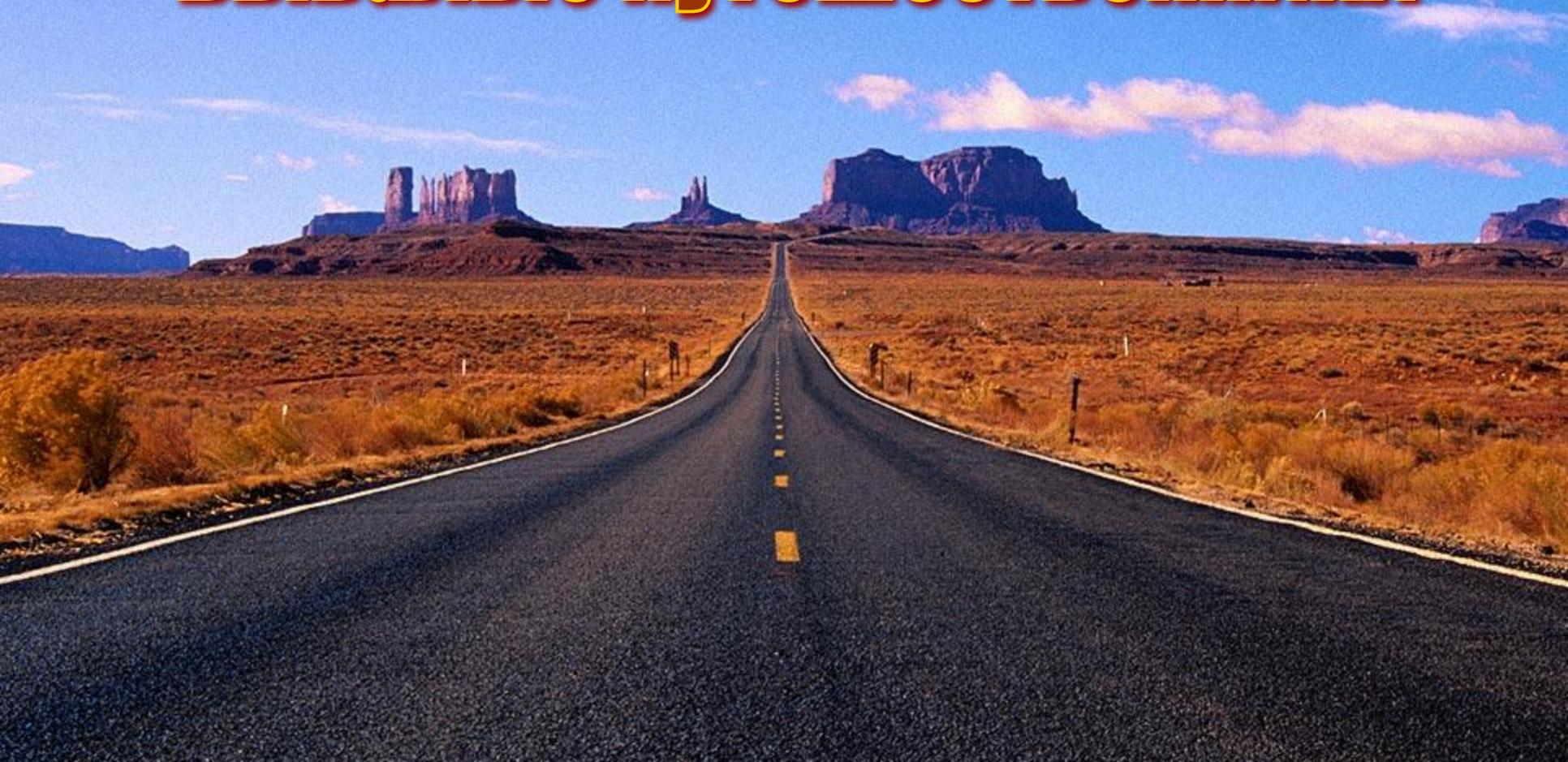


Начинаем игру

Бывалые путешественники



задание №1

- 1. Средняя температура + 32.**
- 2. Осадков практически не выпадает.**
- 3. У растений длинные корни.**
- 4. Листья превращены в колючки.**
- 5. Некоторые растения запасают влагу.**
- 6. Животный мир богаче растительного.**
- 7. Животные ведут ночной образ жизни.**
- 8. Некоторые животные роют норы.**
- 9. Часть животных запасают жир и воду.**

