

Ребята! Готовы к уроку?
На вас надеюсь я друзья
Мы хороший дружный
класс,
Всё получится у нас.

Определяем основной вопрос урока

Тема урока: **Природные зоны холодного пояса.**

Зона ледяных пустынь (Арктика)

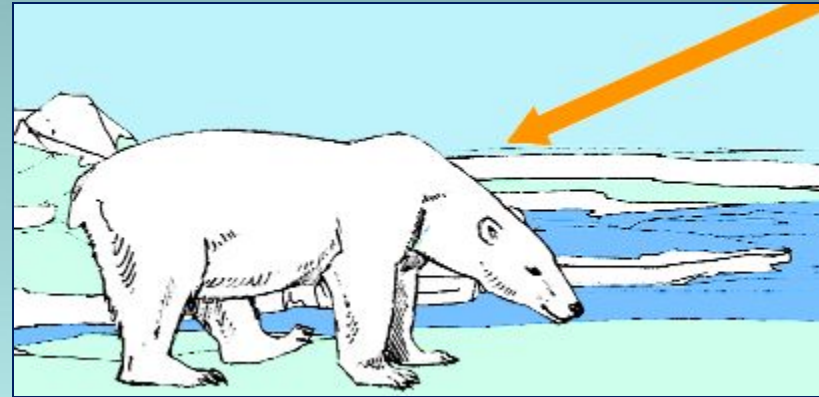


На какие вопросы нам следует найти ответы?

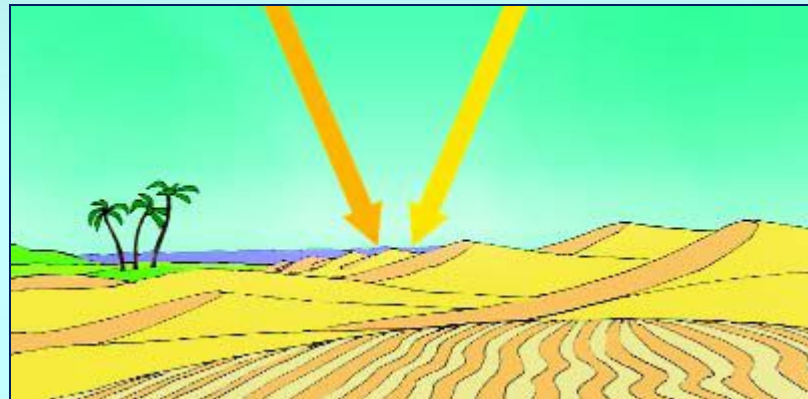
Совместное открытие знаний

Почему в Арктике холодно?

Климат Арктики холоден и суров, так как лучи солнца там пологие (сильно наклонены) и слабо нагревают землю.



Сравните наклон солнечных лучей на полюсе и на экваторе.

