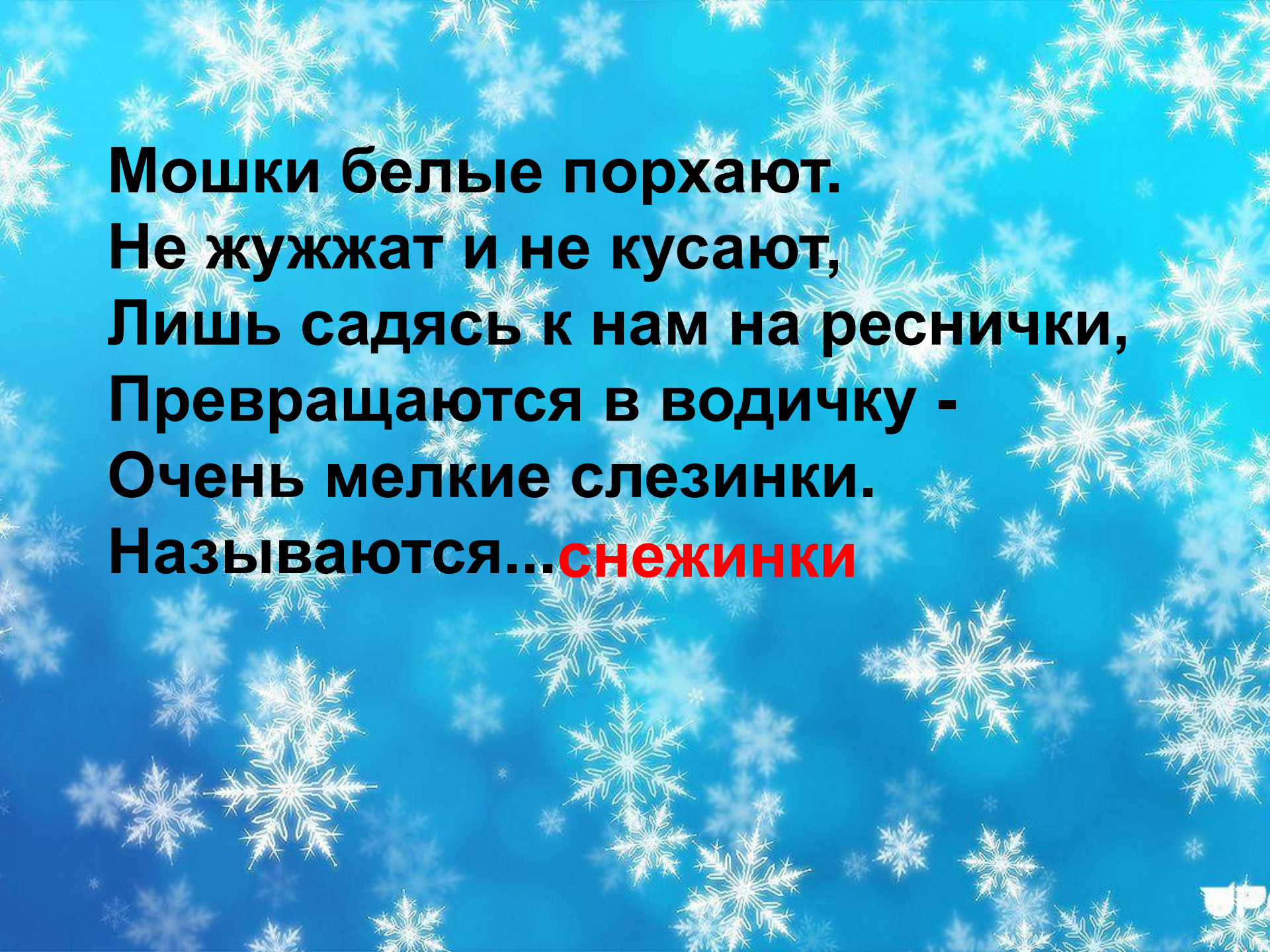




ПЛАСТИЛИНОВЫЕ СНЕЖИНКИ



**Мошки белые порхают.
Не жужжат и не кусают,
Лишь садясь к нам на реснички,
Превращаются в водичку -
Очень мелкие слезинки.
Называются... **снежинки****

Снежинка — снежный или ледяной кристалл.

