

# СВОЯ ИГРА

интеллектуально – познавательная  
викторина

«Природные  
зоны России»

Подготовила:  
Рыбакина Е.А.

<b>Арктика</b>	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>
<b>Тундра</b>	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>
<b>Лес</b>	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>
<b>Степь</b>	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>
<b>Пустыня</b>	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>

# Арктика

Вопрос. Кто лишний?



Ответ Рысь



# Арктика

## Вопрос.

Арктический заповедник  
расположен...

а) на земле Франца  
Иосифа;

б) на Северной земле;

в) на острове Врангеля.

## Ответ

!



# Арктика

**Вопрос.** Узнай животное по описанию

Он живет за Полярным кругом, среди вечных льдов и снегов. Он весит около 700 кг, рост до 3 метров. Не боится мороза. В самые лютые морозы он купается в ледяной воде, плавает и ныряет. Его излюбленная пища – тюлени, рыба, птичьи яйца, песцы.

**Ответ** Белый медведь





# Арктика

**Вопрос.** Что помогает животным приспособиться к жизни в Арктике?

Толстый слой подкожного жира

Густой длинный и теплый мех

Белая окраска меха

Питаются в основном рыбой и продуктами моря

**Ответ**



# Арктика

## Вопрос.

Природная зона арктических пустынь расположена....

- а) на островах Тихого океана
- б) на островах Индийского океана
- в) на островах Северного Ледовитого океана.

## Ответ

на островах Северного Ледовитого океана.

⋮



# Тундра

**Вопрос.** Угадай растение по описанию

В конце лета мшистые северные болота в тундре раскрашиваются крупными ярко-красными ягодами, напоминающими малину. Но есть их пока ещё рано. Пройдет немного времени, и ягоды поблекнут. Станут оранжево-желтыми. Ягода эта сочная, ароматная.

**Ответ** Морошка





# Тундра

## Вопрос. Найди лишнее



брусника



голубика



полярная ива



ковыль



морозка

## Ответ

■



# Тундра

**Вопрос.** Реши экологическую задачу

В тундре живут лемминги, пищей им служат практически все растения тундры и грибы. Потомство эти зверьки приносят большое. Почему же они не размножаются на столько, чтобы уничтожить всю растительность?



**Ответ** Являются пищей для хищников





# Тундра

**Вопрос.** Выбери существенные признаки растений тундры

Имеют широкие листья

Деревья стройные, высокие

Стволы деревьев искривленные, прилегают к поверхности



**Ответ**



# Тундра

## Вопрос.

Главное занятие коренного населения тундры....

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

Ответ Оленеводство



# Лес

## Вопрос.

**В тайге растут:**

а) пихты, ели, лиственницы

б) дубы, сосны, ели

в) берёзы, липы,

лиственницы.

## Ответ

а





# Лес

## Вопрос.

Каких животных называют лесными инженерами? Что вам известно об их повадках?



## Ответ

Лесными инженерами называют бобров. На малых речках они строят плотины, создают запруды.



# Лес

## Вопрос.



Почему ель очень чувствительна даже к беглым низовым пожарам, когда горят на земле мох, хвоя, трава?

## Ответ

У ели корневая система расположена в поверхностном слое почвы



# Лес

## Вопрос.

В Красную книгу занесены животные лесной полосы:

А) овцебык, морж, розовая чайка

Б) краснозобая казарка, кречет, стерх

В) зубр, амурский тигр, утка-мандаринка

## Ответ

зубр, амурский тигр, утка-мандаринка



# Лес

Вопрос. Узнай животное по голосу.



Ответ

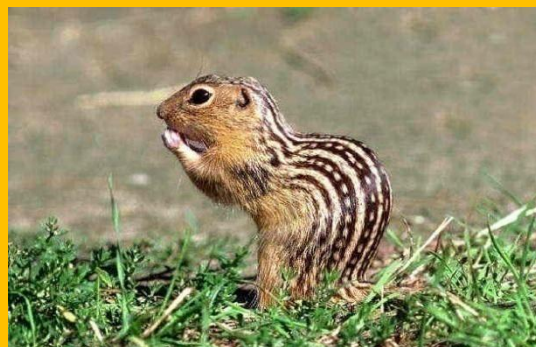


# Степь

**Вопрос.** Угадай животное

Он умеет пыль в глаза пускать. Увидит лису, юркнет в нору, она за ним, а он ей лапами пыль в глаза. Пока лиса прочихается, проморгается, ищи его.

**Ответ** Суслик





# Степь

**Вопрос.** Найди хищников

- заяц-русак
- слепыш
- волк
- дрофа
- степной хорь

**Ответ**



# Степь

**Вопрос.** Каково главное назначение растения перекати-поле?



**Ответ** Рассеивает семена,  
перекатываясь по степи



# Степь

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

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

**Ответ**

⋮

**Распашка земель,  
неумеренный выпас скота,  
браконьерство**

# Степь

## Вопрос.

Почему тушканчика часто называют «птицезверем»?



## Ответ

Он скачет со скоростью до 50 км/час. Каждый прыжок до трёх метров!



# Пустыня

Вопрос. Кто лишний?

