

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «СРЕДНЯЯ ШКОЛА №7»**

Авторская разработка

Настольная игра

«Как Россия приросла Сибирью»

Автор разработки:
Макушева Ольга Михайловна,
заместитель директора по УВР,
учитель географии

Нижневартовск, 2020

Аннотация

Настольная игра, посвящена теме исследования территории России, лежит в плоскости исторической географии. С его помощью школьникам в лёгкой, игровой форме предлагается познакомиться с историей освоения огромных просторов нашей страны, узнать имена тех, кто первым ступал на эти земли и способствовал их присоединению к России, сформировать образ страны. Актуальность такого проекта налицо.

Содержание

Введение	2
1. Игровой комплект	3
2. Структура игры	3
3. Типы заданий	3
4. Описание игры	4
5. Землепроходцы XVI-XVIII веков, описания маршрутов, которые использовались для создания игры	4
Заключение	4
Приложение:	5
Таблица для сортировки информации к карточкам	
Презентация	

Введение

Актуальность: Вопросы открытия и исследования территории России включены в учебный материал предметов «география» и «история» и являются одним из важнейших в формировании образа своей страны, воспитания уважения к истории и культуре своей Родины; нравственных, духовных и патриотических начал личности и общества. Однако опыт показывает, что учащиеся не всегда с большим интересом и продуктивно осваивают эти материалы. При работе с данной темой необходимы нестандартные подходы и активные формы деятельности для активизации познавательного интереса школьников.

Предложенная игра может использоваться как на уроках географии и истории, так и во внеурочной деятельности.

Цель: повышение интереса школьников к истории открытия и исследования территории Сибири (Ханты – Мансийского автономного округа – Югры) посредством игры.

Задачи:

1. Изучить исторические и географические источники знаний.
2. Отобрать интересный и познавательный материал для создания игры.
3. Определить структуры игры.
4. Создать игровой комплект.
5. Апробировать игру.

Новизна игры: разработка оригинальной настольной игры по теме исследования территории Сибири.

Количество игроков: 2-6 человек (индивидуально, парно, команды)

Участники: обучающиеся 5-7 классов.

Продолжительность игры: 30-40 минут.

Игровой комплект:

1. Игровое поле (приложение 1)
2. Комплект карточек с заданиями (из таблицы) (приложение2)
3. Набор пазлов в конвертах (из таблицы) (приложение2)
4. Игровые фишки (по числу игроков или команд)
5. Золотые червонцы

Структура игры:

Темы:

1. Землепроходцы
2. Обычаи
3. Народы
4. Быт
5. Слова
6. Природа
7. ХМАО - Югра

Типы заданий:

1. Правда или ложь
2. Собери пазл
3. Вопрос с выбором ответа
4. Вопрос без выбора ответа
5. Восстанови текст
6. Ребус

Описание игры: Игровое поле – лист плотной бумаги с расположенными по периметру клетками в виде квадратов (рис.1). Игроки получают игровые фишки, начинают игру на стартовом поле и получают карточку с заданием на любую тему на свой выбор (задание первое в стопке карточек).

Игрок (пара или команда), успешно выполнивший задание карточки продвигается дальше по игровому полю, перемещая игровую фишку на две клетки вперед. Игрок (пара или команда), не справившийся с заданием, переходит на следующую клетку.

Время выполнения заданий ограничено и является одинаковым для всех типов. После получения карточки с заданием, игроку дается 1 минута на его выполнение. Если игрок не успевает дать ответ вовремя, задание считается не выполненным. За каждое верно выполненное задание игрок получает награду – золотой червонец. Игрок может обменивать червонцы на подсказки. Победителем считается игрок, первым достигший финишного поля.