Снежинка – это уникальное создание природы.



Самое удивительное, что ни одна из снежинок не повторяет другую.

350 000 000 снежинок



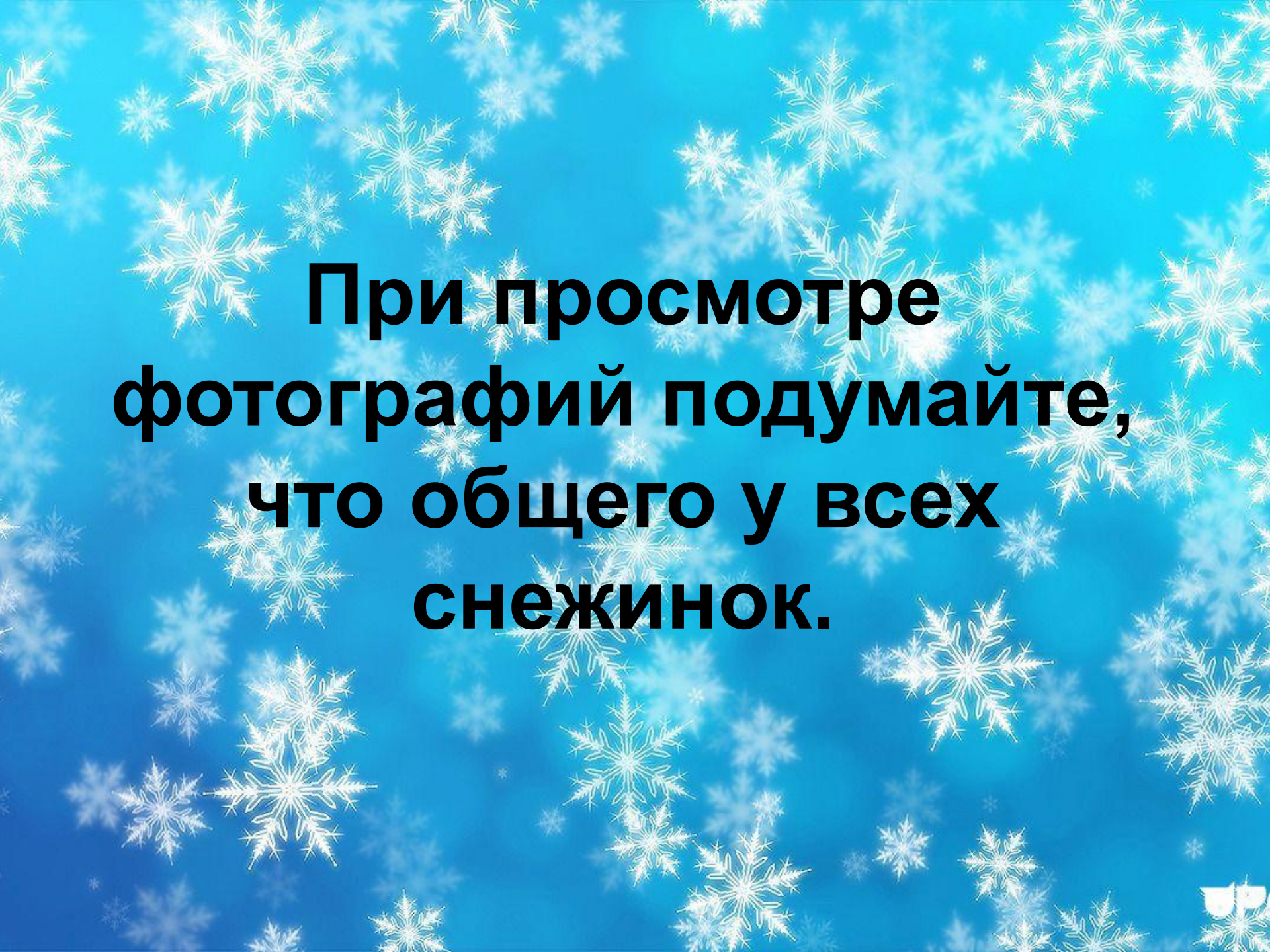
Ученые подсчитали, что в одном кубическом метре снега содержится около 350 млн. снежинок.



