



*Интерактивный
тренажер
по географии
Тема: «Рельеф Казахстана»*

*Автор презентации- Бекмагамбетова
Жанаргуль Танатаровна
Место работы -СШ №1 с. Мартук,
Актюбинской области
Должность- учитель географии
Квалификационная категория-первая*



Рельеф Казахстана



Юные друзья!


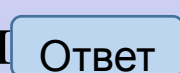






Природа щедро одарила Казахстан. На территории нашей Родины находятся высокие горы, устремленные своими вершинами в облака, и низменности, расположенные ниже уровня моря, многочисленные реки и озера, бесконечные степи и знойные пустыни, луга и густые леса на склонах гор.

Чтобы любить, ценить и бережно охранять родную землю, надо, прежде всего, знать закономерности развития природной среды, это позволит вам прогнозировать свое будущее.

Предлагаю вам изучить рельеф нашей Республики.



Инструкция

Учебный тренажер содержит темы по разделу «Рельеф». В *меню* вы можете выбрать нужную вам тему кликнув на нее мышкой, где вы сможете получить теоретические знания по данной теме, затем вы сможете выполнить тест и ответить на вопросы по пройденной теме. Если вы затрудняетесь ответить на вопросы или хотите проверить себя, вам представится помощь, для этого сделайте щелчок на . Вы  для тесты при верном ответе на слайде появляется знак , если  ответ неверный появляется знак . Кликн  мышкой на фигуру  на экра  появится карта с необходимой информацией. Если вы решили завершить работу переходите в *меню*, а далее *выход*.

МЕНЮ



ГЛАВНЫЕ
ЧЕРТЫ
РЕЛЬЕФА
КАЗАХСТАНА

ВЫХО



Главные черты рельефа Казахстана

- Рельеф территории Казахстана разнообразный и сложный. Он формировался в процессе геологического развития и непрерывно изменялся. Главные особенности рельефа – все высотные уровни от низменностей до высоких гор – можно увидеть на физической карте Казахстана.



Главные особенности рельефа Казахстана:

- Преобладают равнинно – низкогорные области. Они расположены на западе, севере и центральной части Казахстана.
- Высокогорные области занимают небольшую территорию и расположены на востоке и юго-востоке республики.
- Вся поверхность нашей страны имеет общий наклон с юга на север и с востока на запад.
- Высокие и низкие горы чередуются между горными долинами и равнинами.



Эти особенности рельефа оказывают большое влияние на формирование климата и природных ландшафтов на отдельных территориях. На равнинах и в низкогорьях природные зоны расположены в широтном направлении, а высокогорье характерны высотные пояса. Рельеф имеет большое значение в жизнедеятельности человека. Равнины и межгорные долины удобны для хозяйственной деятельности, для развития сельского хозяйства. Склоны гор, покрытые лугами, используются в основном под пастбища. На западе республики, на полуострове Мангыстау, расположена самая низкая точка - впадина Карагие(-132м). Самая высокая точка находится на юго-востоке –пик Хан-Тенгри.