Землепроходцы XVI-XVIII веков, описания маршрутов, которые использовались для создания игры

1. Ермак Тимофеевич
2. П.Д. Пянда
3. И.Ю. Москвитин
4. Е.П. Хабаров
5. В.В. Атласов
6. С.И. Дежнев
7. П.Ф. Анжу
8. В.Д. Поярков
9. С.У. Ремезов

Заключение

Стоит заметить, что игра может быть сложной не только для школьника, но и для взрослого: не каждый сможет рассказать о том, как осваивалась, например, Сибирь и как звали первопроходцев, достигших берегов Тихого океана. Не так легко реконструировать и маршруты их следования. Но именно в этом и заключена цель игры: запомнить эти факты не с помощью простого заучивания, а усвоить их в процессе игры. Возможностей для этого много, от проведения викторины (вопросы могут быть как с вариантами, так и без) до восстановления текста или решения ребуса. Такие разнообразные задания делают процесс увлекательным и полезным. Широка и тематика: от традиций и быта первопроходцев до использовавшихся ими старинных слов. И, конечно, высока практическая значимость проекта: созданная в его рамках игра может использоваться как на уроках истории и географии, так и во внеурочной деятельности, для внеклассных занятий и мероприятий.

Приложение 1



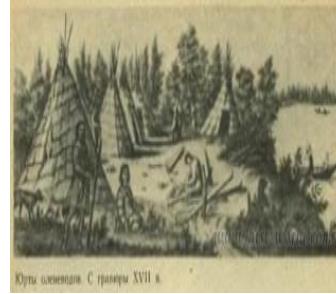
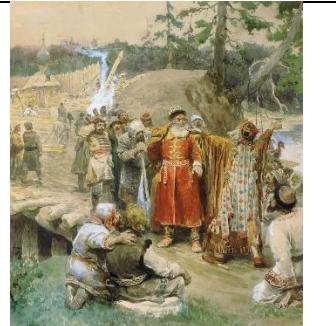
Приложение 2

Таблица для формирования карточек с заданиями

<p>Казачий атаман первым достиг побережья Охотского моря. Он тщательно исследовал его береговую линию, а также близлежащий Сахалинский залив. Это событие произошло в 1639 году.</p>	<p>Вопрос без выбора ответа Кто первым исследовал побережье Охотского моря?</p>	<p>Иван Москвитин</p>		<p>https://histrf.ru/lichnosti/biografii/p/moskvitin-ivan-iurievich</p>
<p>Первые сведения о вулканах и климате Камчатки, о морях, ее омывающих, и о ее населении сообщил Владимир Владимирович Атласов, еще один устюжанин, побывавший на полуострове в 1697–1699. Он открыл Срединный хребет и Ключевскую сопку. Именно после его похода началось присоединение Камчатки к России. Он же привез в Москву первые сведения о Японии (а также первого японца, ставшего «толмачем» при государевом дворе), а также о неведомой земле восточнее Чукотки.</p>	<p>Восстанови текст В 1696–1697 гг. сибирский казак _____ предпринял экспедицию на полуостров Камчатка, благодаря чему он был присоединен к России.</p>	<p>Владимир Атласов</p>		<p>https://ru.wikipedia.org/wiki/Атласов,_Владимир_Васильевич</p>
<p>Первый мореплаватель, который обнаружил и переплыл Берингов пролив, соединяющий два материка: Евразию и Северную Америку. В его честь названа самая крайняя восточная точка континента: в Беринговом проливе возвышается крутой горный массив – мыс Дежнева.</p>	<p>Ребус </p>	<p>Семен Дежнев</p>		<p>https://zen.yandex.ru/media/etosibir/semen-dejnev-za-80-let-do-beringa-5c553b5ca7068000ad581c0e</p>

