

Запомни животных Севера



БЕЛЫЙ МЕДВЕДЬ



МОРЖ



ТЮЛЕНЬ



СЕВЕРНЫЙ ОЛЕНЬ



ПЕСЕЦ



БЕЛЫЙ ВОЛК

Прежде чем отправиться в путешествие, мы познакомимся с глобусом. Это уменьшенная модель Земли.

Короной снежной с двух сторон

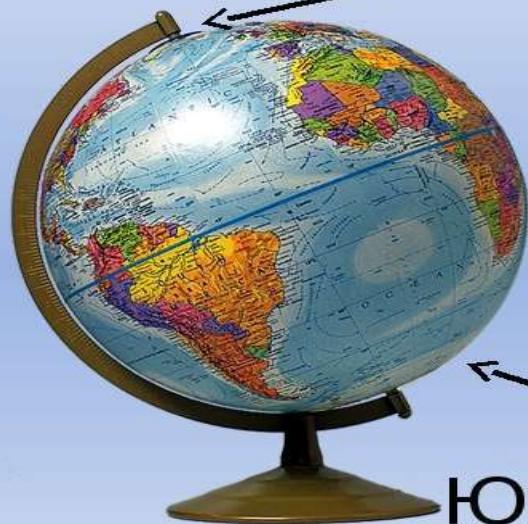
Наш шар прекрасный окружен!

Два полюса, два братика-

Антарктида и Арктика

Арктика – царство снега и льда, покрывающего Северный Ледовитый океан.

Северный полюс (Арктика)



Южный полюс (Антарктида)



Северный Ледовитый океан самый холодный на нашей планете. Большая часть покрыта льдом. Это на земле очень холодные места, зимой здесь мороз достигает до 90 градусов. ? Предлагаю вам отправиться в путешествие на Север. На чем можно отправиться на Север?





Физкультминутка



Руки в стороны-в полет
Отправляем самолет.
Правое крыло вперед,
Левое крыло вперед.
Раз, два, три, четыре –
Полетел наш самолет.



Он в шубе белой щеголяет,
Умеет плавать и ныряет.
У моржа соседи –
Белые ... (медведи).

Похож ли он на бурого медведя? Чем? (Такие же лапы, такой же большой)

Чем отличается белый медведь от бурого? (Цвет шерсти белый, любит воду)

Среди хищных зверей на Севере медведь является самым крупным. Небольшая вытянутая голова, толстый слой подкожного жира и густая шерсть позволяют долго находиться в воде.

Вылезет белый медведь из воды на льдину, отряхнется и опять сухой.

Хотите узнать почему? Шерсть у медведя покрыта жирной смазкой, которая не позволяет в воде замерзнуть. Подошвы лап покрыты длинными жесткими волосками, поэтому они не скользят на снегу. Белый цвет шерсти делает медведей незаметными на фоне снега и льда. Когда медведь подкрадывается к тюленям, он закрывает нос лапой.



Осенью медведи роют в снегу берлоги, в которых зимой рождаются медвежата. В берлоге морозы и ветры не страшны. Медведица кормит медвежат молоком, согревает их. Когда медвежата подрастут вместе с медведицей выйдут из берлоги. Медведицы обучают медвежат сначала ловить рыбу, а в дальнейшем более крупную добычу. Медвежата живут с матерью около двух лет. В спячку белые медведи не впадают.



«Назови семью»





Толст, морщинист, два клыка
Он похож на старика.
Он на льду лежит — и что ж?
Не мёрзнет толстокожий ... (Морж)

У моржа есть туловище, голова, шея, клыки, ласты.

Толстая кожа покрыта редкими жесткими волосками.

- Какого цвета клыки? Для чего они нужны?

При помощи клыков он взбирается на льдину, воткнет клыки и подтягивается.

Ласты лишены волос, но задние ласты могут подворачиваться под туловище и при передвижении помогают отталкиваться от поверхности льда. Ласты им помогают нырять и плавать.



Моржи не боятся холода, в ледяной воде не замерзают, потому что их тело предохраняет от охлаждения толстый слой жира. Моржи отдыхают на берегу или на льдинах. Клыки служат хорошей защитой от белых медведей. Моржи плохо видят, но имеют хорошее обоняние. Они узнают по запаху о приближении опасности.



Моржиха рождает по одному детенышу. Новорожденный моржонок держится возле матери. Пока у него не вырастут клыки – орган добывания пищи. Питаются моржи рыбой , моллюсками.