Тесты

Вопросы

МЕНЮ



РОССИЯ

Петропавловск

Костанай

Ур

Рудный

Жетикара

ТУРГАЙСКОЕ ПЛАТО

Державинск

АСТАНА

Павлодар

Уральск

Актюбинск

Хромтау

Чапаев

Каратобе

Кандыгаш

Эмба

Берчогур

Иргиз

Тургай

Аркалык

Баршино

Жезди

Байконур

Жезказган

Жамбыл

Семипалатинск

Лениногорск

Усть-Каменогорск

Зырянск

Чарск

СОПОЧНИК

Аягуз

Зайсан

Урджар

Маканчи

ПРИКАСПИЙСКОЕ ПЛАТО

Забурунь

Актумсык

Аральск

Новоказалинск

Казалинск

Джусалы

Кзылорда

Байгекум

Чиили

Кентау

Жанатас

Каратау

Туркестан

Арысь

Шимкент

Ленгер

Кара

Мойынты

Гулышат

Сарышаган

Мынарал

Чиганак

Шу

Тараз

К

Балхаш

Саяк

Актогай

Лепсы

Учарал

Уштобе

Талдыкорган

Сарыозек

Капчагай

Алма-Ата

Мойынты

Балхаш

Саяк

Актогай

Лепсы

Учарал

Уштобе

Талдыкорган

Сарыозек

Капчагай

Алма-Ата

Актогай

Лепсы

Учарал

Уштобе

Талдыкорган

Сарыозек

Капчагай

Алма-Ата

Урджар

Маканчи

Достык

Текели

Капчагай

Алма-Ата

Алма-Ата

Алма-Ата

Алма-Ата

Алма-Ата

Алма-Ата

Алма-Ата

Алма-Ата

Алма-Ата

Алма-Ата

пик Хан-Тенгри (6995 м)

КИТАЙ

УЗБЕКИСТАН

ТАДЖИКИСТАН

КИРГИЗИЯ

АЗЕРБАЙДЖАН

ТУРКМЕНИСТАН

Каспийское море

Аральское море

БЕПТАК-ДАЛА

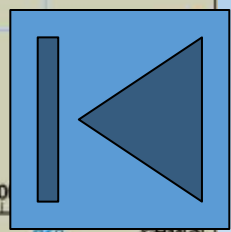
ТУРАНСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ

Кызылқум

оз. Балхаш

оз. Зайсан

оз. Алаколь





РОССИЯ

КИТАЙ

АЗЕРБАЙДЖАН

ТУРКМЕНИСТАН

ТАДЖИКИСТАН

КИРГИЗИЯ

0 100 км

© 2010



РОССИЯ

Петропавловск

Костанай

Урицкий

Кокшетау

Качиры

Павлодар

Рудный

Кушмурун

Аксу

Бестобе

Аксу

Экибастуз

Жетикара

Есиль

Атбас

Калтыр

Майкаин

Тургай

Державинск

Астана

Баянаул

Семипалатинск

Лениногорск

Уральск

Актюбинск

Хромтау

Аркалык

Темиртау

Чарск

Усть-Каменогорск

Чапаев

Каратобе

Кандыгаш

Иргиз

Баршино

Сарань

Шахтинск

Милибулак

Зыряновск

Тайпак

Берчогур

Эмба

Жезди

Байконур

Атасу

Успенский

Аягуз

Зайсан

ПРИКАСПИЙСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ

Аральск

Жезказга

Жамбыл

Мойынты

Урджар

Забурунье

Атырау

Макад

Челкар

Иргиз

Жезказга

Жамбыл

Мойынты

Урджар

Форт-Шевченко

Актау

Жанаозен

Новоказалинск

Казалинск

Сарышаган

Саяк

Актогай

Форт-Шевченко

Актау

Жанаозен

Новоказалинск

Казалинск

Сарышаган

Саяк

Актогай

Бейнеу

Актумсык

Аральск

Жезказга

Жамбыл

Мойынты

Урджар

Бейнеу

Актумсык

Аральск

Жезказга

Жамбыл

Мойынты

Урджар

Новоказалинск

Казалинск

Сарышаган

Саяк

Актогай

Новоказалинск

Казалинск

Сарышаган

Саяк

Актогай

Кзылорда

Байгекум

Чиили

Уштобе

Талдыкорган

Кзылорда

Байгекум

Чиили

Уштобе

Талдыкорган

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау

Туркестан

Арысь

Капчагай

Достык

Кентау





РОССИЯ

УЗБЕКИСТАН

ТАДЖИКИСТАН

КИРГИЗИЯ

КИТАЙ

0 100

©RMCN



РОССИЯ

УЗБЕКИСТАН

ТАДЖИКИСТАН

КИТАЙ

Петропавловск

Костанай

Рудный

Актюбинск

Аральск

Кзылорда

Шимкент

Тараз

Тайынша

Кокшетау

Щучинск

Аркалык

Новоказалинск

Байгекум

Кентау

Жанатас

Качиры

Аксу

Бестобе

Темиртау

Сарышаган

Уштобе

Шу

Капчагай

Павлодар

Экибастуз

Майкаин

Астана

Саяк

Талдыкорган

Алма-Ата

Текели

Семипалатинск

Лениногорск

Усть-Каменогорск

Чарск

Аягуз

Урджар

Достык

Маканчи

пик Хан-Тенгри (6995 м)