Тема карточки	Описание события и объектов	Типы заданий	Ответ	Иллюстрация к карточке	Источник информации
Обычаи	Наряду с посещением церкви, молитвам, установки икон в доме, сибиряки верили в домовых, нечистую силу, магию, захарство. Народные целительницы сначала читали молитвы, потом проводили	Правда или ложь В большинстве своём сибиряки были православными, верующими людьми. Но что интересно, православие в Сибири сильно пересекалось с древним язычеством. обрядами предков.	Правда		https://www.sutori.com/story/traditsii-i-obychai-narodov-sibiri--mVhXERUgR9URenXNai5E53Kw
	Праздник входил в число Великих сибирских праздников XIX века и праздновался 8 ноября (по новому стилю). Несколько десятилетий в Российской Империи праздновали объединение Сибири и России, благодарили сибирскую землю за богатства, которые она щедро дарит. День Сибири отмечали широко, гуляния были сродни Рождеству или Пасхе	Собери пазл	День Сибири		
	Сибирь - это огромная территория в России. Она простирается от Уральских гор до хребтов Тихоокеанского побережья, В Сибири живут люди самых разных национальностей: русские, буряты, якуты, татары, хакасы, ханты, эвенки и многие другие народы.	Вопрос с выбором ответа Выберите ценности и символы, характерные народам Сибири? <ol style="list-style-type: none">1. Сокол2. Медведь3. Радущие4. Лень5. Гостеприимство	Медведь Радущие гостеприимство		

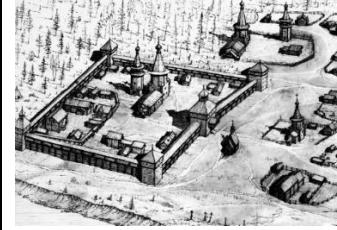
<p>Обычаи и традиции сибиряков своими корнями уходят к культурному наследию древних народов.</p>	<p>Вопрос без выбора ответа О каких традициях и обычаях Сибири вы можете рассказать?</p>	<p>Священное почитание природы Огонь очага Свадьба Вхождение в новый дом Рождение младенца Воспитание детей "Помочи"</p>		
<p>Почетное место в избе – красный угол. Там висели иконы, стояли стол и лавки. В красный угол сажали самых дорогих гостей. Холщовая скатерть на стол стелилась даже в самых бедных домах. Перекрестившись, хозяйка раскидывала ее по столу и ставила одно общее блюдо со щами. У каждого за столом имелось свое место. Хозяин резал хлеб и солил похлебку, укрощал не в меру активных и подгонял задумчивых.</p>	<p>Восстанови текст Уронить и не поднять кусок _____ считалось грехом, оставлять его недоеденным, выходить из-за стола раньше времени тоже не полагалось.</p>	<p>Хлеба</p>		
<p>В случае, когда крестьянская семья не могла одна справиться с выполнением большой работы, она приглашала на помочь всех желающих. Семья заранее готовила угощение и все, что потребуется для коллективной работы.</p>	<p>Ребус</p> 	<p>Помочи</p>		

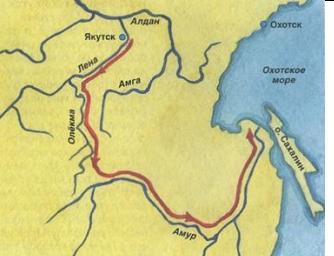
Тема карточки	Описание события и объектов	Типы заданий	Ответ	Иллюстрация к карточке	Источник информации
Народы	Перейдя Урал, русские люди попали хотя и в редконаселенную, но давно обитаемую страну. В Сибири в конце XVI — начале XVII в. проживали 200–220 тыс. человек. Можно было много дней мчаться на быстрых оленях, плыть по реке на стругах (больших лодках), так и не увидев ни одного поселения.	Правда или ложь Население было более плотным на юге и чрезвычайно редким на севере. Тем не менее малочисленные, разбросанные по лесостепи, тайге и тундре сибирские народы имели свою древнюю и сложную историю, сильно различались по языку, хозяйственным занятиям и уровню общественного развития.	Правда	 Юты оленеводы. С гравюры XVII в.	https://hist-world.com/istoriya-nashej-strany-nechkina-lejbengrub/250-sibir-v-xvii-veke.html
	В Сибири тогда жили различные племена и народности. По обширным просторам сибирской тундры кочевали племена оленеводов - предков современных ненцев и других народов Крайнего Севера. Русские поселенцы называли их самоедами. Кроме оленеводства, они занимались охотой.	Собери пазл	Оленевод	 Оленевод. С гравюры XVII в.	
	До появления славян в Западной Сибири её население представляло собой пёстрый конгломерат тюркоязычных и угорских племён. Начало массовой колонизации сибирских территорий было положено казачьей дружиной атамана Ермака (1580-е гг.), хотя до сих пор продолжаются споры относительно времени, характера и основных этапов его экспедиций	Вопрос с выбором ответа Первые переселенцы в Сибири: 1) казаки и «ратные люди»; 2) старообрядцы; 3) свободные или беглые крестьяне; 4) ссылочные.	1) казаки и «ратные люди»;	 Казаки в Сибири. С гравюры XVII в.	https://histrf.ru/biblioteka/b/kak-sibir-pokorila-russkikh

