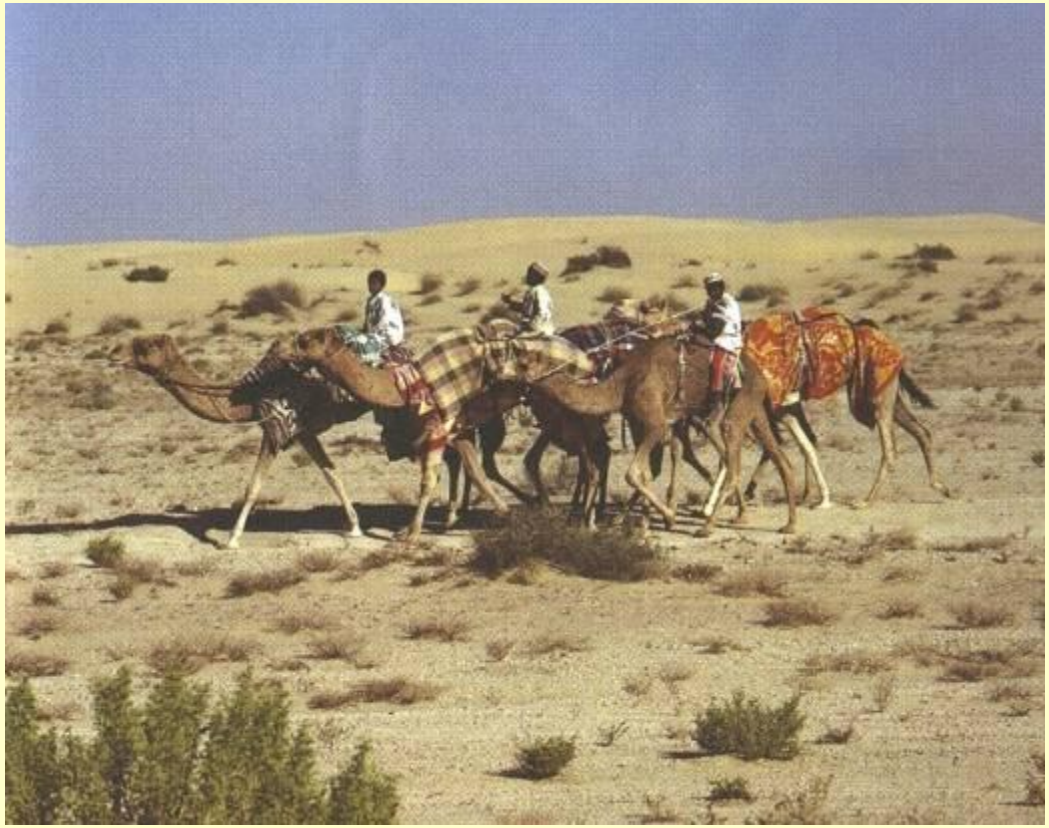
В некоторых пустынях могут жить верблюды, овцы и козы.

У арабских верблюдов – дромадеров – один горб.
У центрально-азиатских – бактрианов – два.

