

Мастер-класс «Сочиняем географическую сказку»



Учитель географии МАОУ
«Средняя школа №8»,
Коробова А.А.

Когалым, 2017г.

Варианты использования приема: «Географическая сказка»

- Урок открытия новых знаний
«Путешествия по материкам» - 5 класс
- Урок общей методологической
направленности «Материки и страны» - 7
класс



Цели урока

- **Образовательная:** дать учащимся представление об особенностях природы материков;
- **Развивающая:** развивать воображение школьников;
- **Воспитательная:** формировать эмоционально-ценностное отношение обучающихся к предмету.



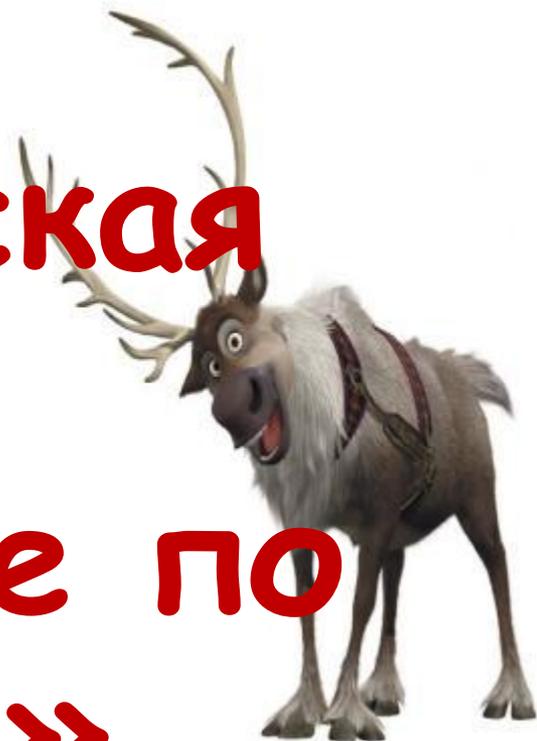
Формируемые УУД

- **Личностные** Формирование навыков работы по образцу при консультативной помощи учителя.
- **Познавательные** Уметь характеризовать природу шести материков Земли.
- **Коммуникативные** Организовывать и планировать учебное сотрудничество с учителем и одноклассниками.
- **Регулятивные** Самостоятельно выделять и формулировать познавательную цель, искать и выделять необходимую информацию.



Географическая сказка

«Путешествие по материкам»





Во время путешествия:

- побываем на разных материках;
- узнаем, какой материк «самый, самый...»;
- научимся сочинять сказку;
- научимся работать с картой;
- научимся работать в группах.



Правила работы в группе.

- Умей слушать и слышать других.
- Помни правило поднятой руки.
- Говори тихо и спокойно.
- Будь активным.
- В случае, когда проблему решить не удаётся, обратись к учителю.



Инструкция к уроку по теме «Путешествие по материкам» (5 класс)

Группа

Задание: Написать сказку

Содержание сказки отражает:

- Какой материк описан в тексте?
- Чем знаменит материк (Самый, самый...)?
- Какие рекорды есть на материке?

Сказка должна быть яркой, понятной, запоминающейся.

Время работы 15 мин. Время представления - 3 мин.

Список группы: (вписать Ф.И.)

- **Капитан** организует работу группы, он же представляет работу группы.
- **Сказочник** записывает сюжет сказки .
- **Картограф** прокладывает маршрут сказочного путешествия.
- **Художник** оформляет ответ



Алгоритм выполнения проекта

1. Придумать название сказки.
2. Сочинить сюжет сказки.
3. Определить сказочных персонажей, дать им имена.
4. Создать карту «сказочного путешествия».
5. Представить сказку.



Алгоритм оценки презентации проекта

1. Использование географических знаний и терминов при написании сказки.
2. Наличие карты «сказочного путешествия» и качество ее оформление, наличие иллюстрации.
3. Яркость, увлекательность сюжета сказки.
4. Четкость и эмоциональность представления.

Очень понравилось

Понравилось

Не очень понравилось



Группа 1.

Это самый большой материк. Он самый разнообразный в природном отношении материк.

Рельеф континента очень разнообразен. Это и высочайшие горы земного шара Гималаи (гора Джомолунгма, или Эверест - 8848м), и гигантские, протянувшиеся на тысячи километров равнины, например Восточно-Европейская, Западно-Сибирская.

Самая низкая точка земли область Мёртвого моря (-405м.)

Материк богат реками и озерами. Самая длинная река материка - Янцзы. На континенте расположено самое глубокое озеро мира - Байкал (1637м). Здесь находится самый большой полуостров мира- Аравийский. Самое большое по площади озеро - Каспийское.

На материке находится самая большая по площади страна мира - Россия.

Группа 2.

Второй по величине материк. В ее рельефе преобладают равнины. Высоких и протяженных горных цепей на этом материке нет. Самая высокая точка материка - гора Килиманджаро, снежная шапка которой возвышается на высоте .

Континент почти посередине пересекается экватором. Большая часть лежит между тропиками, поэтому это самый жаркий материк. На большей его части средняя годовая температура выше +20 °С. Здесь не бывает зим в нашем понимании. На большей части территории материка времена года различаются лишь количеством выпадающих осадков.

В Северной части материка расположена величайшая пустыня нашей планеты - Сахара, здесь летом поверхность песка и камней нагревается до +70°С, а воздух - до +40 °С.