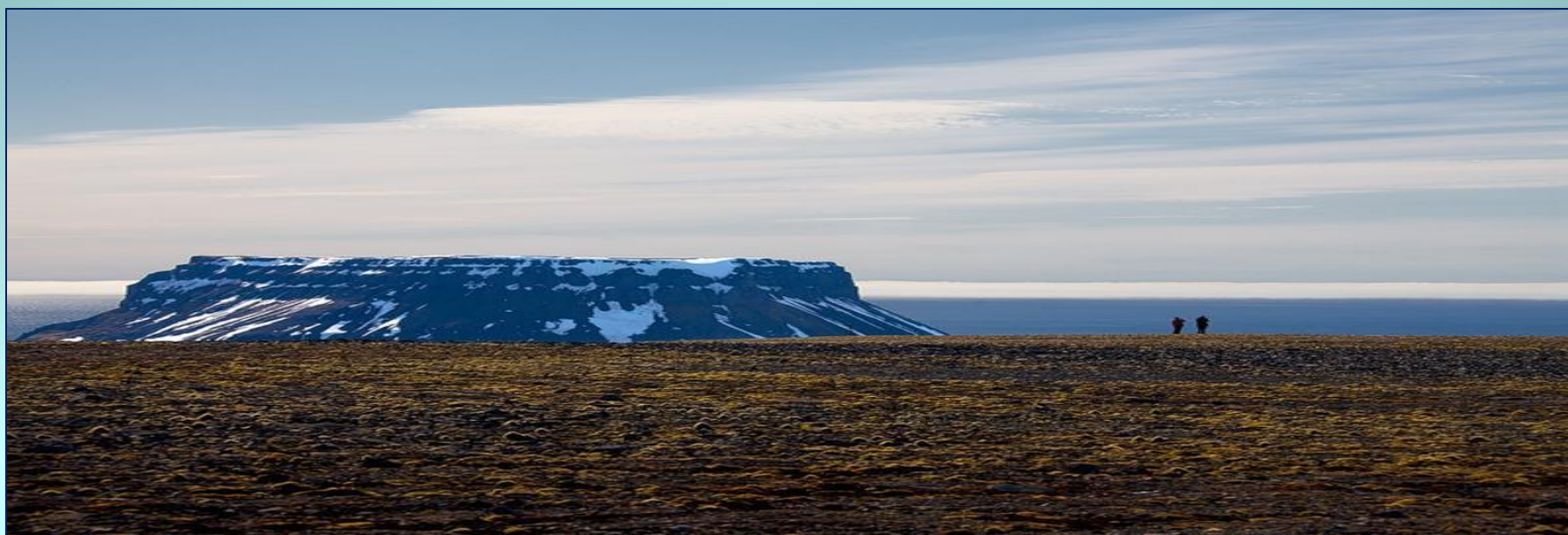


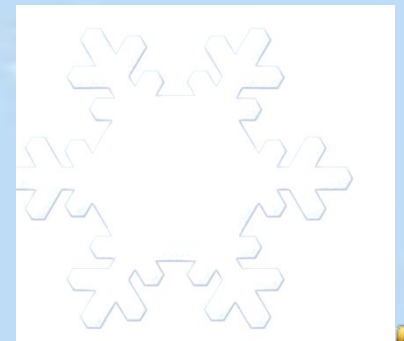
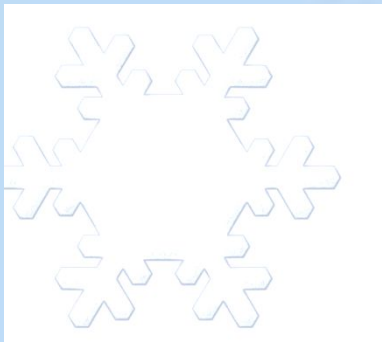
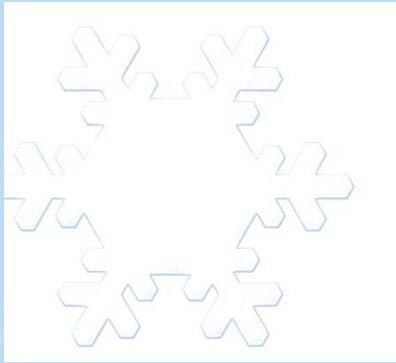
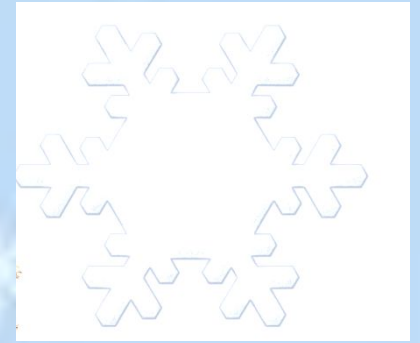
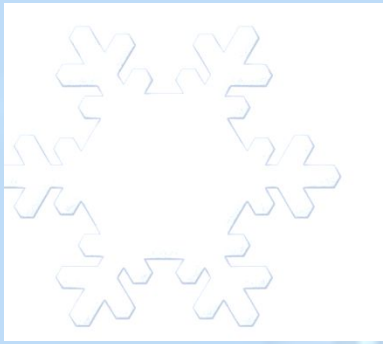
Зона ледяных пустынь (Арктика)

Арктика – край незаходящего солнца летом и затяжной зимней ночи, озаряемой полярными сияниями; мир морозов, метелей, дрейфующих льдов, обширных ледников и арктических пустынь. Ледяная зона – это моря Северного Ледовитого океана вместе с островами.