© Kenneth Libbrecht / Science Photo Library / Barcroft Media

Профессор физики Кеннет из Калифорнийского технологического института, занимается изучением снежинок с 1997 года.

С помощью специального прибора, он показывает нам, как они выглядят на самом деле.



**При просмотре
фотографий подумайте,
что общего у всех
снежинок.**



© Kenneth Libbrecht / Science Photo Library / Barcroft Media



© Kenneth Libbrecht / Science Phot

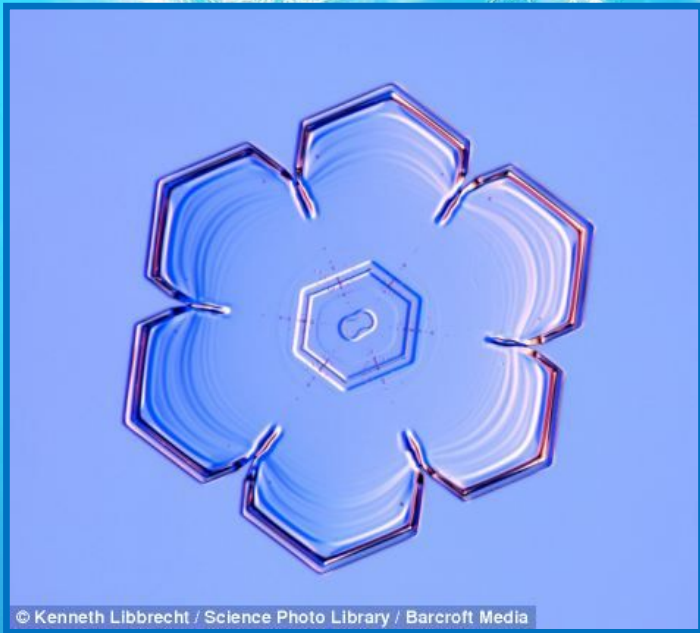


© Kenneth Libbrecht / Science Photo Library / Barcroft Media



© Kenneth Libbrecht / Science Photo Library / Barcroft Media