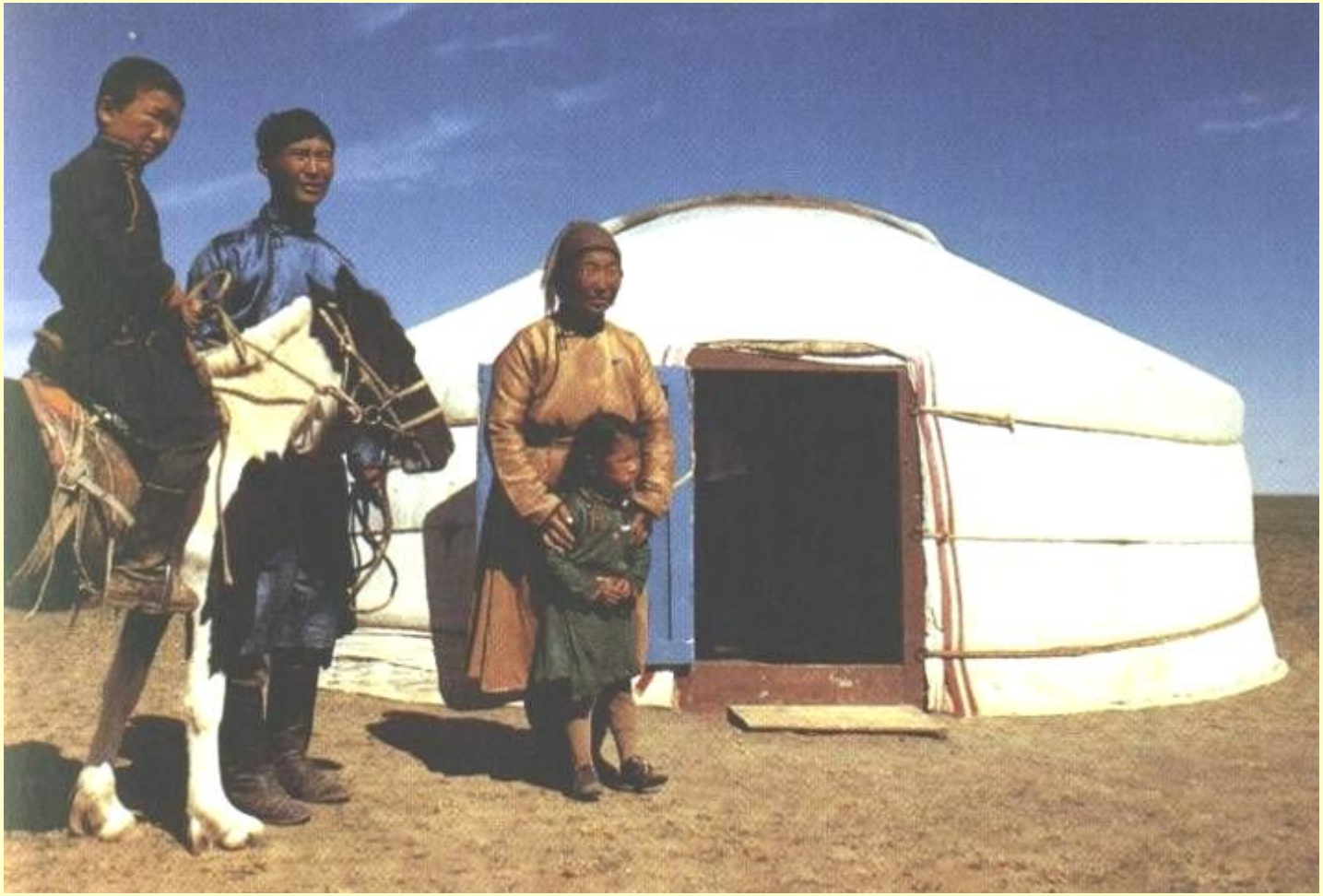


В пустынях Азии и Африки кочевники ездят и перевозят свои вещи на верблюдах – одногорбых и двугорбых. Поэтому верблюдов часто называют «корабли пустыни».

Верблюды могут легко прожить несколько дней без воды и еды. Еду в виде жира они запасают в горбах.