0 100

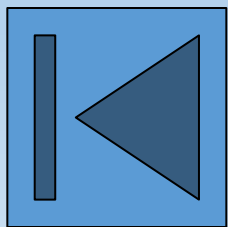
©RMCN

№1

№3

№2

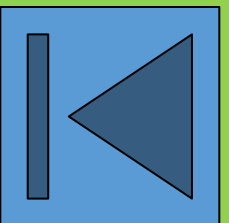
№4



Найдите на карте самую высокую и самую низкую точки на территории Казахстана и рассчитайте расстояние между ними.

2352 км.

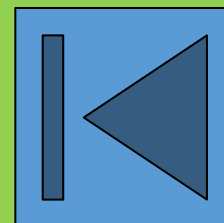
Ответ



На территории Казахстана
расположена только юго-восточная
часть этой равнины

Восточно-
Европейская равнина

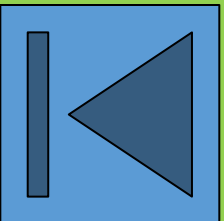
Ответ



Эта равнина расположена в северной и северо-восточной части Казахстана.

Западно-
Сибирская
равнина

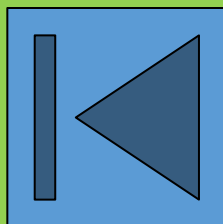
Ответ



Какую часть Казахстана
занимают высокие горы?

Ответ

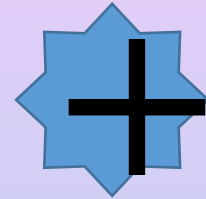
Высокогорные
области расположены
на востоке и юго-
востоке республики.



Крупная горная система на востоке Казахстана

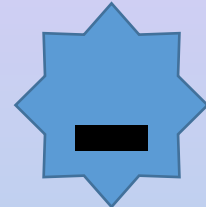
1

Алтай.



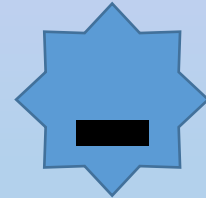
2

Тянь-Шань.



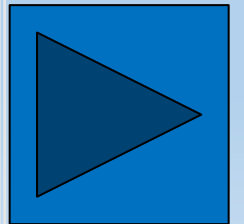
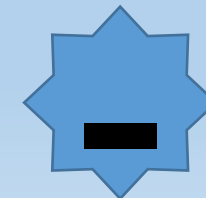
3

Саур.



4

Тарбагатай.



Какой процент территории Казахстана занимают горы?

1

25%

2

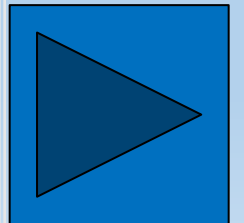
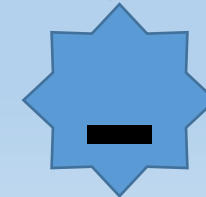
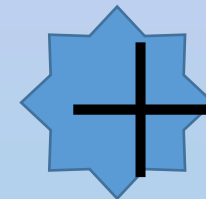
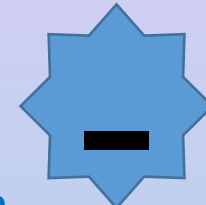
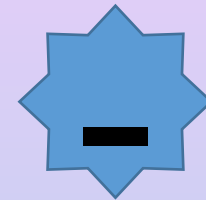
9 %

3

10 %

4

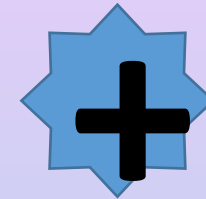
15%



Платформа - это ...

1

Устойчивые участки земной коры.



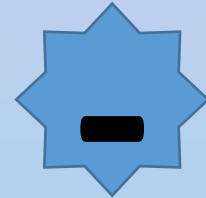
2

Складчатые горные области.