- верблюд
- джейран
- варан
- лось
- суслик



Ответ

■

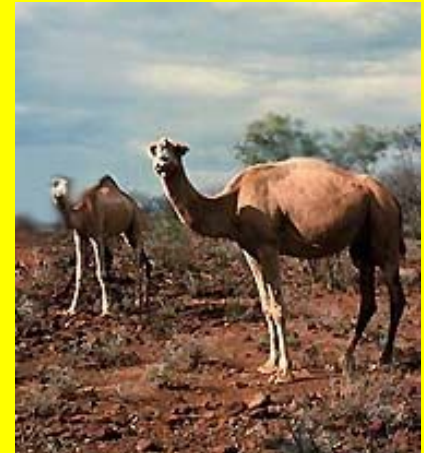




# Пустыня

## Вопрос

Почему после долгих переходов по пустыне у верблюдов «худеют» горбы?



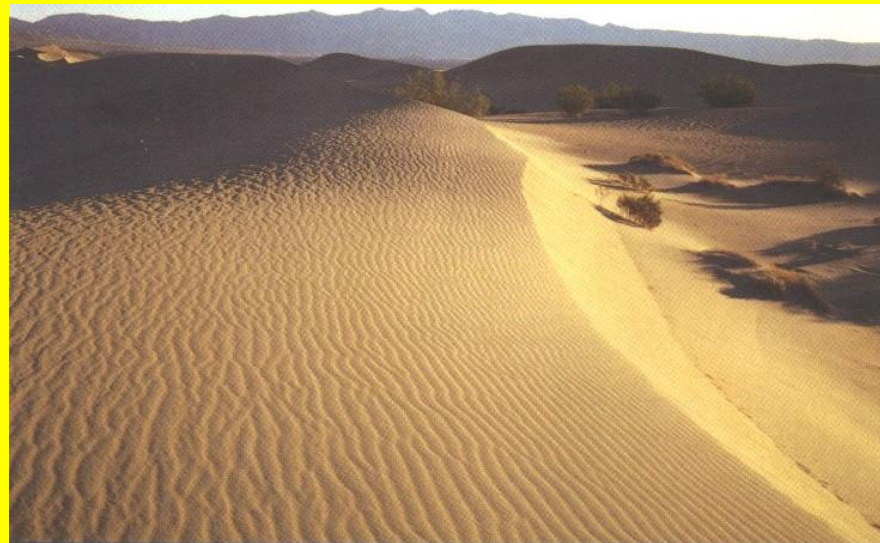
## Ответ

В горбах верблюда содержится около ста килограммов жира, который служит ему едой и питьем.



# Пустыня

**Вопрос.** Самая главная особенность пустынь?

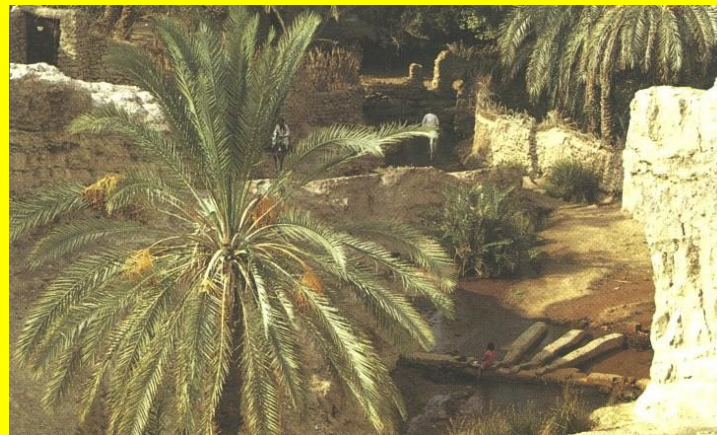


**Ответ** Недостаток влаги



# Пустыня

Вопрос. Продолжи:  
место в пустыне, где есть  
растительность и вода -

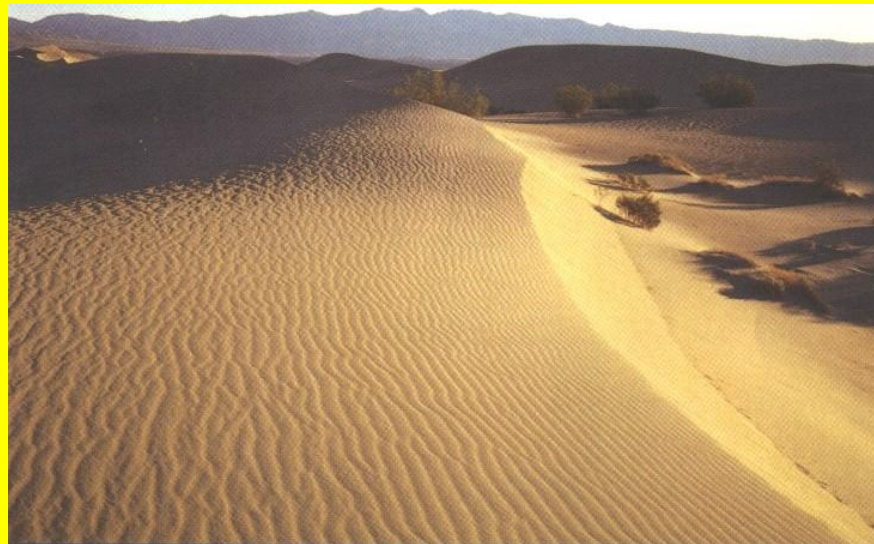


Ответ оазис



# Пустыня

**Вопрос.** Какой климат в пустыне?



**Ответ** Сухой, жаркий