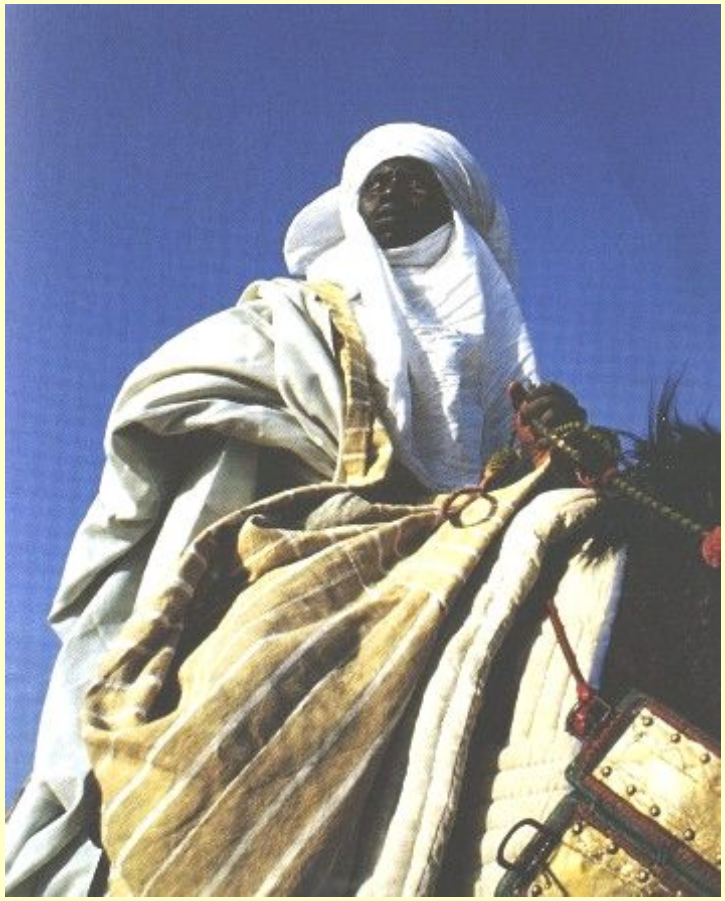


Пастухи-кочевники перемещаются по пустыням вместе со своими стадами и **домами-юртами**. Это кочевники, живущие в пустыне Гоби в Китае.

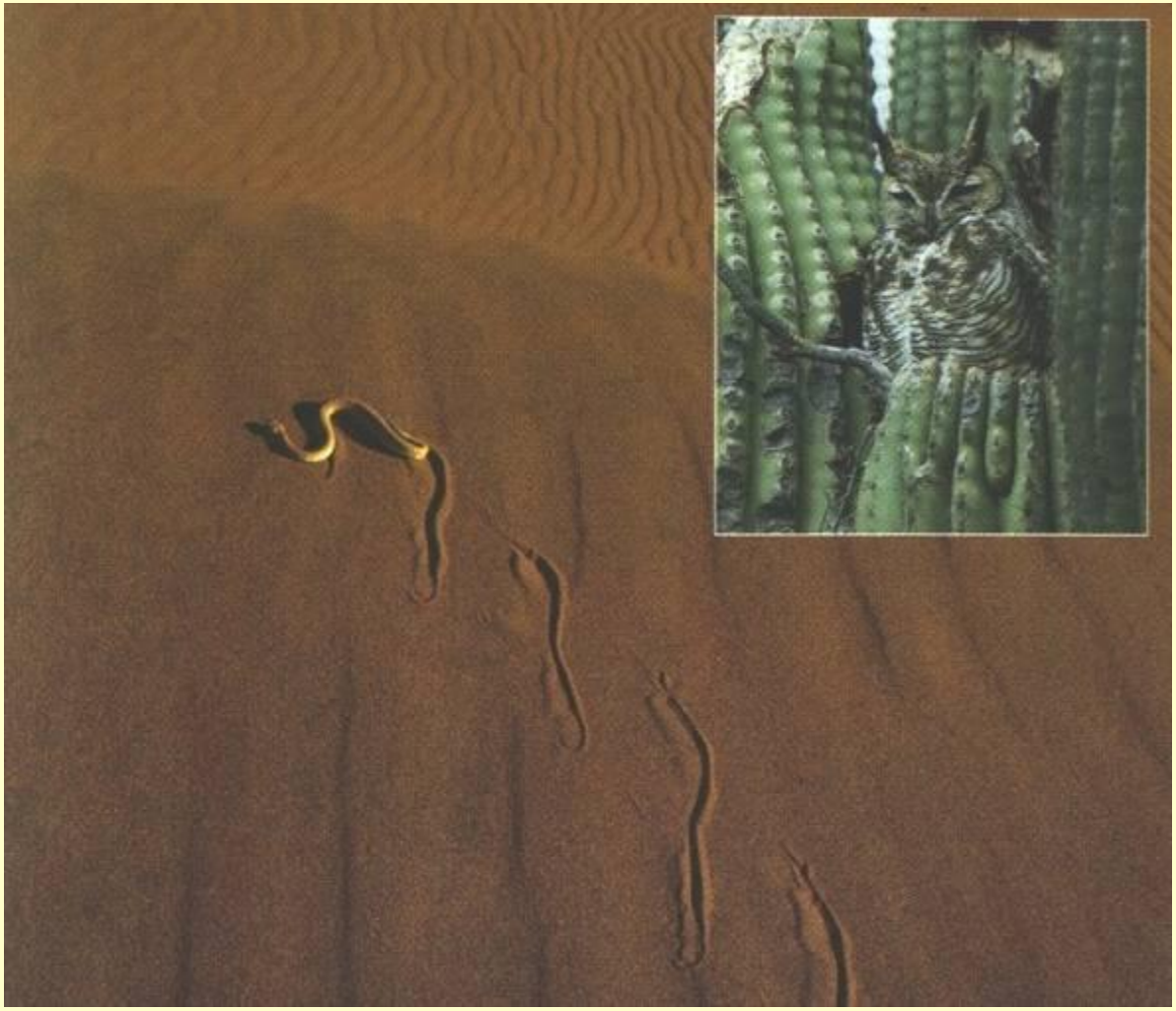


Кочевники в восточной Азии и северной Африке носят длинную одежду, закрывающую голову - *бурнусы*.