https://histrf.ru/biblioteka/b/kak-sibir-pokorila-russkikh				
Остяками русские называли хантов – народность, язык которой входит в угорскую ветвь финно – угорских языков	Вопрос без выбора ответа Кого русские называли остяками?	хантов		http://hmao.kaisa.ru/object/1810248108?lc=ru
Собственные церковно-школьные здания будучи, как правило, довольно вместительными помещениями часто являлись местами проведения различных культурно-массовых и организационных мероприятий, главными инициаторами которых зачастую были члены церковного причта и учителя.	Восстанови текст Духовные школы готовили кадры и для гражданских учреждений. При школах были _____ с книгами, в том числе и редкими, рукописями и другими богатствами духовной культуры. В распространении культуры важную роль играла миссионерская деятельность церкви. Миссионеров готовили из детей _____	Библиотеки, хантов и манси.		https://otherreferrals.allbest.ru/culture/00472620_0.html http://www.orthedu.ru/kraeved/17209-deyatelnost-selskih-pravoslavnnyh-cerkovnyh-shkol-altaya.html
Самодийцы, самоёды — общее название коренных малочисленных народов России: ненцев, энцев, ноганасан, селькупов и ныне исчезнувших саянских самодийцев	Ребус 	самоёды		

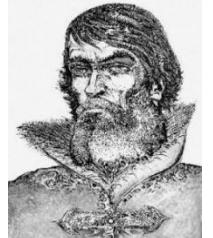
Тема карточки	Описание события и объектов	Типы заданий	Ответ	Иллюстрация к карточке	Источник информации
Быт	<p>Походы русских путешественников, сделанные ими географические открытия, имели огромное значение для будущего России. Расширялась территория Российского государства, его культура обогащалась самобытной культурой других народов. Крепости-остроги, возведенные русскими землепроходцами, постепенно превращались в крупные города.</p>	<p>Правда или ложь При обнаружении наиболее удобного места казаки возводили небольшие крепости – остроги. Построенный населенный пункт они обносили частоколом из заостренных бревен высотой не менее 4 м.</p>	Правда		https://obrazovaka.ru/geografiya/russkie-zemleprohodcy-11-17-veka.html
	<p>Таким образом, колонизация Сибири в XVII – начале XVIII вв. является преимущественно земледельческой. Более того, ее успехи неразрывно связаны с развитием земледелия. Русский народ, обладая огромным земледельческим опытом смог адаптировать его в Сибири и создать новое земледелие, более высокое по своему уровню.</p>	Собери пазл			https://biography.wikireading.ru/216487
	<p>Это универсальное правило для всех типов планировки. Исторически связано с представлениями о сакральных центрах дома. Также: именно такое положение оптимально для работ внутри дома днем и расположения для сна ночью</p>	<p>Вопрос с выбором ответа В русском крестьянском доме выделяют четыре традиционных типа внутренней планировки. Главное отличие между ними – положение русской печи и ее устья относительно входной двери. Вопрос: а с какой стороны от печи находится «красный угол» — самое почетное место, куда</p>	4) По диагонали от печи		http://dictant.site/voprosy-i-pravilnye-otvety-bolshogo-etnograficheskogo-diktanta-2020.html

