

8 класс

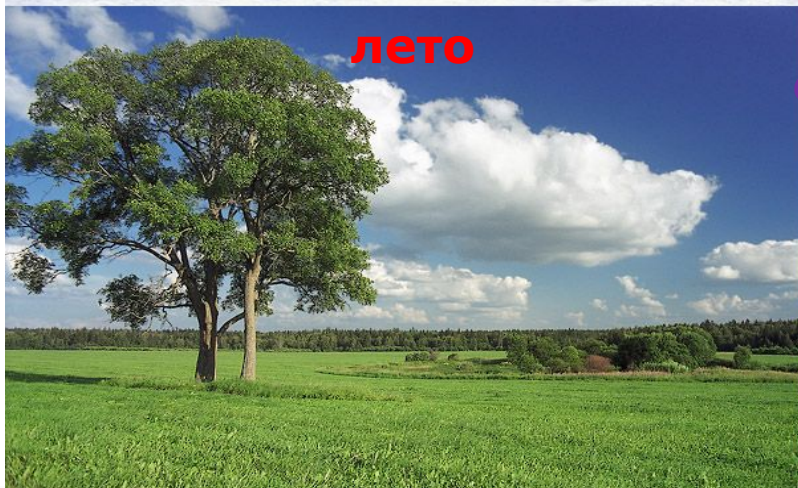
урок географии

**Шайхина Айнагуль
Жанабаевна**

І.Организаціонны момемент. 1)

Прывітствие.

2) Деление на групы (времена года).

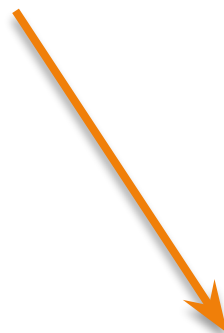


2. Проверка домашнего задания:

1) Решение кроссворда на повторение - кто быстрее...



2) Работа с картой по памяти – подписать все физико-географические территории Казахстана и указать галочкой изучившие территории:



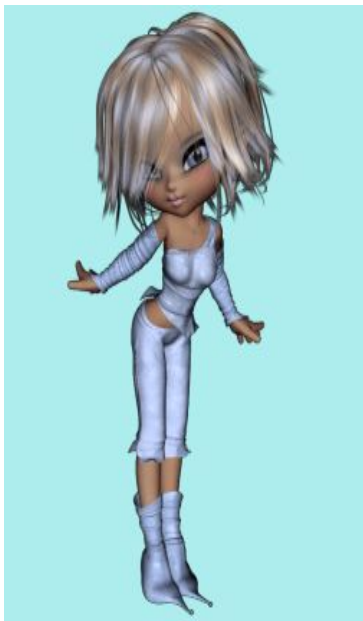
3) Написать *кластер* по теме: Сарыарка

- 1 группа (зима) -
Географическое
положение, рельеф и
геологическое строение**
- 2 группа (весна) –
Полезные ископаемые и
климат**
- 3 группа (лето) –
Природные зоны**
- 4 группа (осень) – Реки
и озера**



Разминка

«Потанцуем»





3. Изучение нового материала:

1) Выявление темы урока по методу Кейс – текст:

На территорию Казахстана входит только южная часть... Это древние горы. Под влиянием экзогенных процессов они разрушились и теперь относятся к числу низкогорий. Эти горы богаты никелем, кобальтом, хромом, медью. Пески лежащие у подножия гор используются в производстве стекла...

О каком физико-географическом территории Казахстана идет речь???

Тема урока: **Урал**



**2) Каждая группа готовит *постер* –
используют учебник, атлас и
интернет:**



**Можно в виде
рисунков
или условных
знаков,
можете
предоставить
свой постер по
разному,
главное не
отклоняйтесь
от темы...**

4 группа (осень) - Географическое положение, рельеф и геологическое строение

3 группа (лето) – Полезные ископаемые и климат

2 группа (весна) – Природные зоны

1 группа (зима) – Реки и озера

Уральские горы.



Между Восточно-Европейской и Западно-Сибирской равнинами более чем 2000км с севера на юг протягиваются Уральские горы.

Основное складкообразование происходило на Урале в палеозойскую эру во время герцинской складчатости.

В неоген-четвертичное время на месте бывшей горной страны стали подниматься Уральские горы. Интенсивность поднятий оказалась неодинаковой в разных частях горной системы. Выше всего, на 1000-1500м, были приподняты Приполярный и Южный Урал.

Полезные ископаемые Урала



Малахит

Урал- богатейшая кладовая страны. За 300-летнюю историю промышленного Урала в его недрах обнаружено более 1200 месторождений полезных ископаемых и зафиксировано более 1000 минералов.