Бурнус покрывает почти всё тело и сидит свободно. Он защищает от горячего солнца и летящего с ветром песка.



В пустынях также встречаются змеи, мыши, птицы и некоторые другие животные.



А также скорпионы, родственники пауков.

Паук каракурт **– исконный обитатель пустынных земель. Он по-настоящему ядовит. Его яд в 15 раз сильнее, чем у гремучей змеи. Нередко укусы каракурта приводили к смерти людеи.**

Скачущий тушканчик развивает скорость до 50 км в час. Резцы тушканчиков,помимо разгрызания пищи, служат для разрыхления почвы при рытье нор, в то время как конечности употребляются ими главным образом для отгребания разрыхленного грунта.

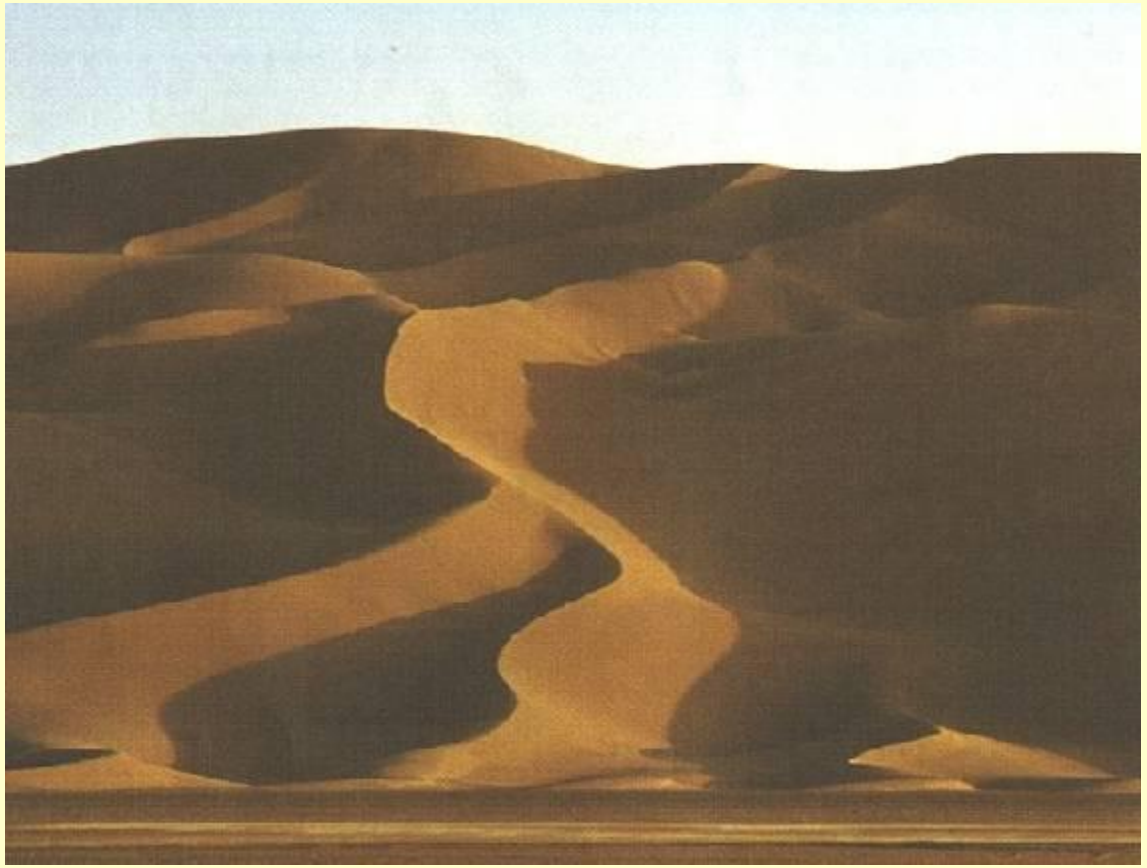
Дневные животные активны в ранние часы, когда воздух еще не раскалился, например, многие ящерицы. Самая большая из них — варан, длина его тела достигает метра и больше, а сам он очень напоминает сказочного дракона.