		<p>вешали иконы, ставили стол и сажали дорогих гостей?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Справа от печи 2) Слева от печи 3) За печью 4) По диагонали от печи 		
	<p>Для русских христиан именины — особый праздник, поэтому и традиции в этот день были особые. Готовились специально для этого события разнообразные пироги, которые могли быть и сладкими, и солеными.</p>	<p>Вопрос без выбора ответа</p> <p>Вместе с русскими переселенцами в Западной Сибири появилось блюдо в виде круглого открытого пирога. Какое это блюдо?</p>	<p>Шаньга – традиционный несладкий пирог Русского Севера с начинкой из гороховой каши</p>	
	<p>Познакомив переселенцев с некоторыми видами съедобных растений и рядом полезных в новых условиях хозяйственных навыков, коренные жители Сибири сильно изменили под воздействием русских и свой быт, и свою трудовую деятельность.</p>	<p>Восстанови текст</p> <p>У аборигенов стали складываться более совершенные приемы _____, из их среды все чаще стали выходить «люди торговые и прожиточные».</p>	<p>промыслов, земледелия и скотоводства</p>	
	<p>Служилые люди и купцы-промышленники собирали здесь дань (ясак) для русского царя, захватывали богатую добычу для себя, брали в заложники местных старейшин и князьков, присоединяли к Российскому государству новые земли.</p>	<p>Ребус</p> 	<p>ясак</p>	

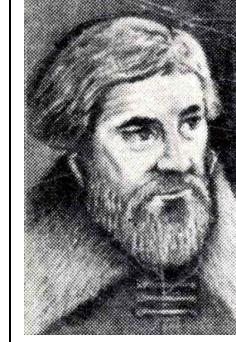
Тема карточки	Описание события и объектов	Типы заданий	Ответ	Иллюстрация к карточке	Источник информации
Слова	Ученые до сих пор спорят об этимологии названия Сибирь. Существует несколько версий происхождения этого слова. Каждая из версий имеет свои сильные и слабые стороны, что, в принципе, неудивительно.	Правда или ложь Название Сибирь обозначало земли к востоку от Уральских гор еще задолго до появления здесь русских. В рамках данной статьи мы постараемся проанализировать все версии происхождения наименования Сибирь, заслуживающие внимания.	Правда		http://сибирь-инфо.рф/content/11
	Мангазея — первый русский заполярный город XVII века в Сибири. Основан: 1600 Исчезнувший город с: 1672 В памятнике древнерусской литературы «Сказание о человеке незнаемых на восточной стране и о языцах розных» конца XV — начала XVI века, встречающееся в рукописях с XVI по XVIII века и представляющее собой полуфантастическое описание сибирских народов, живущих за «Югорской землёй», сообщается: «На восточной стороне, за Югорскою землею, над морем, живут люди Самоеды, зовомые молгонзеи. Яд их — мясо оленье да рыба, да межи собою друг друга ядят...»	Собери пазл	Мангазея		https://ru.wikipedia.org/wiki/Мангазея

