A microscopic view of ice crystals, showing a complex network of interconnected, irregular, and somewhat hexagonal structures. The crystals are rendered in various shades of blue, from a deep, dark blue to a lighter, cyan blue, highlighting their intricate, crystalline nature. The overall appearance is that of a dense, interconnected lattice of ice molecules.

ЛЕДНИКИ

6 класс

Много лет в горах подряд
Снег идет и сыплет град.
Слой осадков тех велик,
И зовут его

(Ледник
)



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



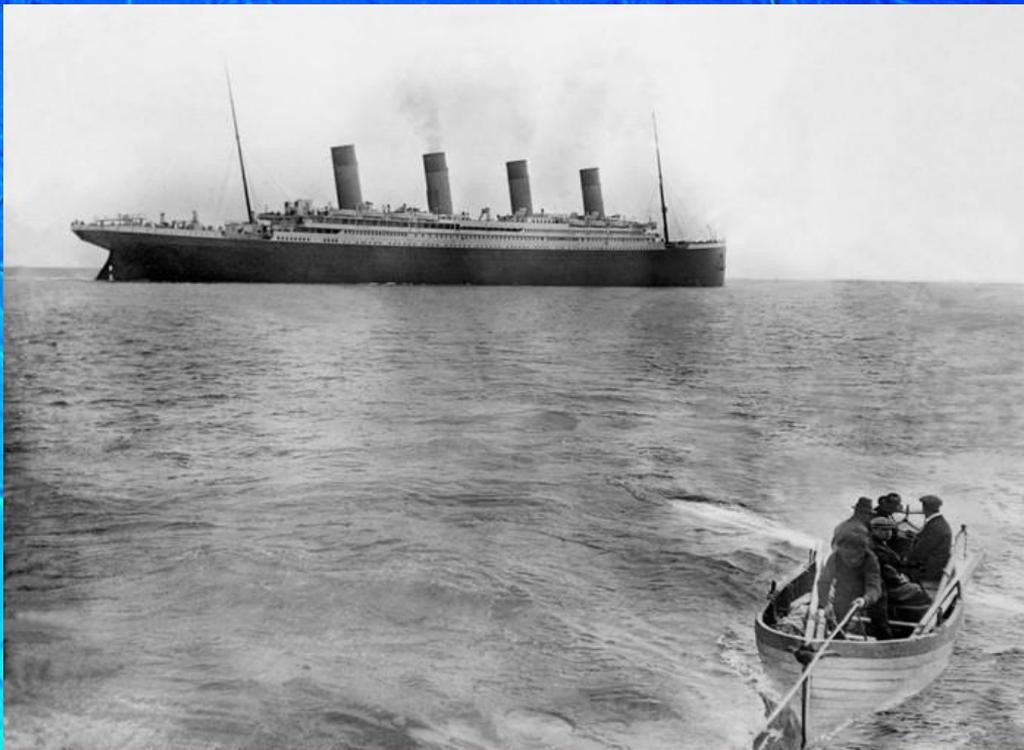
**ГРЕНЛАНДИ
Я**

ЧТО ТАКОЕ АЙСБЕРГ?



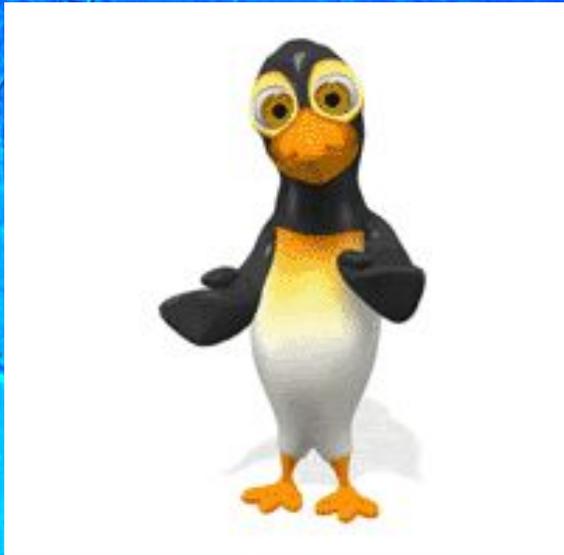
- Айсберг - это крупный, свободно плавающий кусок льда в океане или море. Создают опасность для судов.

«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.

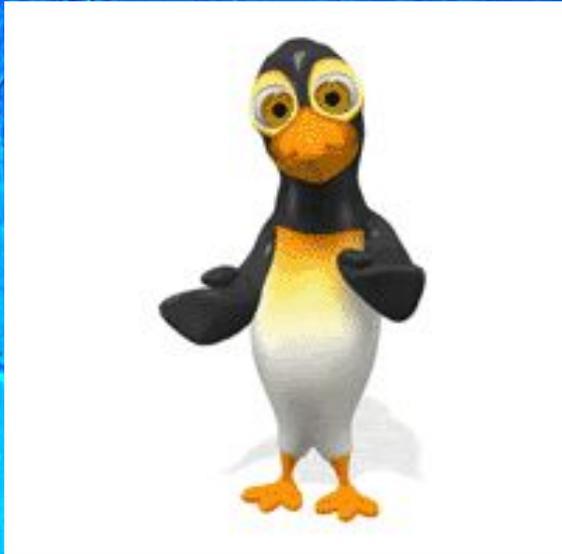
Повторение изученного материала:



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

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

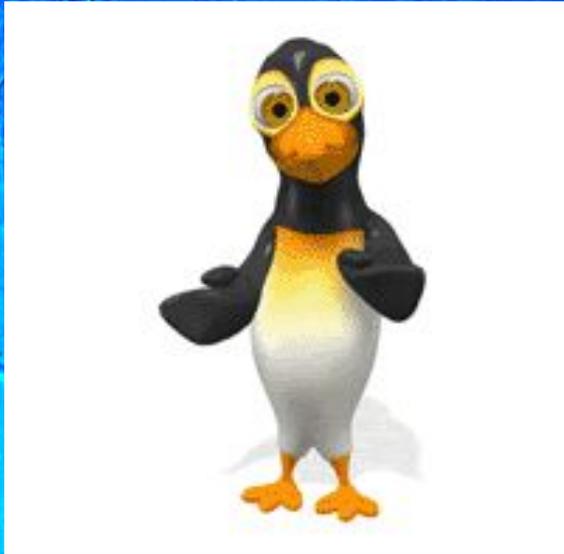
Повторение изученного материала.



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

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

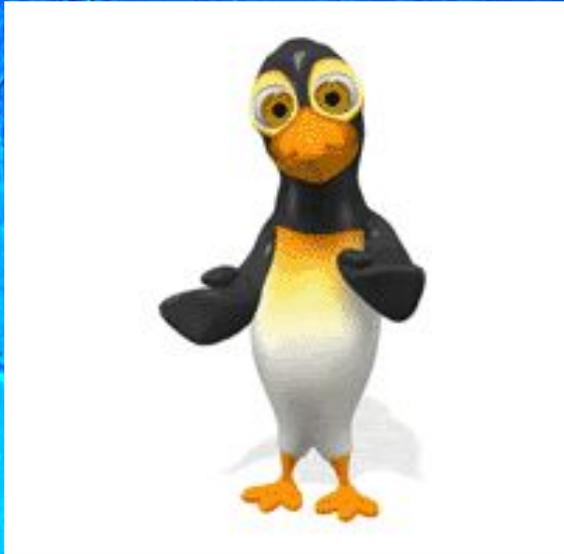
Повторение изученного материала.



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.)

Домашняя работа:

§25, Вопросы и задания для повторения № 6, 11 –
письменно.