

# у Черного моря

Окружающий мир 4 класс

# Цели урока:

- ознакомить с климатическими условиями зоны субтропиков;
- формировать представление об особенностях животного и растительного мира Черноморского побережья Кавказа;
- показать влияние деятельности человека на природу Черноморского побережья.















# Оазис в пустыне









# Субтропики в нашей стране занимают небольшую площадь.

- Основной субтропический район расположен на побережье. С одной стороны - Кавказские горы, а с другой – Черное море.



# Климат в субтропиках значительно теплее, чем в умеренном поясе.



- Лето очень долгое и довольно жаркое.
- Зима короткая и не холодная. В течение зимы температура держится почти все время выше нуля.



# Растительный мир богат и разнообразен.





# Важные культурные растения Кавказских субтропиков.





# ЖИВОТНЫЕ



зубр



белобрюхий тюлень



кабан



олень



косуля



кавказский  
козёл



рысь



медведь





# насекомые

жужелица



дровосек зубчатогрудый



богомол



цикад





# ПТИЦЫ

бакланы



фазаны



зеленушка



чайки





# морские обитатели

дельфины



камбала



катран



кефаль





**краб**



**креветка**



**медуза**



**морские иглы**



**мидии**



# морская собачка



**морские коньки**



**морской бычок**



**морской петух**



**скат**





# Красивые берега Черного моря манят к себе отдыхающих.



- Берег Черного моря — это место куда приезжают отдыхать тысячи людей из разных уголков России.



# ТЕСТ

## «Черноморское побережье Кавказа.»

1. Черноморское побережье Кавказа расположено ....

- а) в лесной зоне страны
- б) в субтропической зоне страны
- в) в степной зоне страны

2. Субтропики России – это

- а) обширная зона в центре страны
- б) обширная зона на востоке страны
- в) небольшая зона на побережье Черного моря

3. На склонах гор в субтропиках часто встречаются следующие деревья:

- а) бук, каштан
- б) лиственница, брусника
- в) ольха, липа



# ТЕСТ

## «Черноморское побережье Кавказа.»

4. На Черноморском побережье обитают:

- а)цикады, богомолы, саранча
- б)кобылки, жуки-чернотелки
- в)жук-скоробей, водомерки

5. В Черном море обитают:

- а)крокодилы, анаконды, тюлени
- б)медузы, дельфины, камбала
- в)акулы, морские котики, черепахи

6. В субтропической зоне:

- а)умеренно жаркое лето и теплая зима
- б)жаркое лето и умеренно холодная зима
- в)умеренно теплое лето и холодная зима.

# А.С.Пушкин о море писал:

Прощай же, море! Не забуду  
Твоей торжественной красы  
И долго, долго слышать буду  
Твой гул в вечерние часы.