<p>Русский промышленник и предприниматель, торговал пушниной в Мангазее, потом перебрался в верховья Лены, где с 1632 занимался скопкой пушнины. В 1639 открыл на реке Кут соляные источники и построил варницу, а затем способствовал развитию там земледелия.</p> <p>В 1649-53 с отрядом охочих людей совершил поход по Амуру от впадения в него реки Урки до самых низовий. В результате его экспедиции приамурское коренное население приняло русское подданство. Часто действовал силой, чем оставил по себе худую славу у коренного населения. Хабаров составил "Чертеж по реке Амуру".</p>	<p>Вопрос с выбором ответа Его именем основанные в 1858 году военный пост и железнодорожная станция?</p>	<p>Ерофей Павлович Хабаров</p>		http://tur-plus.ru/sibir/sibir-2.htm
<p>Сначала Сибирь открывали и осваивали «охочие люди», то есть добровольцы, устремившиеся сюда в основном за пушниной, целями металлами и просто за лучшей долей.</p>	<p>Вопрос без выбора ответа Что означает термин «охочие люди»?</p>	<p>добровольцы</p>		http://tur-plus.ru/sibir/sibir-1.htm
<p>Пушнина была предметом роскоши, за нее щедро платили как европейские монархи, так и азиатские правители со своими правящими кастами. Как в Азии, так и в Европе к тому времени своей пушнины уже давно не было.</p>	<p>Восстанови текст Что привлекало русских в Сибири? Пушнина, пушнина и еще раз пушнина, которую в те времена называли_____. Первыми рвались на восток самые активные люди, которых называли промышленниками.</p>	<p>Рухлядь</p>		
<p>Василий Поярков, русский землепроходец, казак, исследователь Сибири и Дальнего Востока.</p>	<p>Ребус</p> 	<p>Василий Поярков</p>		http://tur-plus.ru/sibir/sibir-2.htm

Тема карточки	Описание события и объектов	Типы заданий	Ответ	Иллюстрация к карточке	Источник информации
Природа	Площадь Сибири насчитывает, по одним источникам, около 12, а по иным всего лишь... 10 миллионов километров квадратных. Западной границей единогласно признаются Уральские горы, с восточным рубежом не все так просто... По одной из версий - это горные хребты Тихоокеанского водораздела. Северные границы – это берега Северного Ледовитого океана, южные находятся у степей Казахстана, границ Монголии, а также Китая.	Правда или ложь Природа Сибири, ввиду ошеломляюще грандиозных масштабов, действительно многообразна. Основные природные области – это, во-первых, Западно-Сибирская равнина. Во-вторых, это Среднесибирское плоскогорье. В-третьих, стоит отметить горный массив Северо-Востока, а также горы Южной Сибири. В состав последних входят Западный и Восточный Саян, Алтай, горы Тувы, Забайкалья и Прибайкалья.	Правда		http://сибирь-инфо.рф/content/9
	Сибирские водные пути были основными путями сообщения в российской Сибири до 1730-х годов, когда дороги начали строиться. Реки имели первостепенное значение в процессе разведки и колонизации Россией обширных сибирских территорий.	Собери пазл			https://www.google.com/search?
	В начале XX века изучались месторождения полезных ископаемых Средней Сибири (золота, каменного угля, железных руд), условия судоходства на реках и климат.	Вопрос с выбором ответа Когда проводились исследования на предмет судоходности рек Средней Сибири? 1) В XVII столетии 2) В XVIII столетии 3) В XIX столетии 4) В XX столетии	В XX столетии		https://obrazovaka.ru/test/srednyaya-sibir-8-klass-kratko.html

<p>Хэй-лун-дзян (река Черного дракона) — так называют Амур наши соседи китайцы, справедливо подметившие когда-то ее темные воды и извилистость русла. Существует одна оригинальная теория, объясняющая происхождение слова «амур». По мнению некоторых исследователей, слово «амур» могло произойти от имени первобога Ура (эллинский вариант — Уран). Бог Ур присутствует и в названии проторусской столицы — Ура, и в победном кличе русских «ура», и в названии самого народа — урусы (то есть русские). Вошел «ур» и в название реки Амур.</p>	<p>Вопрос без выбора ответа Какое второе название реки Амур?</p>	<p>Черны й дракон</p>		http://amurzet.ru/articles/17-amur-reka-chernogo-drakona.html
<p>К нему вполне пристал бы титул «великий путешественник». А звали его Демид Сафонов по прозвищу Пянда.</p>	<p>Восстанови текст В _____ году Пянда со своим отрядом на стругах шел по Нижней Тунгуске. Река текла на запад, слегка склоняясь к югу, а потом, стиснутая с обеих сторон горными утесами, где с ней сближался текущий на восток Вилюй, резко поворачивала прямо на юг.</p>	<p>1620</p>		https://info.wikireading.ru/106477
<p>Добрый, красивый, умный зверь. Бурый медведь стал символом Сибири, в его образе отражается сила сибиряков, их непоколебимый дух. Неспроста медведь — это символ мужественности и силы.</p>	<p>Ребус</p> 	<p>Медве дь</p>		https://sib100.ru/