© Kenneth Libbrecht / Science Photo Library / Barcroft Media



© Kenneth Libbrecht / Science Photo Library / Barcroft Media

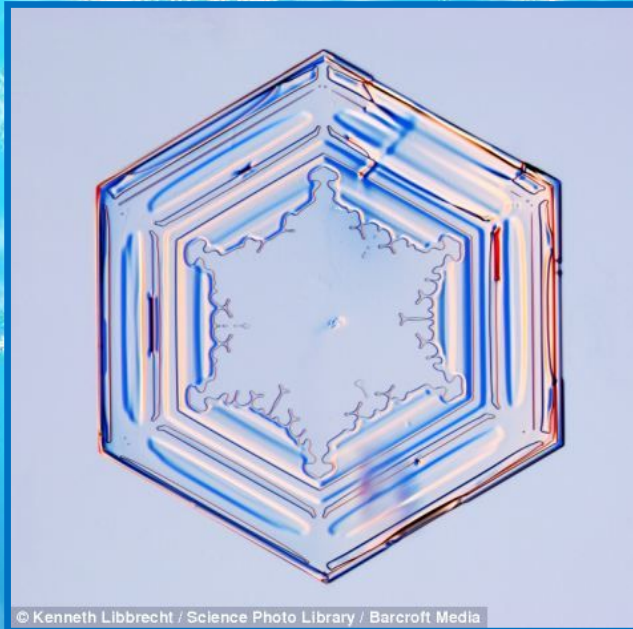


© Kenneth Libbrecht / Science Photo Library / Barcroft Media

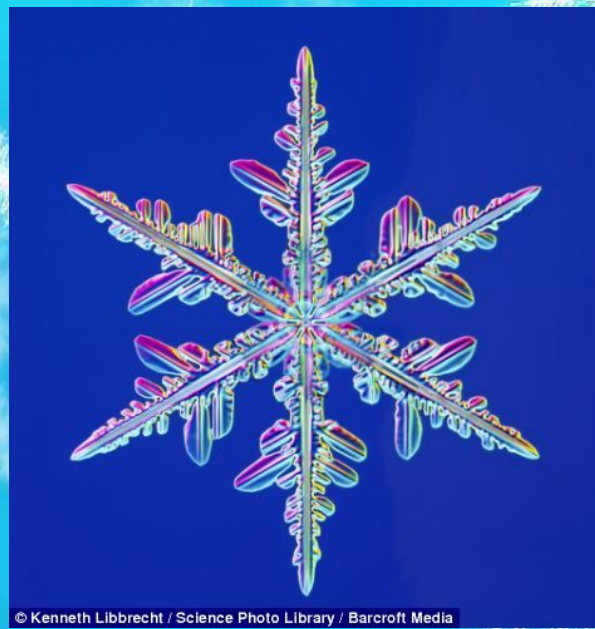


© Kenneth Libbrecht / Science Photo Library / Barcroft Media





© Kenneth Libbrecht / Science Photo Library / Barcroft Media



© Kenneth Libbrecht / Science Photo Library / Barcroft Media



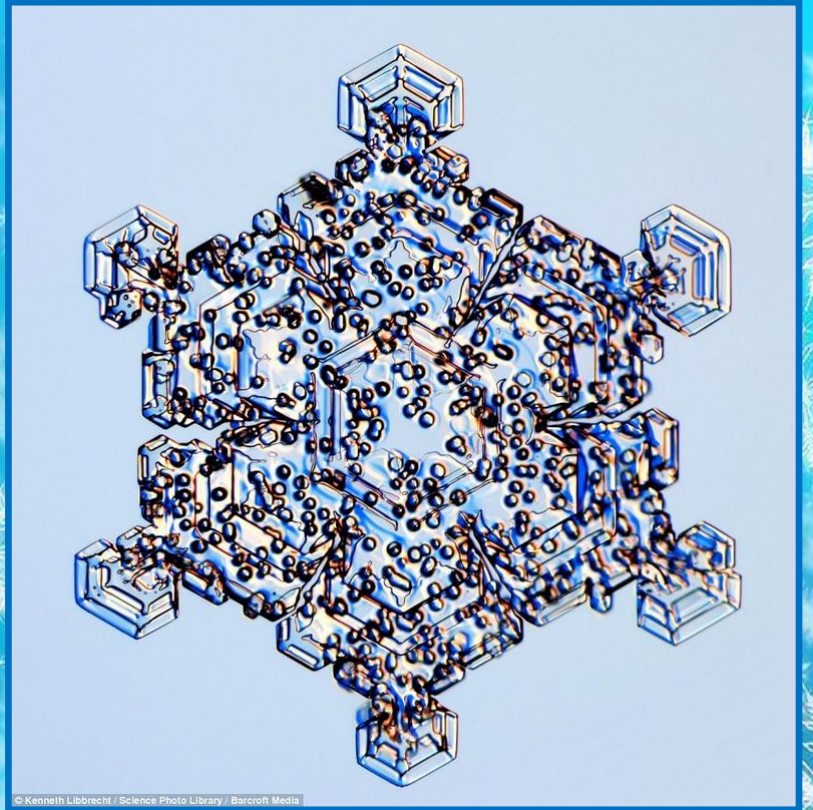
© Kenneth Libbrecht / Science Photo Library / Barcroft Media



