

Окружающий мир 4 класс

В зоне Арктических пустынь



Цели:

- Сформировать представления о природной зоне арктических пустынь
- Ознакомить с особенностями природы
- Развивать познавательную активность учащихся, умение анализировать.



Как называется страна вечных льдов и снегов?

Арктика

Подумайте, почему снега в этом краю никогда не тают?

Выступление географов

Арктика – это огромное пространство Северного Ледовитого океана, с морями и островами. Солнце направляет на это пространство косые лучи. Оно светит, но не греет. Зимой в Арктике полярная ночь. Летом в Арктике полярный день, но тепла тоже нет. Это зависит от географического положения арктической зоны.



Выступление ботаников

На островах прямо на голых камнях встречаются лишайники. Также приспособились к жизни на камнях полярные маки и мхи. В толще воды, не покрытой льдом, большое количество планктонных растений водорослей.

Мак, мох, водоросли



Выступление зоологов

Животных арктической зоны кормит море.

Морскими водорослями питаются рачки, а ими рыбы. Основная пища птиц и животных – это рыба. На скалистых берегах собираются чайки, кайры, гагарки, здесь они выводят потомство. Все звери прекрасные пловцы. От холода их защищает слой жира. Это моржи, тюлени, белые медведи.



Значение Арктики для человека



**БЛАГОДАРЮ ЗА
ВНИМАНИЕ**