ПУСТЫНИ

определите природную зону

1. Температура +25
2. Влажность 2000мм\год
3. Деревья не сбрасывают листву в течение одного сезона, а делают это равномерно в течение года.
4. Высота деревьев 50-60 метров.
5. Крона раскидистая находится на вершине ствола.
6. У деревьев нет годичных колец.
7. Кора ствола зеленая.
8. Множество лазающих, прыгающих летающих животных.

**влажный тропический
лес**

- 1. Преобладает травянистая растительность.**
- 2. Дожди выпадают в один сезон года, а другой - сухой.**
- 3. Немногочисленные деревья сбрасывают листья в сухой сезон года.**
- 4. Большое количество травоядных животных.**
- 5. Большое количество копытных животных.**
- 6. Большое количество хищников.**

САВАННЫ

задание №2

Что перепутал ученик в рассказах о тайге и широколиственном лесе:

тайга

1. Зимой холодно, летом тепло.
2. Растут береза, рябина, бук, дуб.
3. Много кабанов и оленей.
4. Почвы богатые.
5. Живут медведи, рыси, волки и т.д.

широколиственный лес

1. Богатый растительный мир.
2. Много хвойных деревьев.
3. Довольно бедные почвы.
4. Много животных, питающихся орехами и шишками.
5. Всё живое приспособилось к суровому климату

задание №3

Выберите представителей флоры и фауны.

ТАЙГА

дуб

пихта

соболь

кабан

белка

рысь

косуля

ель

кедр

сосна

задание №4

Найдите ошибки в рассказе охотника:

Это было в пустыне Каракумы. Три дня мы гонялись за тигром, изнемогая от жажды и зноя. Верблюды не выдержали и пали. Поддерживая друг друга, обжигая ноги о раскаленные камни и щебень, мы едва добрались до большой реки. Здесь мы утолили жажду и ,скинув пыльную одежду, бросились в чистую, прозрачную воду. Затем мы укрылись от зноя в тени саксаульного леса, раскинувшегося у самой воды. Отдохнув, мы построили плот из бревен саксаула и благополучно достигли на нем ближайшего селения.

задание №5

Своя игра

сигналы бедствия

20 40 60 80 100

вода

20 40 60 80 100

кушать подано

20 40 60 80 100

ориентируемся

20 40 60 80 100

лекарственные растения

20 40 60 80 100

сигналы бедствия

- 20** Место для посадки
- 40** Нужен врач
- 60** Нужны медикаменты
- 80** Нужна пища и вода.
- 100** Укажите направление движения.



ВОДА

20

Где в овраге можно найти воду.

40

С помощью какого вещества можно обеззаразить воду.

60

Как можно очистить воду.

80

Может ли лиственное дерево помочь добыть чистую воду?

100

Что такое пленочный конденсатор и как его используют в пустыне для добычи воды.



Кушать подано

20 Листья каких растений могут заменить чай?

40 Из чего можно приготовить щи в лесу?

60 Из какого растения можно сварить кашу?

80 Какой костер нужен, чтобы быстро приготовить пищу?

100 Корни каких растений можно готовить, как клубни картофеля?



ориентируемся

- 20** Как муравейник поможет определить стороны света?
- 40** Камень и дерево могут помочь сориентироваться, как?
- 60** Если у вас есть часы и погода солнечная как узнать стороны света?
- 80** Как найти на небе полярную звезду?
- 100** Если с восходом солнца войти в лес так, чтобы солнце было слева, то как надо идти по отношению к солнцу в 14.00, чтобы выйти из леса?



Лекарственные растения

- 20 Какое растение поможет от ран и потертостей?
- 40 Какие растения помогут при кишечном отравлении?
- 60 Какое растение при необходимости может заменить вату?
- 80 Как приготовить «молочко» от простуды?
- 100 Какое растение может заменить йод?

