

Природные

зоны

СВОЯ

ИГРА



<b>Арктическая пустыня</b>	<b><u>10</u></b>	<b><u>20</u></b>	<b><u>30</u></b>	<b><u>40</u></b>
<b>Лесная зона</b>	<b><u>10</u></b>	<b><u>20</u></b>	<b><u>30</u></b>	<b><u>40</u></b>
<b>Тундра</b>	<b><u>10</u></b>	<b><u>20</u></b>	<b><u>30</u></b>	<b><u>40</u></b>
<b>Пустыня</b>	<b><u>10</u></b>	<b><u>20</u></b>	<b><u>30</u></b>	<b><u>40</u></b>
<b>Степь</b>	<b><u>10</u></b>	<b><u>20</u></b>	<b><u>30</u></b>	<b><u>40</u></b>
<b>Черноморское побережье Кавказа</b>	<b><u>10</u></b>	<b><u>20</u></b>	<b><u>30</u></b>	<b><u>40</u></b>

**вопрос**

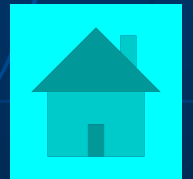
# Природные условия арктической пустыни



**ответ**

## Ответ

- Зима длинная и очень холодная. Лето также холодное, короткое. В течение года наблюдается полярный день и полярная ночь.



**Вопрос**

# Животные арктической пустыни



ОТВЕТ

**Ответ**

**Белый медведь, тюлень,  
морж, кит, касатка.**



**ВОПРОС**

# Растения арктической пустыни

ОТВЕТ



**ответ**

**Лишайники, мхи,  
полярный мак.**





**Вопрос**

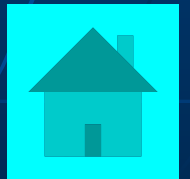
# Занятия населения зоны арктической пустыни

ОТВЕТ



**Ответ**

**Рыболовство, охота,  
грузовые перевозки на  
судах, научная  
исследовательская  
работа.**



**вопрос**

**Какие виды лесов входят  
в природную зону**



ОТВЕТ

**Ответ**

# Тайга, смешанные и широколиственные леса



**Вопрос**

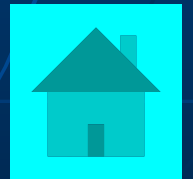
# Деревья смешанных лесов и их особенности



ОТВЕТ

## Ответ

- Вместе с хвойными деревьями сосной, елью растут лиственные деревья: береза, ольха, осина. У таких деревьев листовая пластина небольшая, и они сбрасывают листву с приходом холодов. Помимо деревьев растут кустарники: бузина, малина, лещина.



**Вопрос**

# Животные тайги



ОТВЕТ

## Ответ

- Росомаха, лось, белка, соболь, норка, песец, бурый медведь.





**Вопрос**

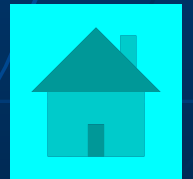
**Ярусы  
широколиственных  
лесов**

ответ



# Ответ

- 1 ярус занимают высокие деревья (ель, клен, сосна),
- 2 ярус – низкие деревья (ольха, осина, береза),
- 3 ярус – кустарники (малина, калина, шиповник),
- 4 ярус – травы,
- 5 ярус - мхи и лишайники.



**Вопрос**

**Географическое  
положение тундры**



**ОТВЕТ**

## Ответ

■ Побережье Баренцева моря, Карского моря, моря Лаптевых, Дальний восток, Камчатка.



**Вопрос**

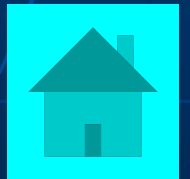
# Растительный мир тундры

ОТВЕТ



**Ответ**

**Низкорослые растения:  
мхи, лишайники,  
карликовые березы,  
ягель.**



**Вопрос**

# Животный мир тундры



ОТВЕТ

## Ответ

- Белая куропатка,  
полярная сова, кречет,  
гуси и журавли,  
северный олень,  
полярные волки, песцы,  
лемминги.





## Вопрос

**Какие животные тундры  
взяты под охрану**



ОТВЕТ

## Ответ

Под особую охрану взяты  
животные: белый  
журавль, тундровый  
лебедь, краснозобая  
казарка, кречет.



**Вопрос**

**Как образуются  
барханы**



**ОТВЕТ**

## Ответ

Образуются барханы при движении песков под действием ветра. Барханы постоянно передвигаются, засыпая деревья, кустарники.



**Вопрос**

# Особенности растений пустыни



ОТВЕТ

## Ответ

У растений мелкие жесткие листья или колючки. Корни проникают глубоко в землю. Растения одиночные, нередко растут небольшими группами среди песков или растрескавшейся глины.

**Вопрос**

# Животные пустыни

ОТВЕТ

## Ответ

Змеи, ящерицы, лисица –  
корсак, ушастый еж,  
тушканчики, песчанки,  
сайгаки, верблюды.  
суслики, черепахи,  
тарантулы, вараны,  
землеройки, антилопа,  
СКОРПИОНЫ.



**Вопрос**

**Растения пустыни**

**ОТВЕТ**

# Ответ

**Верблюжья колючка,  
джузгун, колосняк,  
саксаул, кактусы.**



**вопрос**

# Главное богатство степной зоны

**ответ**

## ОТВЕТ

Главное богатство степей - это плодородные земли, которые называются черноземом. Отмирая, травы образуют верхний питательный слой – гумус, который обладает уникальными питательными свойствами.



**вопрос**

**Какие растения  
преобладают в степи?**

**ОТВЕТ**

**ОТВЕТ**

**Основная  
растительность в степи  
– всевозможные травы и  
злаки.**



**вопрос**

# **Занятия населения зоны степей**

ОТВЕТ

## ОТВЕТ

- Развитое сельское хозяйство.  
Выращивание бахчевых,  
зерновых культур.  
Распространение  
овцеводства.





**вопрос**

**Как животные  
приспособились к жизни  
в степи?**

ОТВЕТ

## ОТВЕТ

В степях много птиц. Птицы обустроивают свои гнезда прямо на земле.

Здесь обитает много грызунов и пресмыкающихся. Все они небольших размеров, со светлым окрасом, который сливается с растительностью.



**вопрос**

**Что влияет на климат  
Черноморского  
побережья Кавказа?**

**ОТВЕТ**

**ОТВЕТ**

**Море приносит много  
дождей, а горы  
защищают от холодного  
воздушного потока.**



**вопрос**

**Назовите растения  
Черноморского  
побережья Кавказа**

**ответ**

## ОТВЕТ

Преобладают вечнозеленые жестколистные деревья и кустарники: самшит, лавр, дуб, бук, граб, клен. Встречаются бамбук, пальмы, кипарис, эвкалипт. лиана, плющ



## **вопрос**

**Назовите редких  
животных и растений  
этой зоны, которые  
занесены в Красную  
книгу.**

**ответ**

## ОТВЕТ

В Красную книгу занесены растения: иглица колхидская, самшит колхидский, тис ягодный . Животные Красной книги: Дельфин, черноморская афалина, жужелица кавказская.





# Вопрос

**Чем полезен ОТДЫХ на  
Черноморском  
побережье Кавказа**

ОТВЕТ

## ОТВЕТ

Черноморское побережье  
Кавказа обладает  
благоприятным климатом,  
целебным воздухом;  
минеральными водами,  
лечебными грязями.





**Игра окончена**

**Спасибо!!!**