© Kenneth Libbrecht / Science Photo Library / Barcroft Media

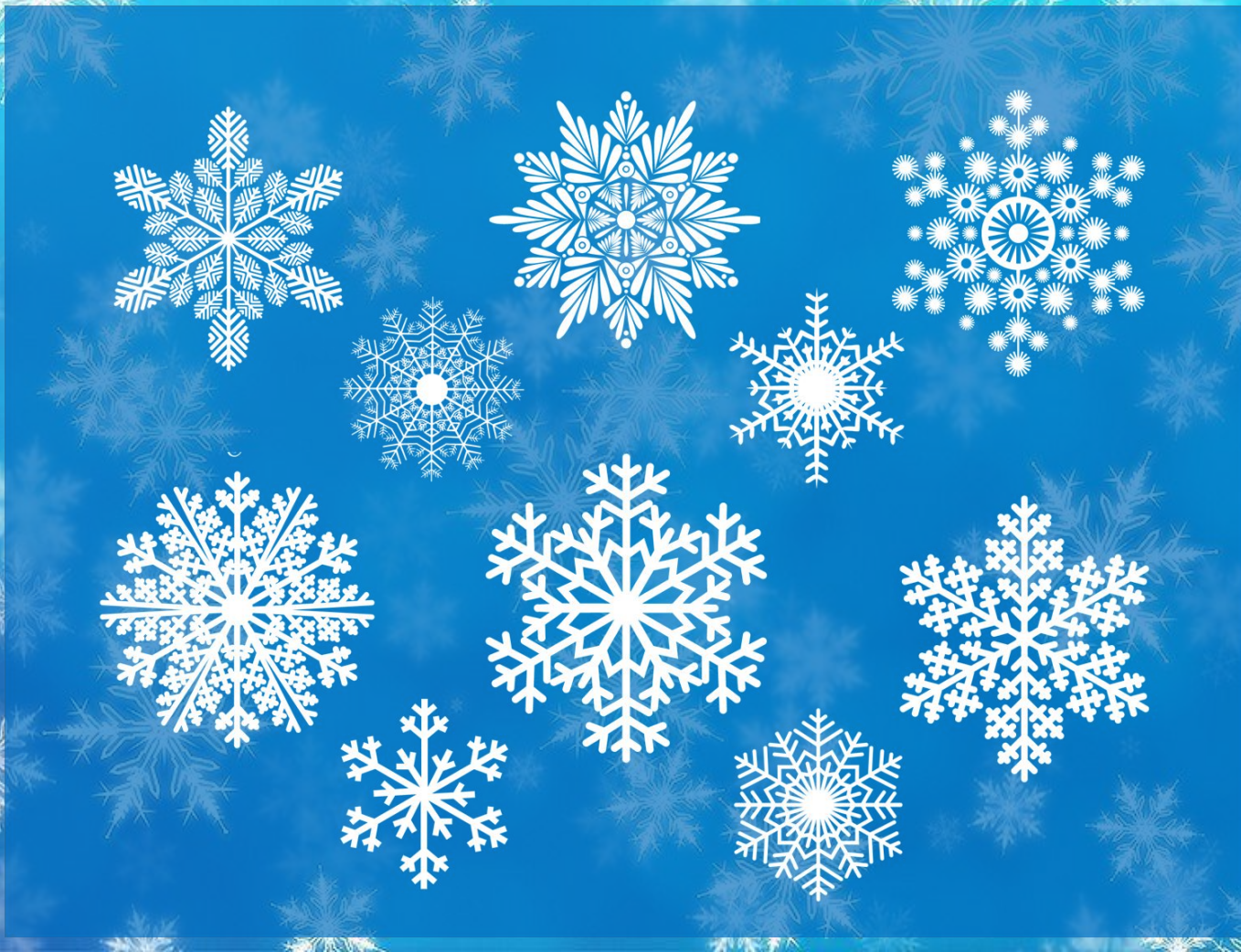


© Kenneth Libbrecht / Science Photo Library / Barcroft Media

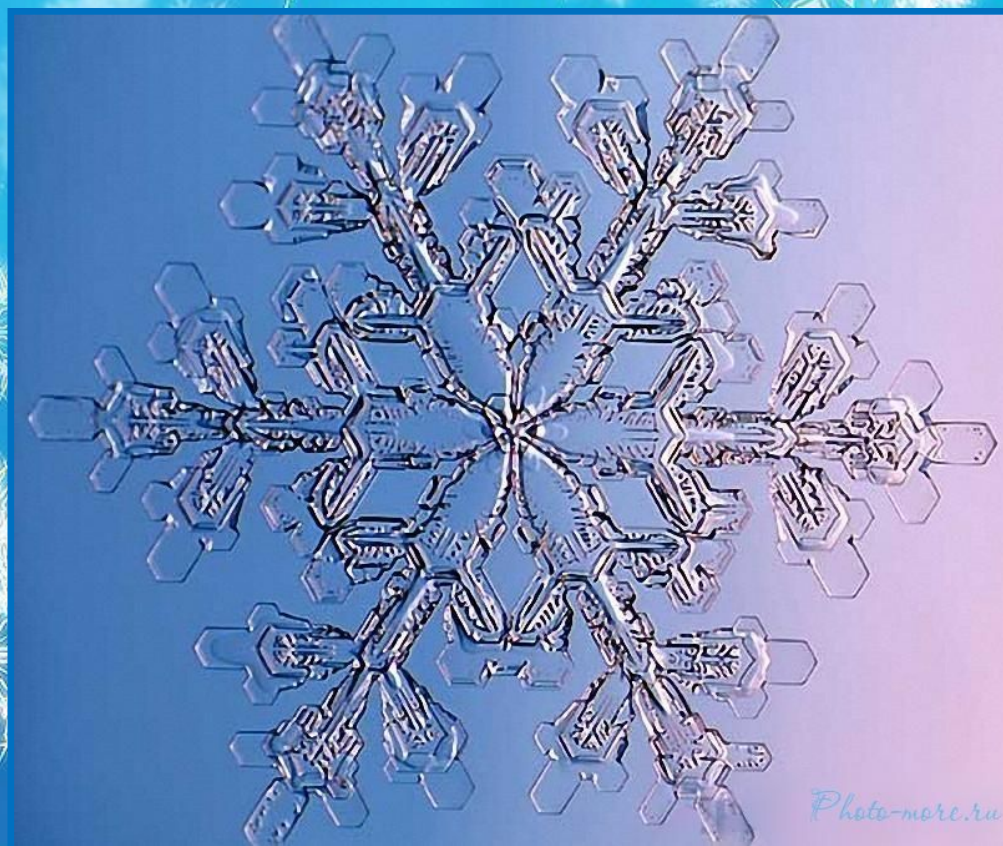


© Kenneth Libbrecht / Science Photo Library / Barcroft Media

Что общего у всех снежинок?



Все они имеют **шестиугольную** форму,
пятиконечных, восьмиконечных
снежинок не бывает





**ИНТЕРЕСНОЕ
О
СНЕЖИНКАХ**





Накая Укитиро

**Учёный из Японии
классифицировал снежинки.**

Какие бывают снежинки?

Пластинки



плоские шестиугольные призмы