Самая крупная современная ящерица _ это варан, обитающий на острове Комодо. Его длина достигает более 3 метров, а весит это животное до 150 кг.

В песчаных пустынях ветер иногда поднимает *песчаные бури* – воздух наполняется летящим песком. В это время людям и животным лучше найти убежище.

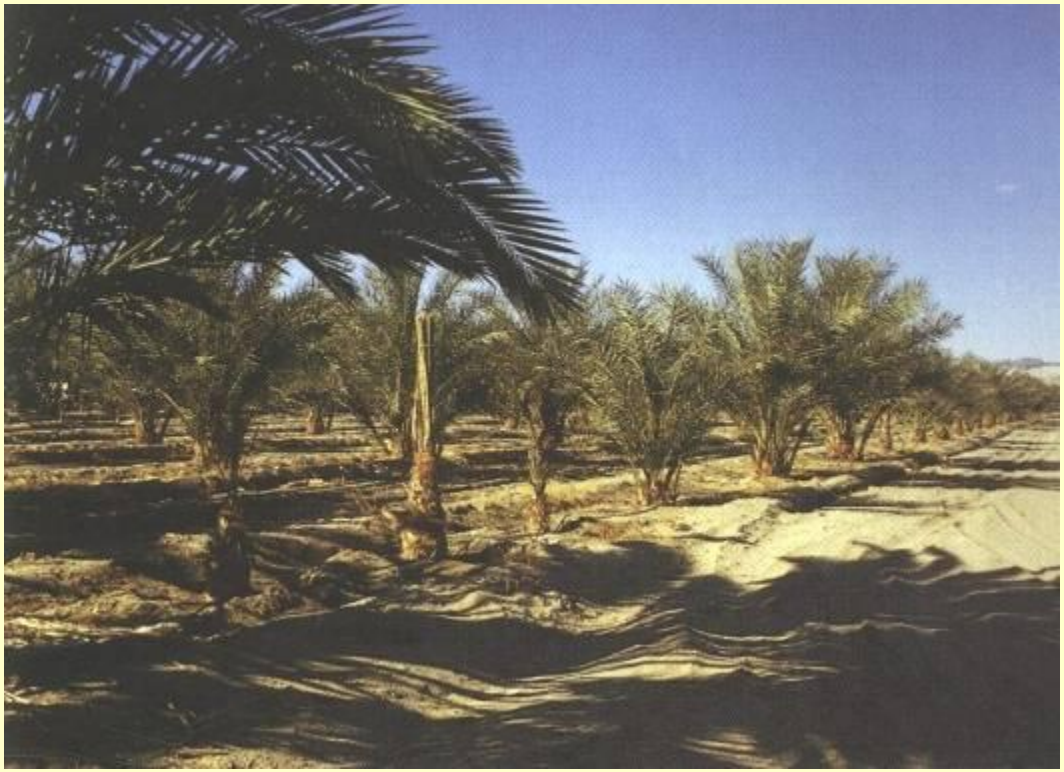
Самая большая пустыня в мире – Сахара.
Она находится на северо-западе Африки. Когда-то там были луга, росли травы и часто выпадали дожди. Но климат стал суше, и постепенно Сахара превратилась в песчаную пустыню.

Теперь на сотни километров там не встретишь ни одного растения



Оазис **– это место в пустыне, где есть вода. Она может, например, течь из подземного источника. Около оазисов обильно растут пальмы и другие деревья и растения.**

В пустынях бывают даже фермы. Для этого надо проводить воду для полива – прорывать каналы или строить водопровод, и доставлять по ним воду из ближайших озёр или рек.



Некоторые пустыни люди сумели превратить в плодородные земли. Но большинство пустынь остается сухими, потому что вода слишком далеко.

ЭТО ИНТЕРЕСНО

Мираж *— оптический обман — не редкость в пустынях. В Сахаре ежегодно наблюдается около 160 тысяч миражей. Они бывают стабильными и блуждающими, вертикальными и горизонтальными. Составлены даже специальные карты караванных путей с отметкой мест, где обычно наблюдаются миражи. На этих картах указано, где появляются колодцы, оазисы, пальмовые рощи, горные цепи.*

Спасибо за внимание!

При подготовке презентации использовалась «Детская энциклопедия Кирилла и Мефодия 2006»

Вы скачали эту презентацию на сайте - viki.rdf.ru