

The background of the slide is a close-up photograph of a blue ice field. The ice is a deep, vibrant blue and is covered in a complex network of fine, white, and light blue cracks that form a polygonal pattern across the entire surface. The lighting creates subtle gradients of blue, with some areas appearing slightly lighter than others.

ЛЕДНИКИ

6 класс

Что такое ледник?

Ледник – это скопление пресного льда на суше.



Условия образования ледников.

1. Низкие температуры в течение всего года.
2. Выпадение осадков в виде снега.



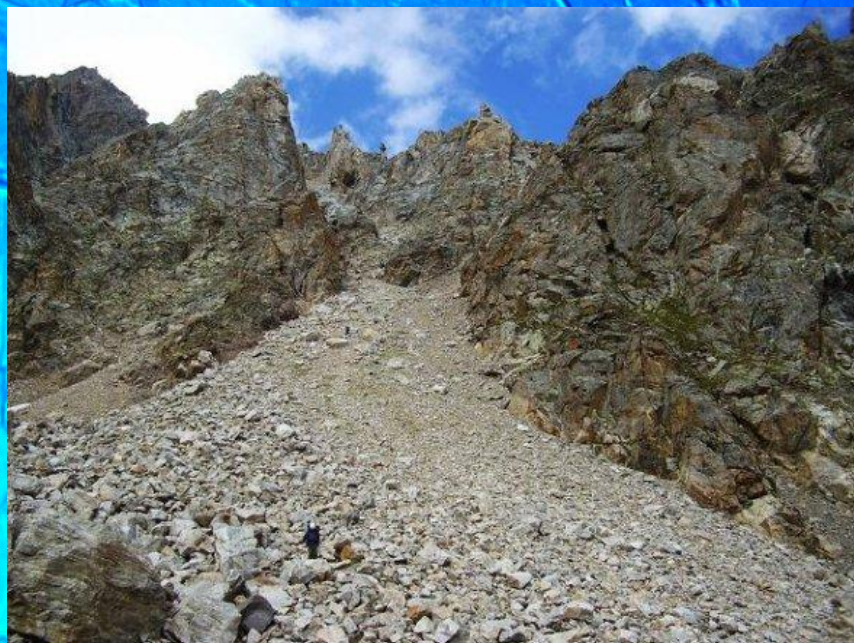
Ледник образуется из снега, который накапливается, уплотняется, превращается в зернистый лед –фирн.

Что такое снеговая линия?

- Снеговая линия - это **снеговая** граница, выше которой в горах сохраняется нетающий снег, превращающийся постепенно в фирн, а затем в лед горных ледников.



Морена это- обломки горных пород, попавшие в тело ледника и перенесенные им на некоторое расстояние.



ВИДЫ ЛЕДНИКОВ



горные



покровные



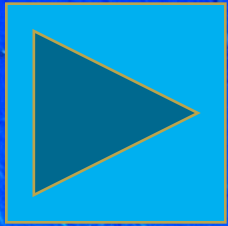
**Используя карту атласа
назовите , где находятся
покровные ледники?**