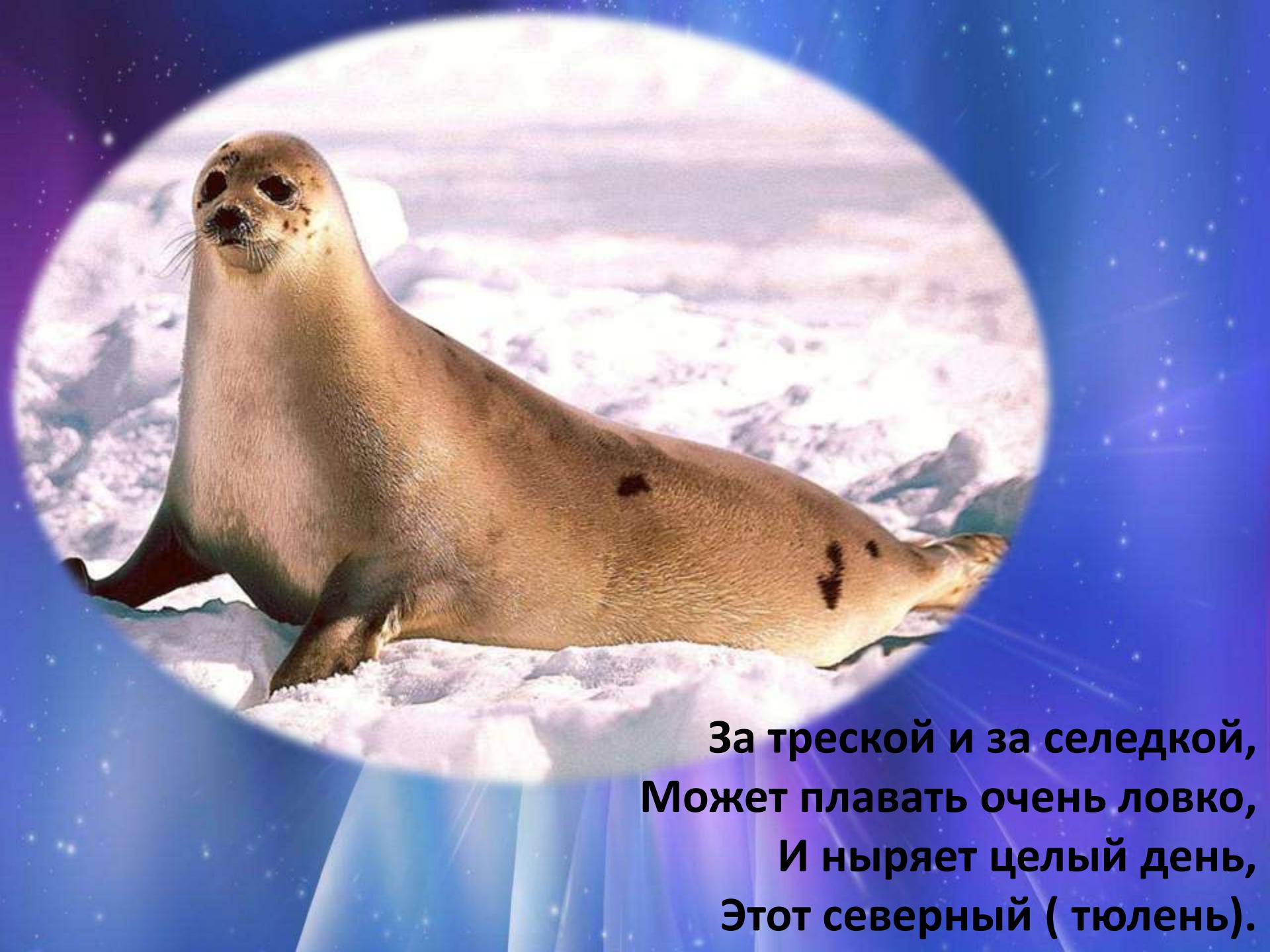
«Назови семью»



Физкультминутка

Неуклюжий шёл пингвин
Посреди холодных льдин.
И по ледяной дорожке
Прыгал он на правой ножке.
А теперь подскок на левой
И присел, согнув колени.
Встал, присел
И пять прыжков.
Очень климат уж суров.





За треской и за селедкой,
Может плавать очень ловко,
И ныряет целый день,
Этот северный (тюлень).

Чем отличается тюлень от моржа? У них нет клыков. Тюлень это ластоногое животное. У него удлиненное, обтекаемое тело, а ноги превратились в ласты. Под кожей толстый слой жира, который защищает его от холода. На суши тюлени неуклюжи, передвигаются, ползая на брюхе. Тюлени приспособлены к водному образу жизни, покидают воду для сна. В воде они быстро плавают и ловко ныряют.



Тюлени приспособлены к водному образу жизни, покидают воду для сна. В воде они быстро плавают и ловко ныряют. Причем передние ласты у них действуют как весла, а задние как руль. Зрение у них слабое, но они видят добычу под водой. Питаются тюлени рыбой и ракообразными.



Детеныша тюленя называют белек – по цвету меха. У мамы рождается всего один детёныш.