Материк богат реками. Среди них Нил вторая по длине река нашей планеты (6671км). Река дважды пересекающая экватор – Конго, самая полноводная река материка.



Группа 3.

В рельефе этого материка преобладают равнины. Вдоль западного побережья тянутся горные цепи - Кордильеры. Это высокие горы с глубокими речными долинами и действующими вулканами. Самая высокая гора Кордильер - Мак-Кинли ().

Климат на материке очень разнообразен: от сурового на севере, где температура зимой опускается до -45°C , до жаркого, влажного - на юге.

Реки континента полноводны, самая крупная из них - Миссисипи. Обширную водную систему образуют Великие озера: Верхнее, Мичиган, Гурон, Эри, Онтарио. Озера являются одними из крупнейших на Земле скоплений пресной воды, но все же уступают по данному показателю Байкалу. Они связаны между собой реками и каналами и поэтому вода как бы перетекает из одного в другое. Озеро Верхнее является крупнейшим по площади пресноводным озером планеты, а меньшее из пяти – Онтарио - больше самого крупного в Европе [Ладожского озера](#).

Группа 4.

Это самый влажный континент планеты. На востоке этого материка господствуют равнины, а на западе протянулись самые длинные горы Анды. Климат здесь теплый, только на крайнем юге зимой температура может опускаться до 0°C или чуть ниже. В высокогорных районах Анд климат достаточно суровый.

На материке протекает много рек. Среди них Амазонка - самая длинная и полноводная река планеты. Индейцы называют Амазонку "Парана - Тинго", что означает «Королева Рек». По всем параметрам – это величайшая река в мире.

Самое высокогорное озеро Земли - Титикака. Расположено на высоте 4000 м. В переводе на русский «Святое озеро».

Самый высокий водопад в мире - Анхель.



Группа 5.

Самый маленький материк, самый сухой, самый пустынный материк, самый низкий материк.

На большей части его территории выпадает мало осадков. Поэтому на материке нет крупных, полноводных рек. Многие реки пересыхают и наполняются водой лишь в сезон дождей.

Самая большая река — Муррей, она не пересыхает, но уровень ее вод резко меняется в течение года. Озеро Эйр — самое крупное на материке, в сухое время года распадается на отдельные неглубокие водоемы, а в сезон дождей площадь озера сильно увеличивается.

Здесь много растений и животных, которых нельзя встретить на других континентах. На материке, острове Тасмания и мелких островах расположено только одно государство — Австралийский Союз. Столица — город Канберра.

Материк, который покрыт мощным ледяным щитом (средняя толщина 2000м). Самый высокий материк на Земле (средняя высота 2000 метров). Во льдах континента содержится до 80% запасов пресной воды Земли.

Это самый холодный материк, средняя суточная температура во внутренних районах даже летом -30°C . На станции «Восток» полярниками была зарегистрирована температура — $-89,2^{\circ}\text{C}$. Это самая низкая температура на Земле. В летнее время материк получает много солнечного тепла, но до 90% его отражается от снега и льда. Поэтому только в прибрежных районах, где летом отсутствует снежный покров, температура поднимается до 0°C . Здесь наблюдаются самые сильные ветра на Земле (34 метра в секунду). Это территория жестокого солнца (полгода — полярный день, полгода — ночь). Здесь нет постоянного населения.



Проверь себя

1. Самый холодный материк...
2. Самый жаркий материк...
3. Самый влажный материк...
4. Самый маленький материк...
5. Самый сухой материк...
6. Самый высокий материк...
7. Самый большой материк...



ОТВЕТЫ

1. Антарктида
2. Африка
3. Южная Америка
4. Австралия
5. Австралия
6. Антарктида
7. Евразия

7 правильных
ответов «5»
6-5 правильных
ответов «4»
4-3 правильных
ответа «3»
2 и менее
правильных ответа
«2»



Сегодня на уроке

- Я узнал.....
- Я научился.....
- Я хочу узнать.....



ПУТЕШЕСТВИЕ ПИНГВИНКА АНЕМЫ



АНТАРКТИДА ПУТЕШЕСТВИЕ АНЕМЫ



СКАЗКА ПУТЕШЕСТВИЕ ПИНГВИНКА АНЕМЫ

1. Где я? --> Тюлень ^{ня} Ты на материке, который покрыт маленькими ледяными щитками
БУКТА ТОЛСТЯЧКОВ СРЕДНЯЯ ТОЛЩИНА 2000м

2. Чем знаменит этот материк? --> АЛЬБАТРОС ГАРИК 
 Высокий материк на земле 80 лет
 практически покрыт до 80% льдами
 Средняя высота 2000м
Высокое озеро

3. Какие рекорды есть на материке? --> КИТ АРНОЛЬД
 САМЫЙ высокий материк, средняя т. ^{летом} -30°C
 САМАЯ ↓ т. -89,2°C
КАПИТАНСКИЙ ЗАЛИВ "Восток"

4. ВОСТОК  "Мы знаем, где твои мама и папа!"

THE END



EBR312

Hand-drawn illustration of a girl in a pink dress and a boy in a blue shirt and green pants, with various flags and a star.



Handwritten text on a white sheet of paper, pinned with a purple pushpin.



Handwritten text on a white sheet of paper, pinned with a grey and a yellow pushpin.



Handwritten text on a white sheet of paper, pinned with a black pushpin.



