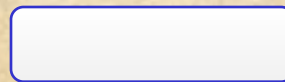
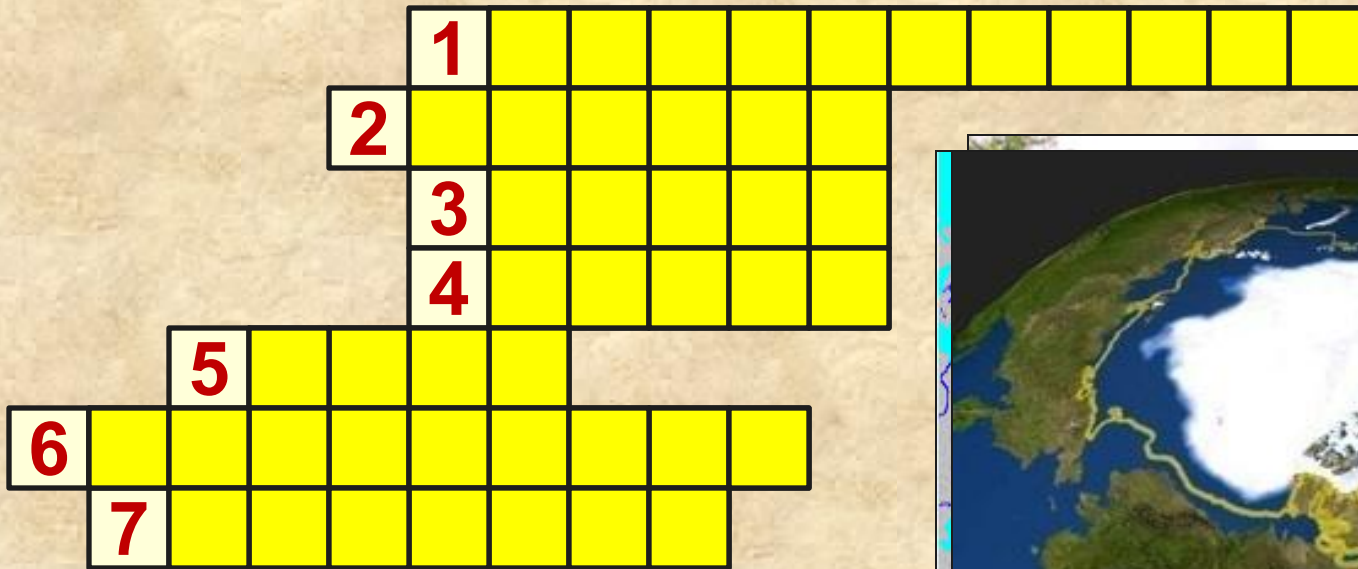


Урок по окружающему миру  
в 4 классе

на тему «ПУСТЫНИ»





## пустыни

3. 4. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100.

«Назводне по не вуте, ни лесочка ни гор!  
лиственныя деревья,  
кустарники, мхи и лишайники!»



# СТЕШЬ

*Moby Dick*


1. Зона степей расположена на  
...нашей страны:

*а) севере;*

*б) востоке;*

*в) юге*





2. На карте природных зон зона степей закрашена...цветом:

*а) розовым;*

*б) желтым;*

*в) зеленым;*

*г) коричневым.*



**3. Характерный признак зоны степей-  
это...**

- а) сплошной травянистый растительный покров;*
- б) отсутствие сплошного растительного покрова;*
- в) обилие лесов, лишайников, кустарников.*



4. Для растений степи характерны:...

*а) стелющиеся корни, крупные листья;*

*б) длинные корни, мясистые стебли,  
листья колючки;*

*в) корни-луковицы или пучки, узкие тонкие  
листья или толстые мясистые стебли и  
такие же листья.*