АНТАРКТИДА



**ГРЕНЛАНДИ
Я**



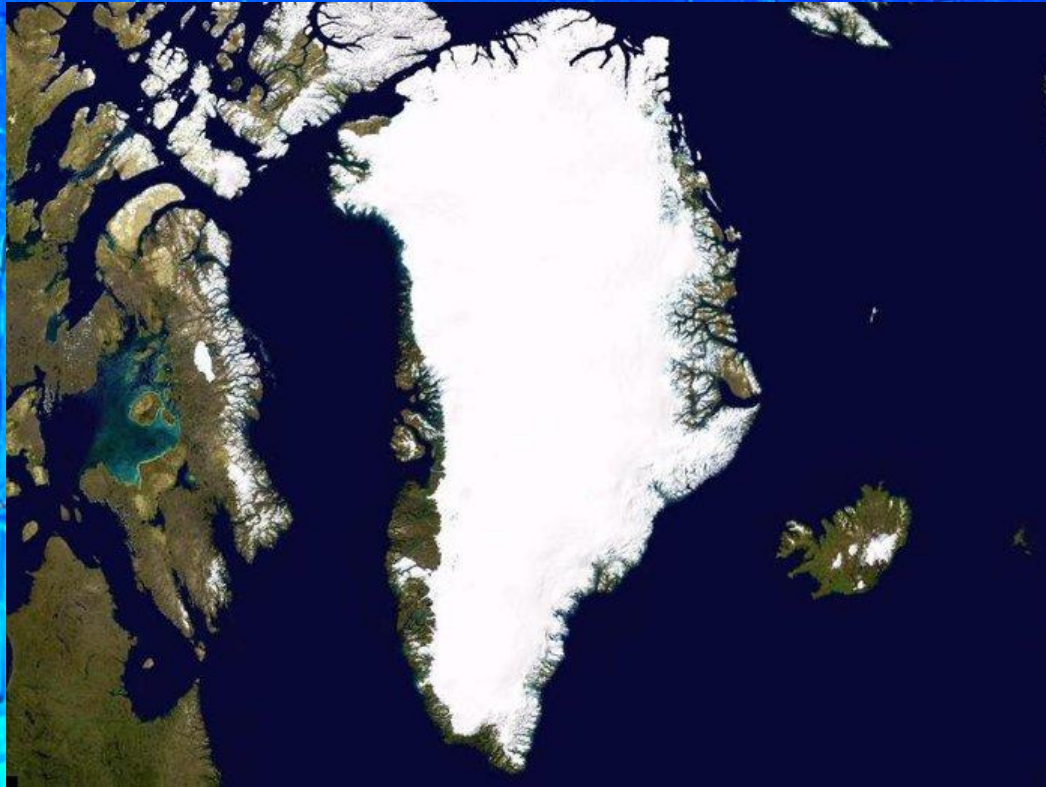
АНТАРКТИДА



- **площадь** 13,979 млн. км²,
средняя
мощность
ледникового покр
рова 1720 м,
максимальная –
4300 м.



ГРЕНЛАНДИЯ



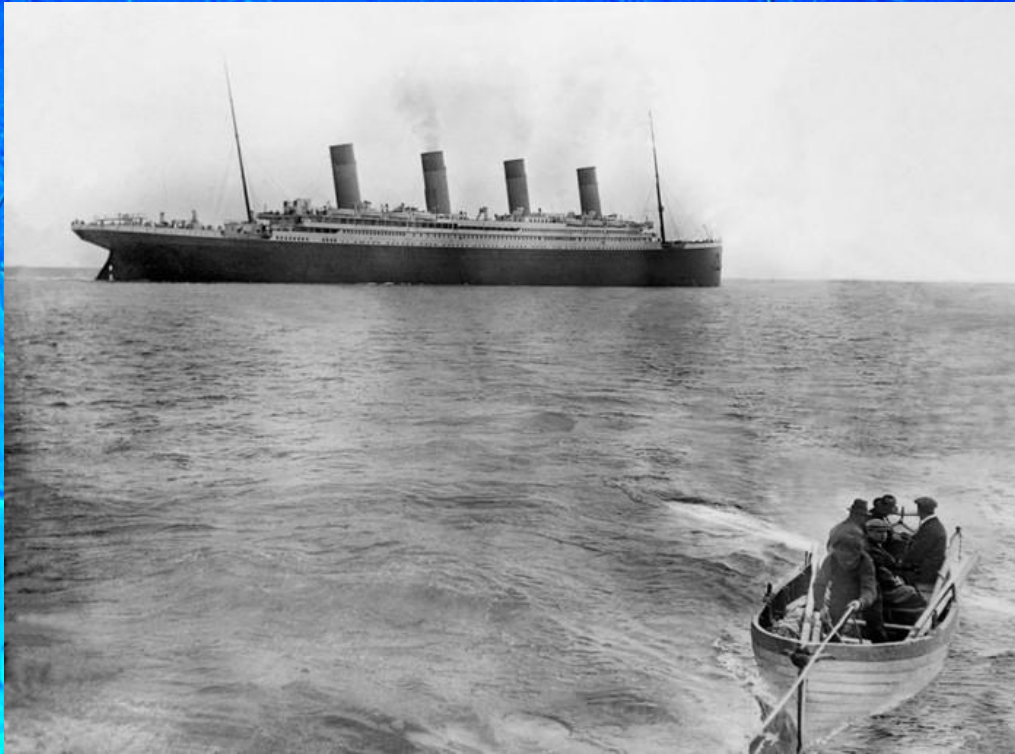
- площадь 1,8 млн. км², средняя мощность ледникового покрова 2300 м, максимальная 3400 м.

ЧТО ТАКОЕ АЙСБЕРГ?



- Айсберг - это крупный, свободно плавающий кусок льда в океане или море. Создают опасность для судов.