Летом в Арктике – полярный день. Несколько месяцев круглые сутки светло. Но не тепло. В самый тёплый месяц температура воздуха не превышает +5 °С.





Совместное открытие знаний

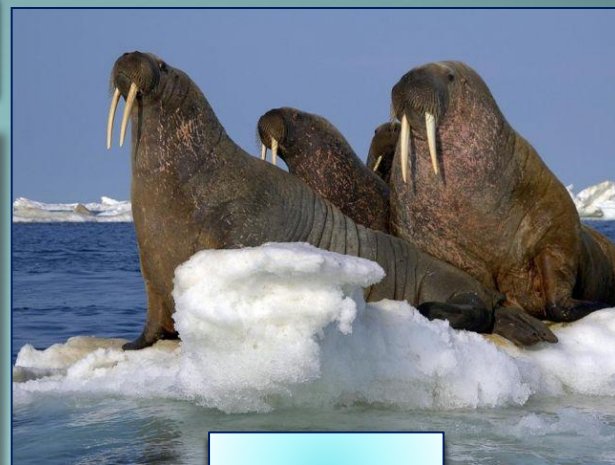


белый медведь

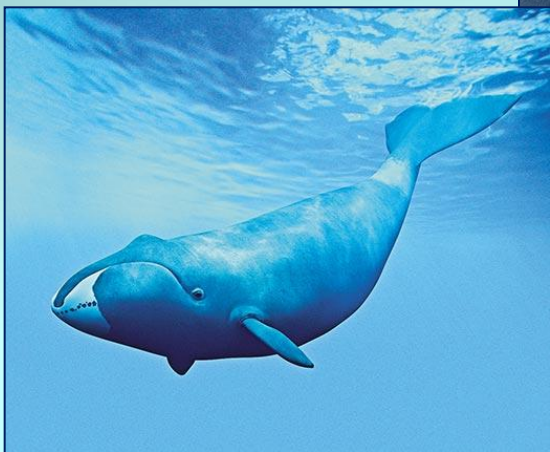
Животные Арктики



тюлень



моржи



гренландские киты



Совместное открытие знаний



кайры



птичий базар



Кто из них «кормильцы», а кто – «едоки»?



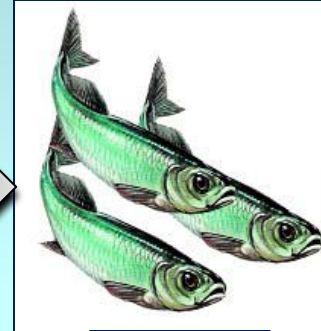
**планктонные
растения**

«кормильцы»



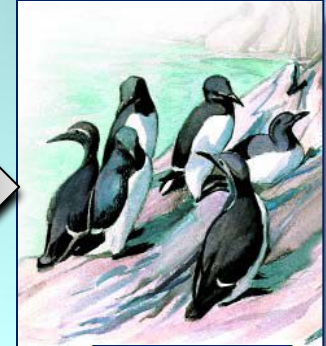
**планктонные
животные**

«едоки»



рыбы

«едоки»



кайры

«едоки»

Совместное открытие знаний

Растения Арктики



лишайники



МХИ

Буклет «Животные Арктики.»



Источники информации:

1. Тексты, задания и иллюстрации из учебника для 2-го класса «Окружающий мир. Наша планета Земля» А.А. Вахрушева, О. В. Бурского, А.С. Раутиана.
2. Задания из Методических рекомендаций для учителя по курсу «Окружающий мир» для 2-го класса А.А. Вахрушева, Е.А. Самойловой, О.В. Чихановой.
3. Изображения с <http://images.yandex.ru>