Звёзды



плоские и тонкие, с шестью лучами

Столбики



полые внутри, могут иметь форму карандаша

Иглы



длинные и тонкие кристаллы

Пространственные дендриты



объёмные снежинки

Увенчанные столбики



кристаллы меняют направление роста

Неправильные кристаллы



образуется при повреждении снежинки

Снежная крупа



подтаявшие и заиндевевшие снежинки

Какие бывают снежинки?



Музей СНЕЖИНОК

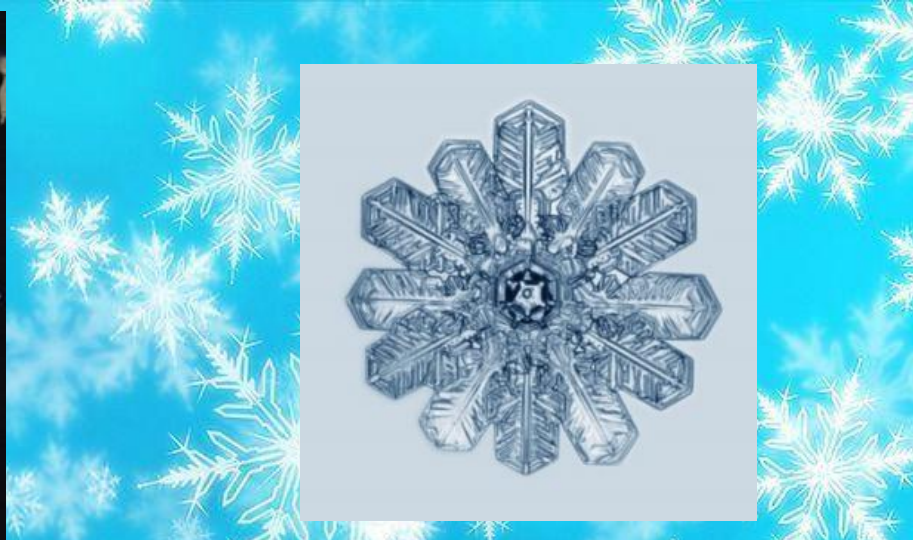


**Накая
Укитиро**



В Японии
на острове
Хоккайдо
существует музей
снежинок —
единственный в
мире!