**5. Основным занятием населения степей является:**

- а) земледелие;*
- б) рыболовство;*
- в) оленеводство.*



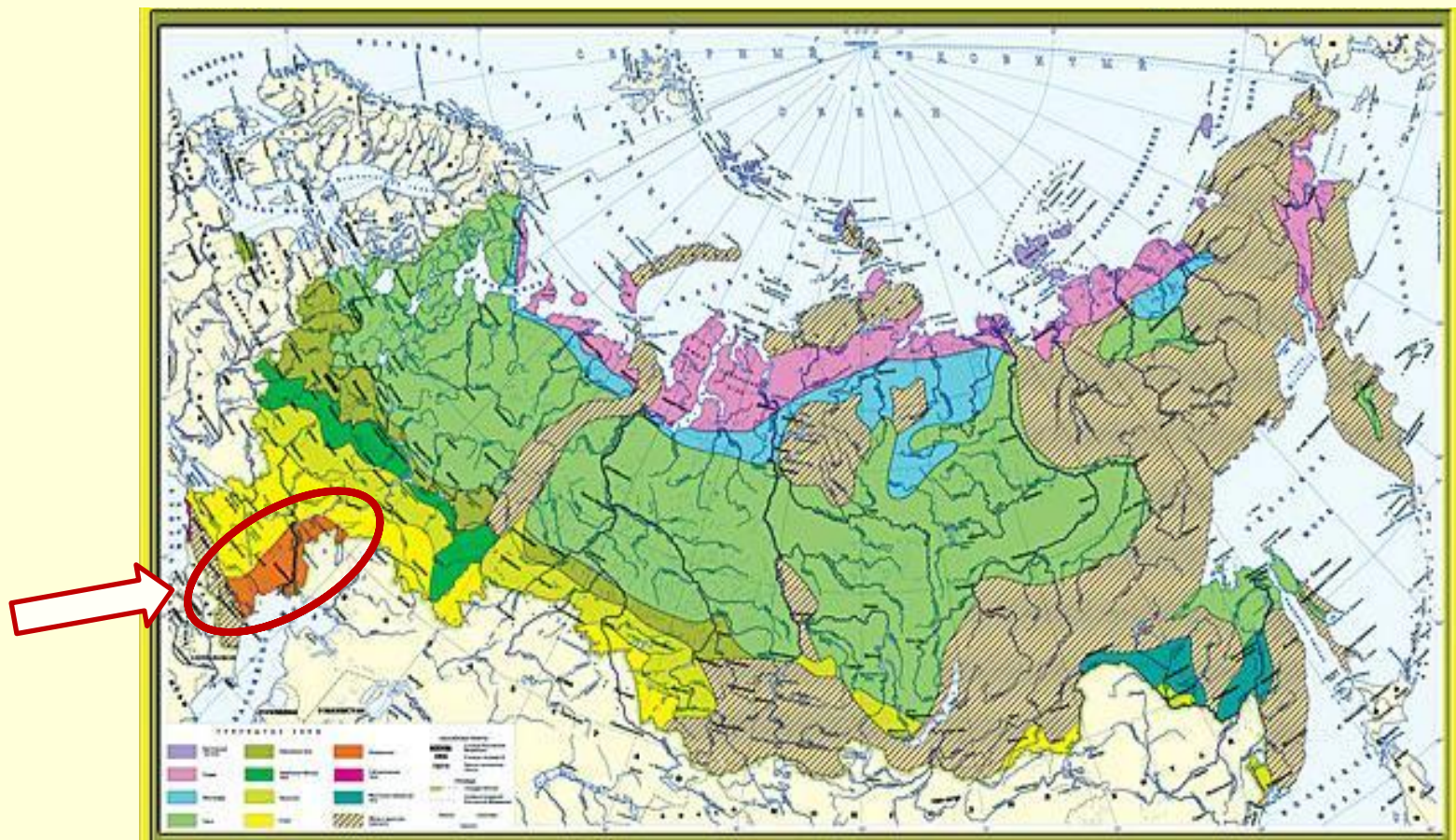
**6. В степи по вине человека появились следующие экологические проблемы:**