«ТИТАНИК»



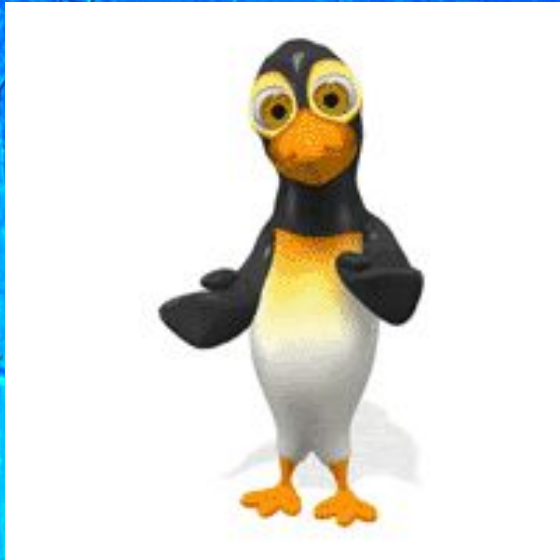
269 метров в длину,
28.2 метра в ширину,
18.4 метра в высоту.
«Титаник» столкнулся с
айсбергом в 11:40
вечера 14 апреля 1912
года, через 2 часа 40
минут после выхода в
свой первый и
последний рейс.



СТОЛКНОВЕНИЕ «ТИТАНИКА»



Повторение изученного материала.

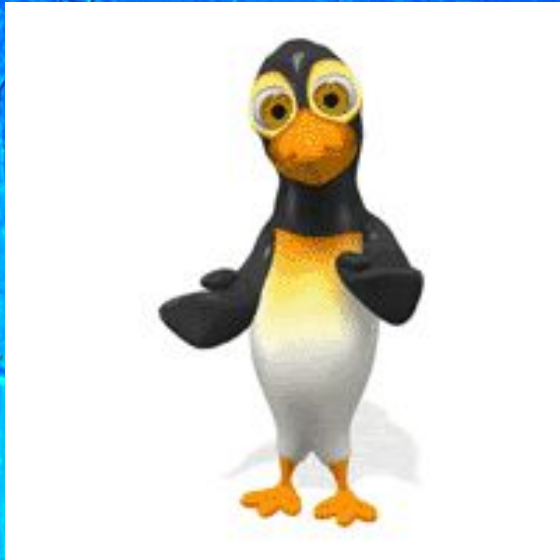


1. Что такое
ледник?
(это скопление пресного льда на
суше)

2. Ледяная гора
это?
(это крупный,
свободно плавающий кусок льда
в океане или море.)

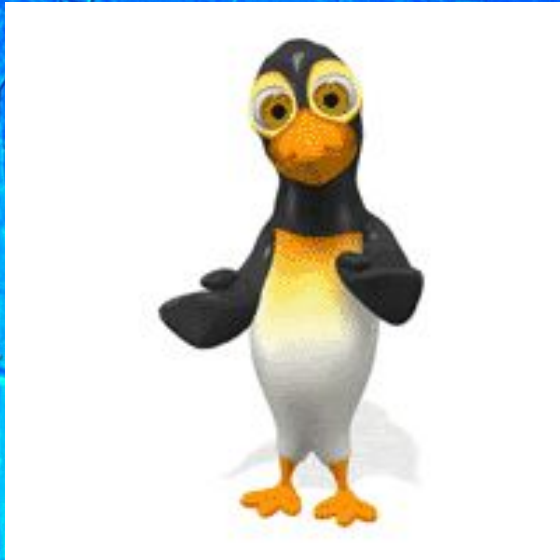
Повторение изученного материала.

3. На какие виды делятся ледники? (покровные, горные)



4. Где находятся покровные ледники?
(В Антарктиде и Гренландии)

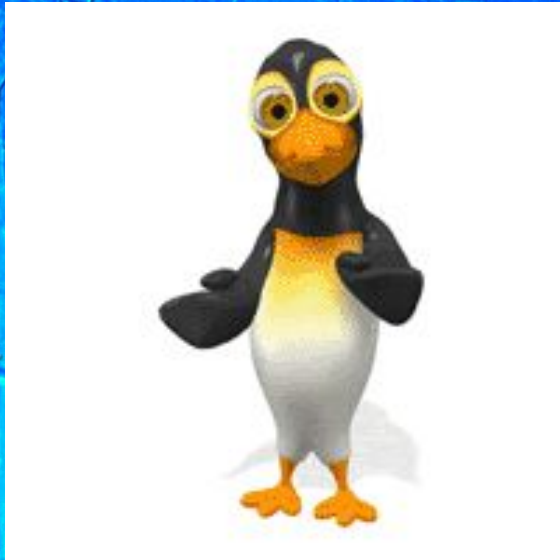
Повторение изученного материала.



5. Что такое снеговая линия?
(это **снеговая** граница, выше которой в горах сохраняется нетающий снег)

6. Что такое морена?
(Это обломки горных пород, попавшие в тело ледника и перенесенные им на некоторое расстояние

Повторение изученного материала.



7. Самую большую площадь занимают ледники?

(покровные)

8. Самую большую площадь занимают ледники?

(низкие температуры в течение года, выпадение осадков в виде снега.)