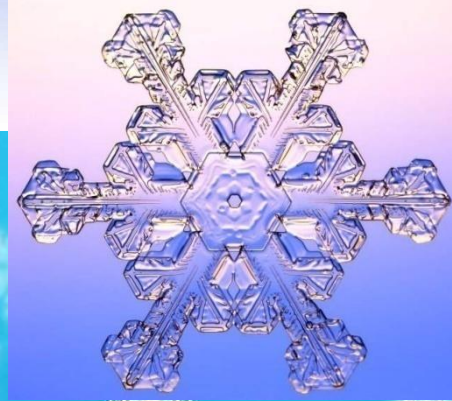


**В Москве 1944 году
30 апреля выпали
снежинки, которые
закрывали собой
ладонь и напоминали
страусиные перья.**



Температура воздуха
от минус 5°C до минус 20°C

-
снежинки правильной,
аккуратной формы.

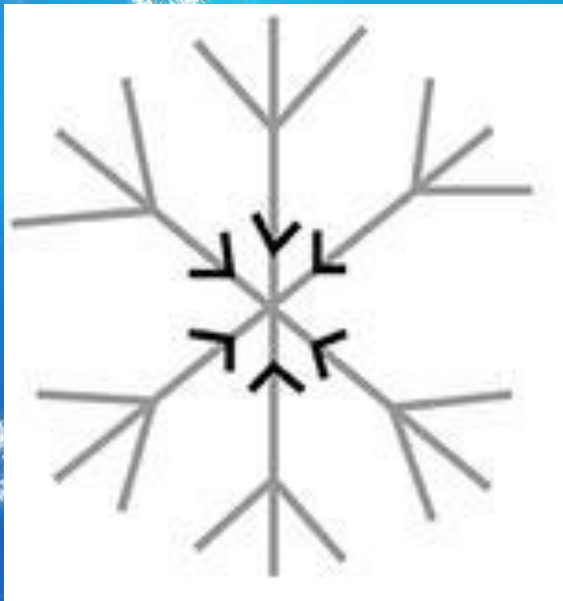
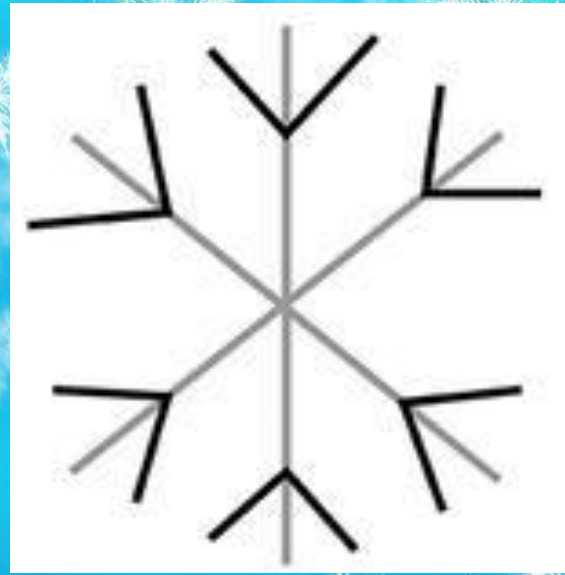
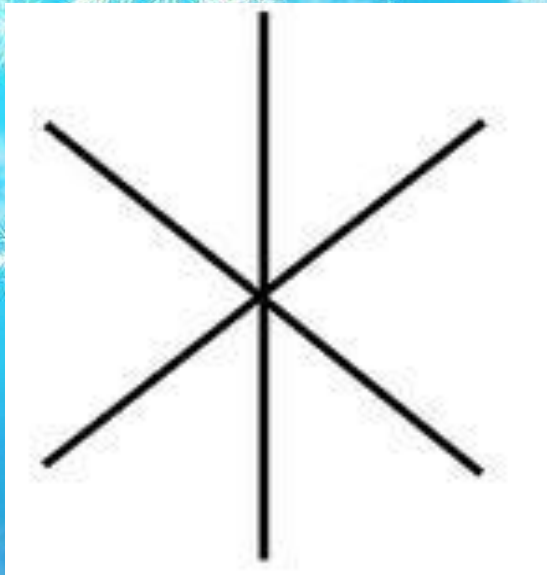