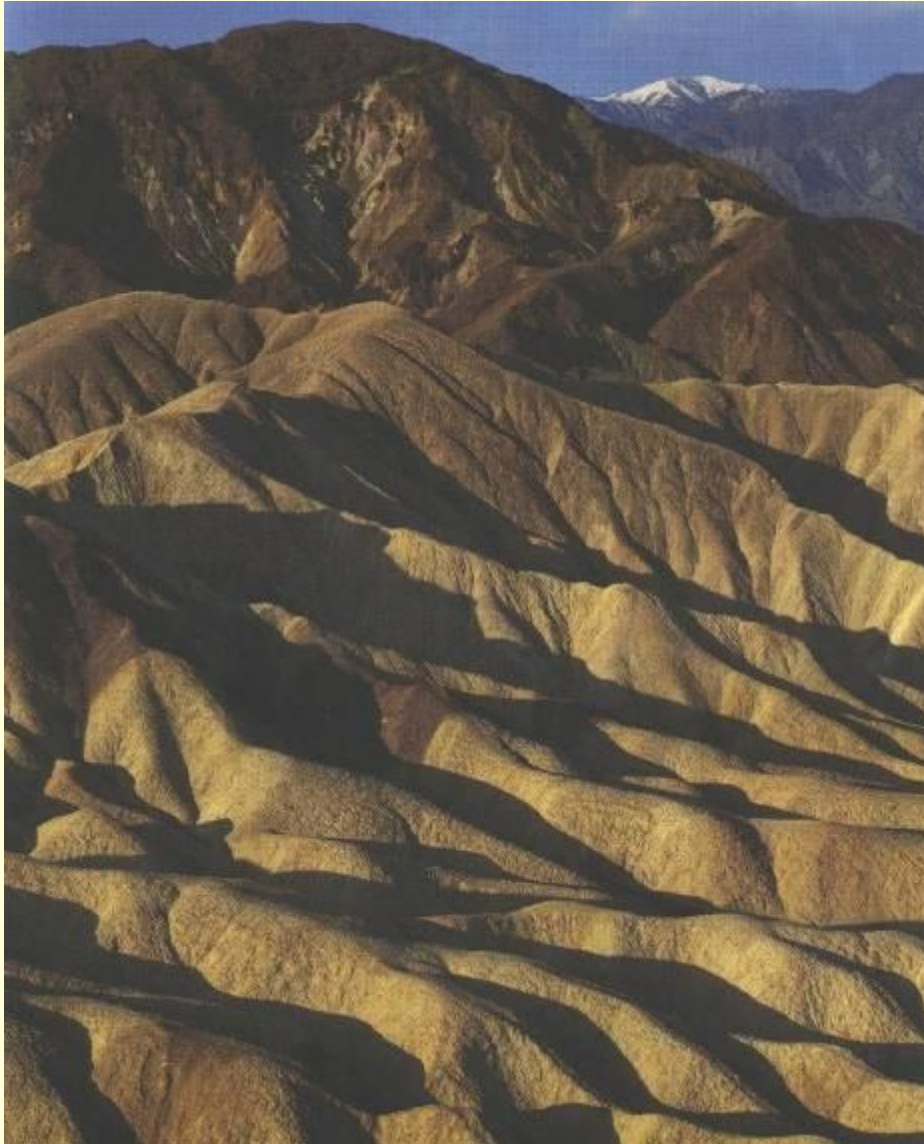
- а) вырубка, загрязнение бытовым мусором, браконьерство, неограниченное заготовление древесины;*
- б) загрязнение поверхности нефтью, браконьерство, неограниченный выпас оленей;*
- в) распашка земель, неумеренный выпас скота, браконьерство.*

# В ПУСТЫНЕ



**В России пустыни занимают небольшую площадь на юге страны, вдоль побережья Каспийского моря.**





## *Пустыней*

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

# Различают несколько типов пустынь:



## •песчаные

*Песчаные пустыни покрыты рыхлым, легко развеваемым ветрами грунтом.*



## •глинистые

*Глинистые пустыни отличаются плотным грунтом.*



## •СОЛОНЧАКОВЫЕ

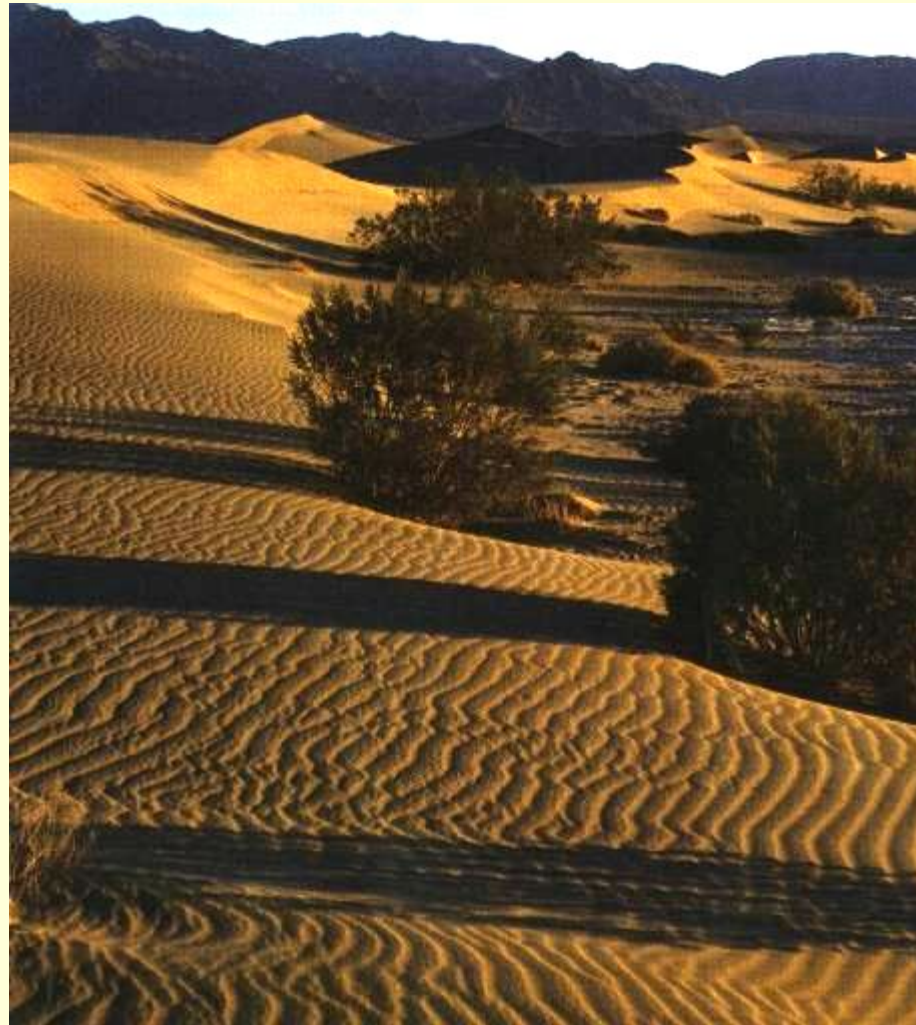
*Грунт пропитан солями, которые «вмываются» в него в результате сильного испарения воды.*



