



*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!


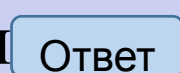






Природа щедро одарила Казахстан. На территории нашей Родины находятся высокие горы, устремленные своими вершинами в облака, и низменности, расположенные ниже уровня моря, многочисленные реки и озера, бесконечные степи и знойные пустыни, луга и густые леса на склонах гор.

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

УЗБЕКИСТАН

ТАДЖИКИСТАН

КИРГИЗИЯ

КИТАЙ

АЗЕРБАЙДЖАН

ТУРКМЕНИСТАН

КОСТАНАЙ

УРИЦКИЙ

ПЕТРОПАВЛОВСК

ТАЙЫНША

КОКШЕТАУ

РУДНЫЙ

КУШМУРУН

ЩУЧИНСК

СТЕПНЯК

АКСУ

БЕСТОБЕ

ПАВЛОДАР

ЖЕТИКАРА

ТОБОЛ

ЕСИЛЬ

АТБАСАР

ЖАЛТЫР

ЕРМЕНТАУ

АКСУ

ЭКИБАСТУЗ

МАЙКАИН

УРАЛЬСК

АКТЮБИНСК

ХРОМТАУ

АРКАЛЫК

БАРШИНО

ТЕМИРТАУ

КАРАГАНДА

СЕМИПАЛАТИНСК

ЛЕНИНОГОРСК

УСТЬ-КАМЕНОГОРСК

ЗЫРЯНОВСК

ЧАПАЕВ

КАРАТОБЕ

КАНДЫГАШ

ЭМБА

БЕРЧОГУР

ИРГИЗ

ТУРГАЙ

ЖЕЗДИ

БАЙКОНУР

ЖЕЗКАЗГАН

УСПЕНСКИЙ

САРАНЫ

ШАХТИНСК

АТАСУ

МИЛЫБУЛАК

АЯГУЗ

ЗАЙСАН

ПРИКАСПИЙСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ

МАКАТ

АТЫРАУ

ЧЕЛКАР

АКТУМСЫК

АРАЛЬСК

ЖЕЗКАЗГАН

ЖАМБЫЛ

САРЫШАГАН

САРАНЫ

ГУЛЬШАТ

БАЛХАШ

САЯК

АКТОГАЙ

УРДЖАР

МАКАНЧИ

ЗАБУРУНЬЕ

АТЫРАУ

БЕЙНЕУ

АКТУМСЫК

АРАЛЬСКОЕ МОРЕ

КАЗАЛИНСК

ДЖУСАЛЫ

КАЗЫЛОРДА

БЕЙГЕКУМ

ЧИИЛИ

САРЫШАГАН

МЫНАРАЛ

ЧИГАНАК

УШТОБЕ

ТАЛДЫКОРГАН

ТЕКЕЛИ

ДОСТЫК

ФОРТ-ШЕВЧЕНКО

АКТАУ

ЖАНАОЗЕН

ФЕТИСОВО

ПЛАТО УСТЮРТ

КАЗАЛИНСК

ДЖУСАЛЫ

КАЗЫЛОРДА

БЕЙГЕКУМ

ЧИИЛИ

САРЫШАГАН

МЫНАРАЛ

ЧИГАНАК

УШТОБЕ

ТАЛДЫКОРГАН

ТЕКЕЛИ

ДОСТЫК

КАСПИЙСКОЕ МОРЕ

АРАЛЬСКОЕ МОРЕ

СЫРДАРЬЯ

КАЗЫЛКУМ

КАНТАУ

ЖАНАТАС

КАРАТАУ

ШУ

КАПЧАГАЙ

САРЫОЗЕК

ТЕКЕЛИ

КАПЧАГАЙ

САРЫОЗЕК

ТЕКЕЛИ

ДОСТЫК

ОЗ. БАЛХАШ

ОЗ. АЛАКОЛЬ

ОЗ. ЗАЙСАН

ОЗ. ИРТЫШ

УЗБЕКИСТАН

ТАДЖИКИСТАН

КИРГИЗИЯ

КИТАЙ

АЗЕРБАЙДЖАН

ТУРКМЕНИСТАН

пик Хан-Тенгри (6995 м)