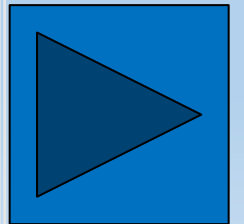
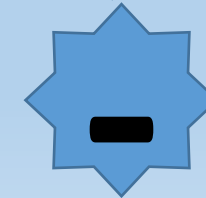
3

Приподнятые выровненные участки.



4

Котловина, заполненная водой.



Форма рельефа, расположенная на севере и северо-востоке республики:

1

Торгайское плато

2

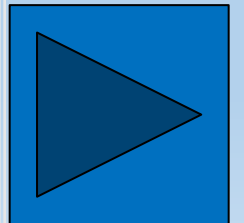
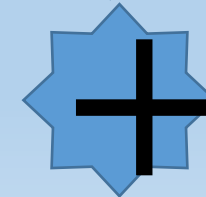
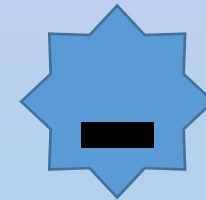
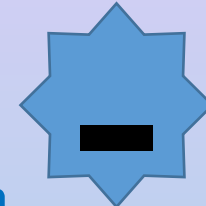
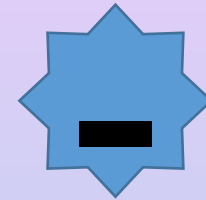
Сарыарка.

3

Восточно-Европейская равнина.

4

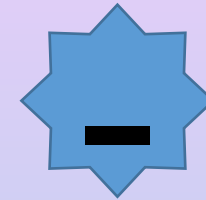
Западно-Сибирская равнина.



Основные территории
Западно–Сибирской равнины
благоприятны для:

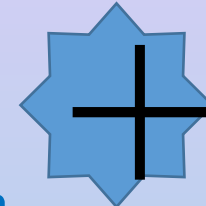
1

животноводства



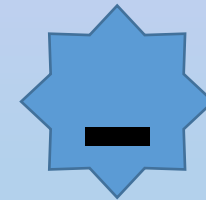
2

земледелия и животноводства



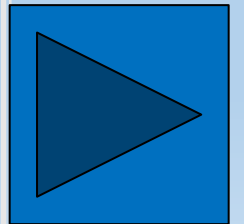
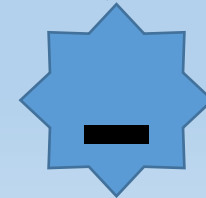
3

земледелия



4

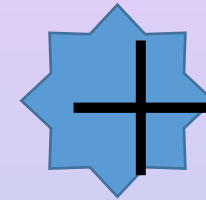
рыболовства



Какая часть Восточно-Европейской
равнины находится в Казахстане?

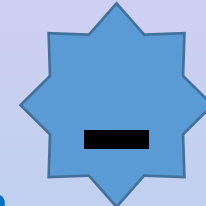
1

Юго-восточная



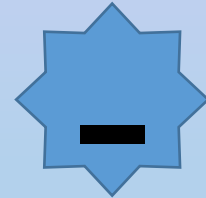
2

Северо-западная



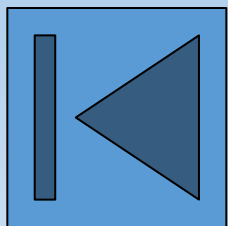
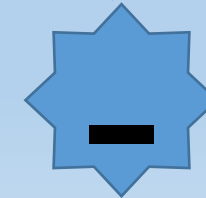
3

Юго-западная



4

Северо-восточная





До новых встреч

Ресурсы:

- www.google.kz/
- <http://moxnprn.ru/kazakhstan/77-ural.html>
- iubavyshka.ru/photo/4-0-9110
- <http://paleokazakhstan.com/paleozoy.php>
- www.ipdn.ru
- kz.ambuba.com

Литература:

- Физическая география Казахстана, Атамура, 2004. Бейсенова А., Карпеков К.
- Физическая география Казахстана, Алматы, 2004. Есназарова У.А.