Тема карточки	Описание события и объектов	Типы заданий	Ответ	Иллюстрация к карточке	Источник информации
ХМАО - Югра	Ровно 900 лет назад, в 1118 году, в одной из ранних редакций «Повести временных лет» появилось первое упоминание Югры как о территории «северного края». Автором строчек о «людях, говорящих на непонятном языке и соседствующих с Самоядью в северных краях» стал летописец из окружения князя Мстислава Великого, сына Владимира Мономаха.	Правда или ложь «Дивное чудо мы нашли, о котором не слыхивали раньше, а идет этому уже третий год; есть горы, упирающиеся в луку морскую, высотою как до неба, и в горах тех стоит крик великий и говор, и кто-то сечет гору, желая высечься из нее; и в горе той просечено оконце малое, и оттуда говорят, и не понять языка их, но показывают на железо и делают знаки руками, прося железа; и если кто даст им нож ли, или секиру, они в обмен дают меха, - говорится в летописи в переводе на русский язык.	Правда		https://www.pskov.kp.ru/daily/26900/39463_86/
	Ханты-манси́йский автономный округ – югра́ (ХМАО – Югра), субъект Рос. Федерации. Расположен на северозападе Азиат. части России. Территориально включён в состав Тюменской области. Входит в Уральский федеральный округ. Пл. 534,8 тыс. км ² . Нас. 1626,8 тыс. чел. (2016; 123,9 тыс. чел. в 1959; 1268,4 тыс. чел. в 1989). Адм. центр – г. Ханты-Мансийск. Адм.терр. деление: 9 районов, 16 городов, 24 посёлка гор. типа.	Собери пазл			https://www.google.com/search

<p>Медвежий праздник, ритуальный цикл в честь медведя у ханты и манси. ... Медведя на празднике представляла его шкура, которая обычно хранилась в священном амбаре.</p>	<p>Вопрос с выбором ответа Выбери традиционные праздники коренных жителей Югры.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Вороний день 2) Йсыах 3) Медвежий праздник 4) Сабантуй 	1,3		http://hmao.kaisa.ru/object/1809455864?1
<p>Выдающийся русский картограф конца XVII – начала XVIII века тобольского «сына боярского» Семена Ульяновича Ремезова и его сыновей. Многочисленные труды Ремезовых подвели итог всему развитию русской картографии до Петра I. Они явились высшим достижением, венцом этой самобытной, оригинальной картографии.</p>	<p>Вопрос без выбора ответа Где родился С.У. Ремезов?</p>	В Тобольске.		http://i.geosite.ru/node/319
<p>О самых первых землепроходцах XVII столетия сохранилось крайне мало документальных свидетельств.</p>	<p>Восстанови текст С середины этого «золотого века» русской колонизации Сибири руководители экспедиций составляли подробные «_____» (то есть описания маршрутов, открытых земель и населяющих их народов).</p>	«скаски»		http://tur-plus.ru/sibir/sibir-2.htm
<p>Самотлор — это не просто месторождение. В отечественной нефтяной промышленности это один из самых ярких символов. Сначала месторождение-гигант было символом героического прорыва геологов, буровиков, строителей, которые не побоялись пойти в западносибирские болота.</p>	<p>Ребус  </p>	Самотлор		https://oilcapital.ru/article/general/05-06-2020/samotlor-kak-simvol-epohi