0 100

©RMCN



РОССИЯ

Петропавловск

Костанай

Ур

Рудный

Жетикара

Тургайское Плато

Державинск

Астана

Павлодар

Уральск

Актюбинск

Хромтау

Чапаяв

Каратобе

Кандыгаш

Эмба

Берчогур

Иргиз

Тургай

Аркалык

Баршино

Жезди

Байконур

Жезказган

Жамбыл

Кара

Сопочник

Семипалатинск

Лениногорск

Усть-Каменогорск

Зырянск

Чарск

Аягуз

Зайсан

Урджар

Маканчи

Прикарпатовье

Забурунье

Актумсык

Аральск

Новоказалинск

Казалинск

Джусалы

Кзылорда

Байгекум

Чиили

Кентау

Туркестан

Арысь

Шимкент

Ленгер

Сарышаган

Мынарал

Чиганак

Шу

Жанатас

Каратау

Тараз

Тараз

Тараз

Тараз

Мойынты

Гулышат

Балхаш

Саяк

Актогай

Лепсы

Учарал

Уштобе

Талдыкорган

Текели

Капчагай

Капчагай

Капчагай

Капчагай

Капчагай

Бептак-дала

Бептак-дала

Бептак-дала

Бептак-дала

Бептак-дала

Бептак-дала

Бептак-дала

Бептак-дала

Бептак-дала

Бептак-дала

Бептак-дала

Бептак-дала

Бептак-дала

Бептак-дала

Туранская низменность

Туранская низменность

Туранская низменность

Туранская низменность

Туранская низменность

Туранская низменность

Туранская низменность

Туранская низменность

Туранская низменность

Туранская низменность

Туранская низменность

Кызылқум

Кызылқум

Кызылқум

Кызылқум

Кызылқум

Кызылқум

Кызылқум

Кызылқум

Кызылқум

Алма-Ата

пик Хан-Тенгри (6995 м)

КИТАЙ

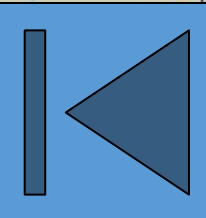
АЗЕРБАЙДЖАН

ТУРКМЕНИСТАН

ТАДЖИКИСТАН

КИРГИЗИЯ

0 100 200



© 2011









РОССИЯ

УЗБЕКИСТАН

ТАДЖИКИСТАН

КИРГИЗИЯ

КИТАЙ

0 100

©RMCN



РОССИЯ

УЗБЕКИСТАН

ТАДЖИКИСТАН

КИТАЙ

ПРИКАСПИЙСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ

ТУРАНСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ

КАЗАХСКИЙ МЕЛКОСОПОЧНИК

БЕПТАК-ДАЛА

АЗЕРБАЙДЖАН

ТУРКМЕНИСТАН

КИРГИЗИЯ

Каспийское море

пик Хан-Тенгри (6995 м)

0 100

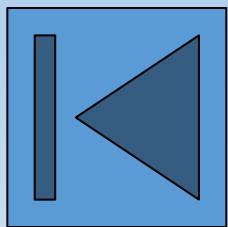
©RMCN

№1

№3

№2

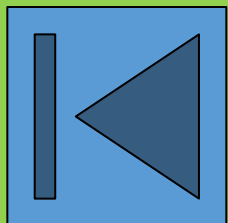
№4



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

2352 км.

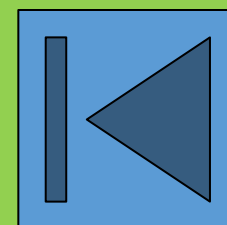
Ответ



На территории Казахстана
расположена только юго-восточная
часть этой равнины

Восточно-
Европейская равнина

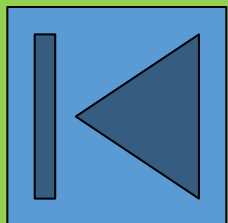
Ответ



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

Западно-
Сибирская
равнина

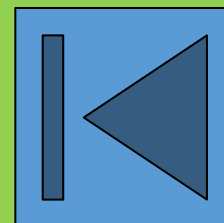
Ответ



Какую часть Казахстана
занимают высокие горы?

Ответ

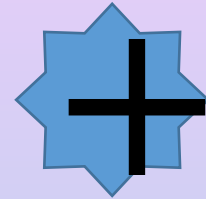
Высокогорные
области расположены
на востоке и юго-
востоке республики.



Крупная горная система на востоке Казахстана

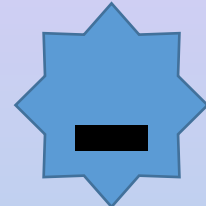
1

Алтай.



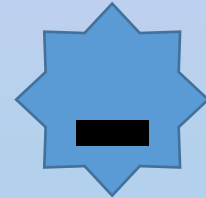
2

Тянь-Шань.



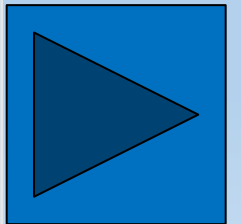
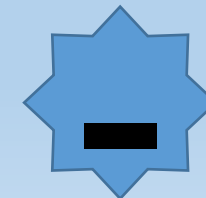
3

Саур.



4

Тарбагатай.



Какой процент территории Казахстана занимают горы?