Полезные ископаемые Южного Урала

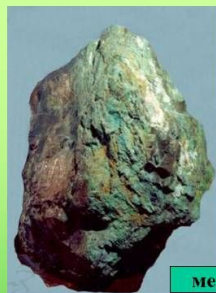


На Южном Урале ведется добыча **железных, медных руд, асбеста**

Полезные ископаемые Среднего Урала



никель



медь



золото

На Средний Урал приходится до половины добываемых сегодня уральских богатств – **железа, никеля, золота, меди, каменного угля.**

Особенно богат разнообразными рудными полезными ископаемыми, драгоценными камнями Урал.



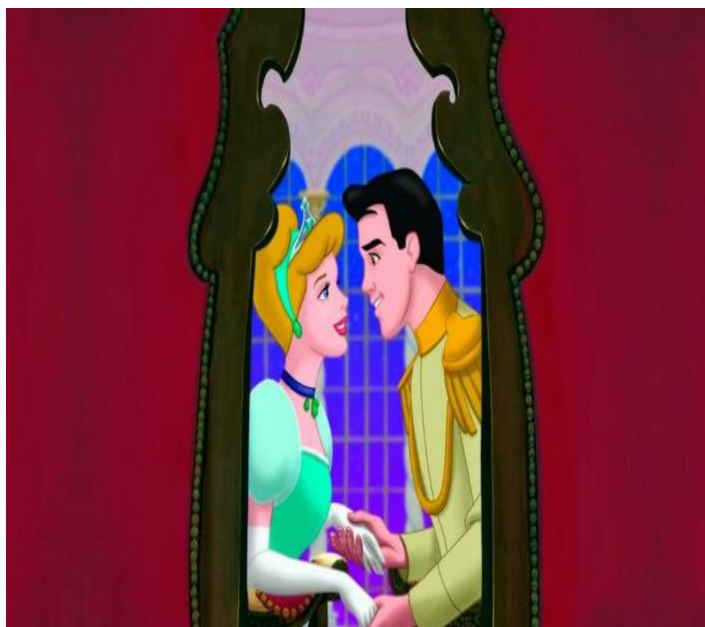
Реки и озера Муголджары

**На территории Муголджары
находятся такие реки :
Тобол, Эмба, Орь, Убаган, Уй и т.д.
Многие реки Муголджары питаются
талыми снежными водами и
поэтому летом пересыхают.**



3) Прочитать или рассказать легенду о реке Тобол и Уй

Там, где находится озеро Тенгиз, давным-давно располагался казахский аул старого бая Мендыкары. И не было в его жизни никакой радости, кроме единственной дочери-красавицы Уй. Старый бай только и мечтал о том, как бы выгодней выдать замуж дочь за богатого джигита. А в те времена батрачил у бая молодой бедняк по имени Тобол. Уй и Тобол давно уже любили друг друга и тайно от всех встречались...



4) Составить каждой группе синквейн с названием реки Тобол – два прилагательных, три глагола, одно предложение, слово ассоциация с главным словом.

Например: слово – мир (какой?) прекрасный, замечательный.

Мир – (что делает?) живет, стремится, поражает.

Мир – каждой семье!

Мир – согласие.



р.Тобол - ...

4.Закрепление изученного материала:

1)Игра: «Да и Нет»

- 1.На территорию Казахстана входит только Южная часть Уралских гор?**
- 2.Средняя высота Мугоджары 450-500м**
- 3.Уральские горы относятся к молодым горам...**
- 4.Уральские горы богаты никелем, хромом, медью...**
- 5.Среднегодовые осадки доходят до 1500мм в год...**
- 6.Здесь протекают такие реки, как Иртыш, Сырдарья и Тобол...**
- 7.Мугоджары присуще ландшафт тайги и тундры...**

Заполните таблицу:

Южная часть Уральских гор	
Высшая точка	
Протяженность с севера на юг Протяженность с запада на восток	
На востоке граничит На западе граничит	
Истоки рек	

Помните и не забывайте:

*“ Всё доброе на Земле - от солнца,
от воды , от человека.”*

Без солнца и воды нет жизни. В руках человека – сохранение жизни на Земле. Необходимо охранять природу нашей планеты.



Тест вопросы по теме Урал

71. На территорию Казахстана входит:

- А) восточная часть Уральских гор
- Б) юго-восточная часть уральских гор
- В) южная часть Уральских гор

72. Протяженность Мугоджар составляет:

- А) 430 км
- Б) 500 км
- В) 450 км

73. Самая высокая гора Мугоджар:

- А) Большой Боктыбай
- Б) Айрык
- В) Жамантау

74. Мугоджары – это:

- А) мезозойская горная область
- Б) палеозойская горная область
- В) кайнозойская горная область

75. Мугоджары – это:

- А) молодые горы
- Б) древние горы
- В) современные горы

76. Мугоджары разделяются впадиной:

- А) Айрык
- Б) Бершогыр
- В) Бактыбай