У него есть большие рога
И бежать ему в тундре не лень,
Потому не боится врага
Очень умный и быстрый... (олень).

Тело оленя покрыто густой шерстью, коричневого или серого цвета.

- Что на голове у оленя?

- Какие рога? На что похожи?

Посмотрите какие стройные, сильные ноги у оленя!

- А что внизу? (широкие копыта)

- А для чего оленю нужны копыта?



Олени добывают себе корм, копытцами, разрывает снег до земли и достает сухую траву – это самый любимый корм оленей. А чем питаются олени летом? (зеленой травой, мхом). Мх называется – ягель и еще летом они едят грибы.



Весной или в начале лета у оленихи появляются один, редко два малыша. Оленята сразу встают на ноги. Быстро растут и взрослеют. Первые рога появляются в возрасте 2-3 недель. Олени заботливые родители.



Олени бывают дикие и домашние. Домашние олени живут рядом с человеком. Люди заботятся о них. Какую пользу приносят домашние олени? (оленье мясо едят, оно очень вкусное, из оленевых шкур народы Севера делают чум-жилье, шьют одежду, обувь, оленевьи шкуры очень теплые). Домашние олени «транспортные животные». Во что запряжены олени? (нарты-легкие сани).





В тундре белый лис гуляет,
Мышек маленьких пугает.
Очень хитрый он ловец.
Как зовут его? (песец).

Песец только зимой белый, чтобы быть незаметным на снегу. Мех его очень теплый и пушистый. А летом песец серый и мех его не такой густой.



Про полёты позабыл,
Крылья в ласты превратил,
Рыбку ловит среди льдин
Антарктический ... (пингвин)!



В Арктике живут птицы, похожие на пингвинов, они называются гагарки. А вот самих пингвинов в Арктике нет. Пингвины хоть и птицы, а не летают. Крылья им нужны для того , чтобы грести под водой.



Гнезда для птенцов пингвины не делают – негде и не из чего. Но ведь на снегу яйцо тоже нельзя отложить – замерзнет пингвиненок! Мама пингвина снесет яйцо, а пингвину – папе придется держать его на лапах и согревать собственным пухом.





Ловкий маленький зверёк
Живёт на Севере суровом.
Шерсть его блестит как шёлк,
Как цвет блестящего покрова. (Полярный волк).



Странный гладкий серый кот
Рыбу ест, во льдах живет,
Есть усы, и хвост, и ротик,
Кто же это? – ... морской котик.

Игра "Один-много"



ДЕЛЬФИН



МОРЖ



ПЕСЕЦ



МНОГО ДЕЛЬФИНОВ



МНОГО МОРЖЕЙ



МНОГО ПЕСЦОВ

«4 лишний»



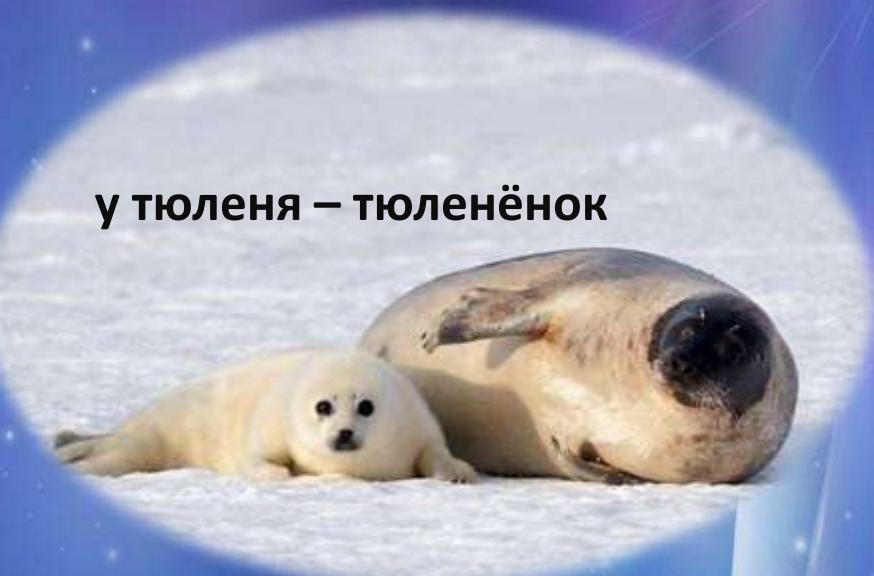
Игра «Кто у кого?»



у моржа – моржонок



у оленя – оленёнок



у тюленя – тюленёнок



у медведя – медвежонок

Физкультминутка



Руки в стороны-в полет
Отправляем самолет.
Правое крыло вперед,
Левое крыло вперед.
Раз, два, три, четыре –
Полетел наш самолет.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ.