1

25%

2

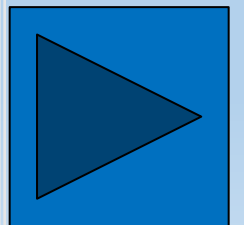
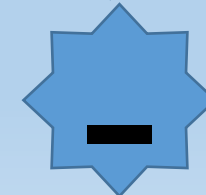
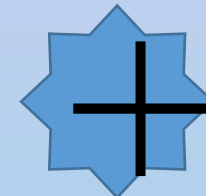
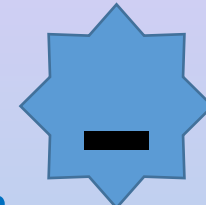
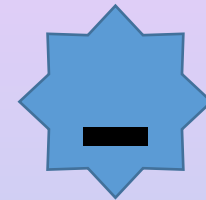
9 %

3

10 %

4

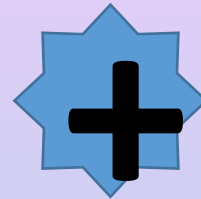
15%



Платформа - это ...

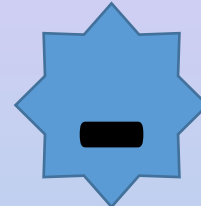
1

Устойчивые участки земной коры.



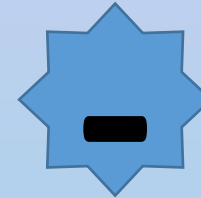
2

Складчатые горные области.



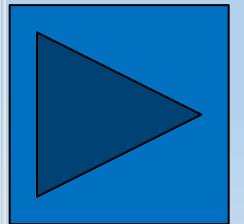
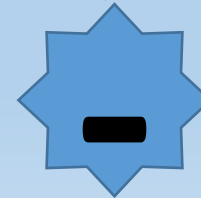
3

Приподнятые выровненные участки.



4

Котловина, заполненная водой.



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

1

Торгайское плато

2

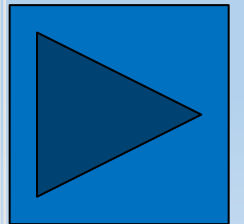
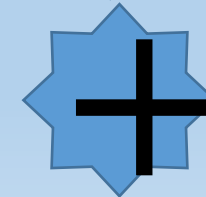
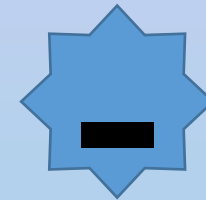
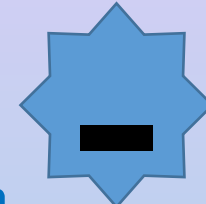
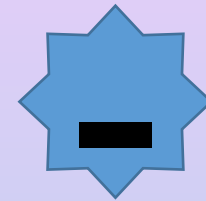
Сарыарка.

3

Восточно-Европейская равнина.

4

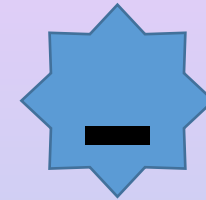
Западно-Сибирская равнина.



Основные территории
Западно–Сибирской равнины
благоприятны для:

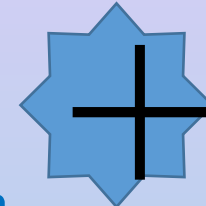
1

животноводства



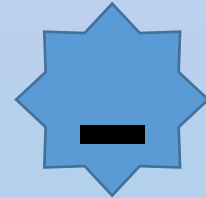
2

земледелия и животноводства



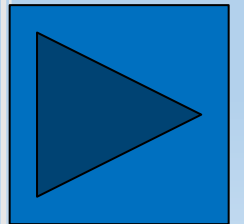
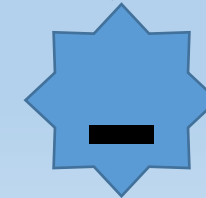
3

земледелия



4

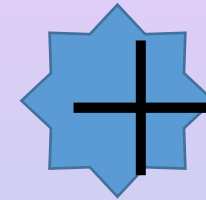
рыболовства



Какая часть Восточно-Европейской
равнины находится в Казахстане?

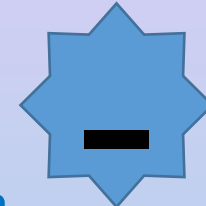
1

Юго-восточная



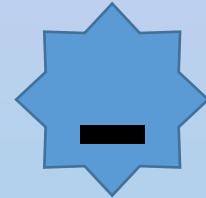
2

Северо-западная



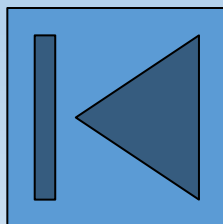
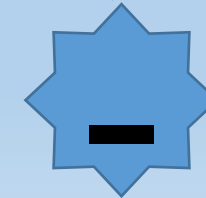
3

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.