

# ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ ХОЛОДНОГО ПОЯСА.



Но ведь и белых медведей  
там встретить можно.



Там растут  
карликовые деревья и  
живут с северные  
олени и песцы.



О каком поясе Земли говорят ребята?

О  
ХОЛОДНОМ

# АНТАРКТИДА

МАСШТАБ 1:50 000 000



ПИНГВИН АДЕЛИ

БОЛЬШОЙ ПОМОРНИК

КАПСКИЙ ГОЛУБОК

ПОЛЯРНАЯ КРАЧКА

СНЕЖНЫЙ БУРЕВЕСТНИК

МОРСКОЙ ЛЕОПАРД

ГОЛУБОГЛАЗЫЙ БАКЛАН

ТЮЛЕНЬ-КРАБОЕД

ИМПЕРАТОРСКИЙ ПИНГВИН

СТРАНСТВУЮЩИЙ АЛЬБАТРОС

АНТАРКТИЧЕСКИЙ БУРЕВЕСТНИК

ТЮЛЕНЬ РОССА

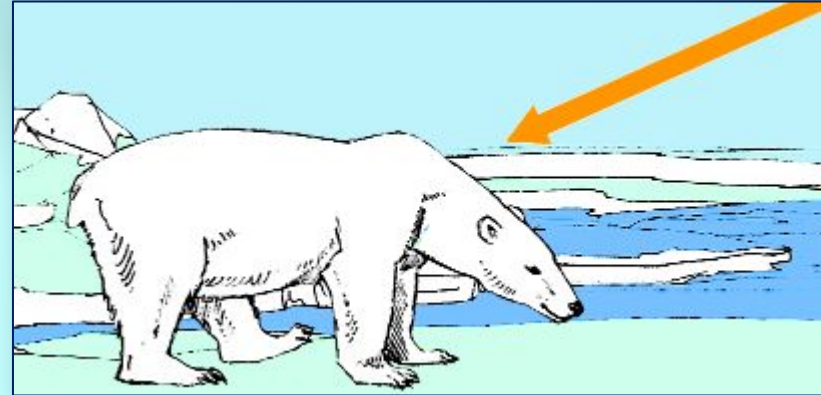
ТЮЛЕНЬ УЭДДЕЛЛА

# ПРИРОДНЫЕ ЗОНЫ ХОЛОДНОГО ПОЯСА.



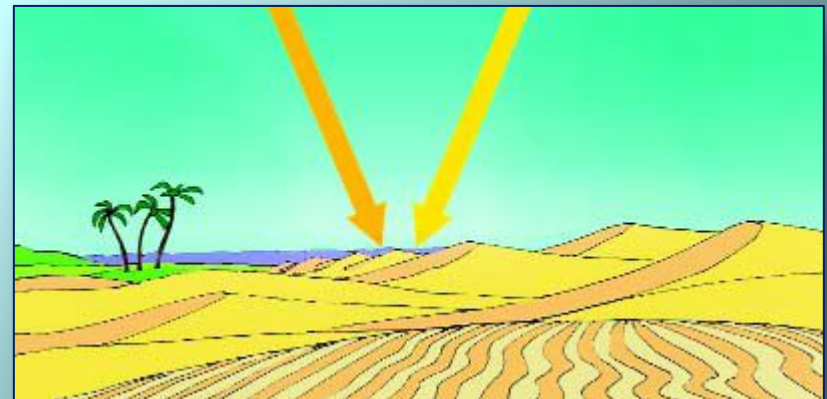
# Почему в полярных областях холодно?

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



Сравните наклон солнечных лучей на полюсе и на экваторе.

На экваторе солнечные лучи крутые (почти прямые).



## 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. А зона арктических пустынь занимает маленькие лоскутки каменистой суши, на короткий срок освобождающихся из-под снега на островах и на материке (она лишь узкой каймой примыкает к окраине тундр на севере полуострова Таймыр).



**Здесь очень долгая и лютая зима, несколько месяцев подряд солнце совсем не показывается — это полярная ночь. В небе светит луна, мерцают звезды. Иногда возникают удивительной красоты полярные сияния. Это очень суровое время года. Температура понижается до  $-40^{\circ}$  и ниже, дуют сильные ураганные ветры.**



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