## •КАМЕНИСТЫЕ

*Каменистые пустыни покрыты щебнем и камнями, образующими россыпи.*

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



# Особенности климата зоны пустынь

| ЛЕТО  |   | ЗИМА  |                        |
|---|---|---|------------------------|
|  | - t до +40°+50°<br>в тени<br>- отсутствие<br>дождей |  | -20°-25°<br>2-3 месяца |





**Верблюжья  
колючка**



# Саксаул

# Кактусы



# ЛИЛИИ



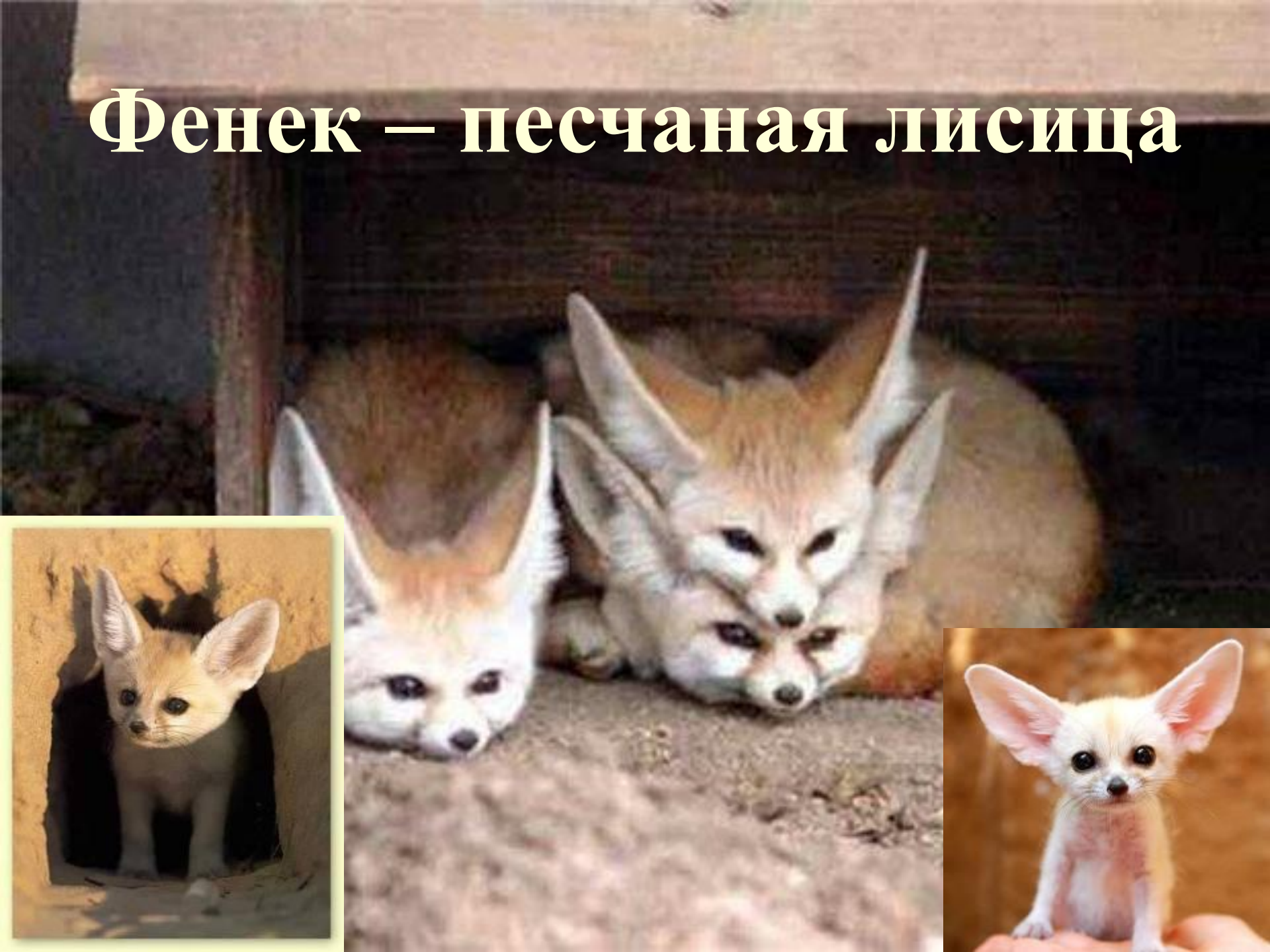
# МАКИ



# Тушканчик



# Фенек – песчаная лисица



Viper







# Джейран



# Кулан



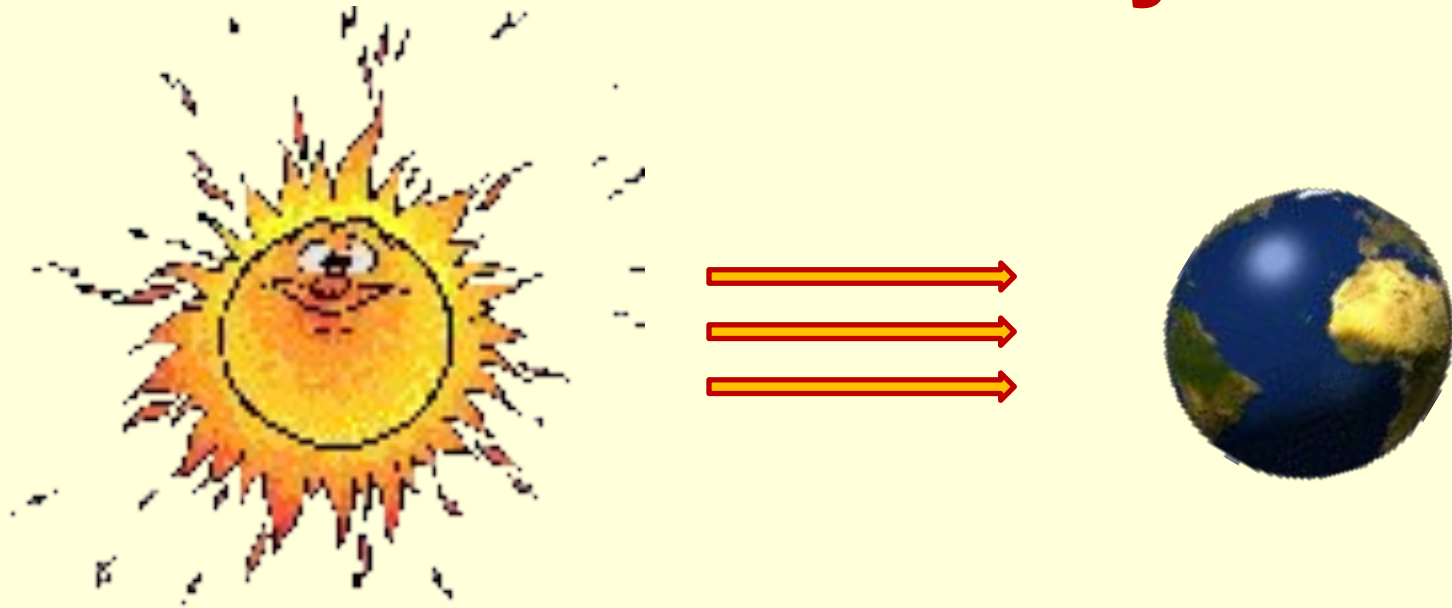
# САДЖИ



# РЯБКИ



# Солнце – хозяин пустынь



Солнце направляет на эту территорию почти прямые лучи. Пустыни находятся в районах с сухим и жарким климатом.

**Ветер-суховея** – спутник солнца.

УРОК ОКОНЧЕН!

**МОЛОДЦЫ!**