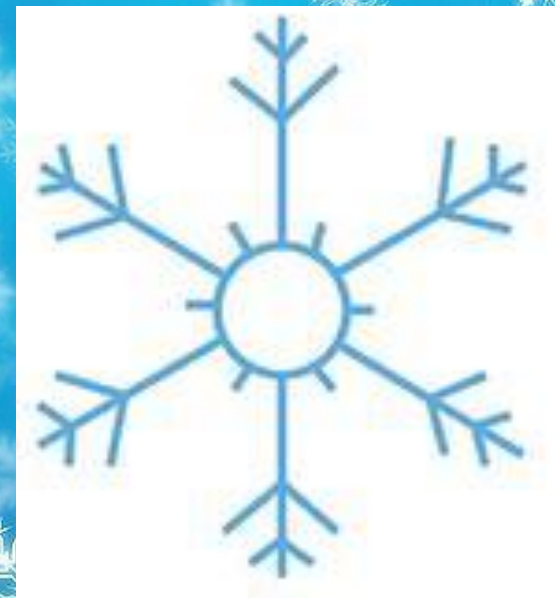
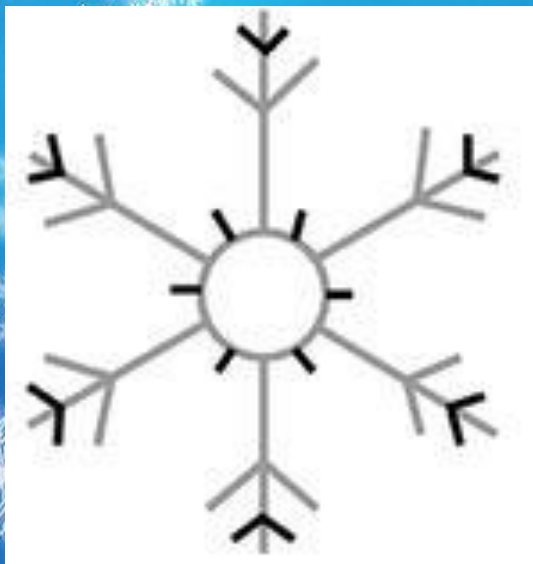
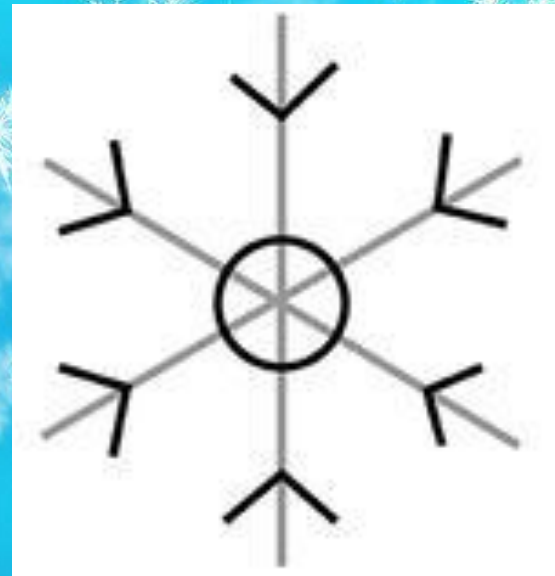
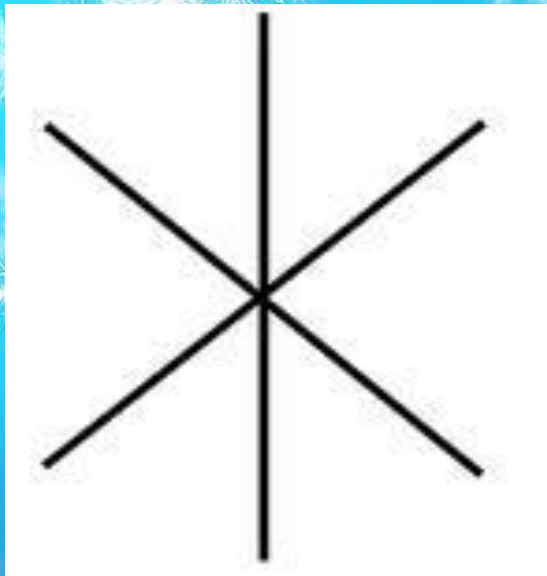
Температура воздуха ниже 30°C

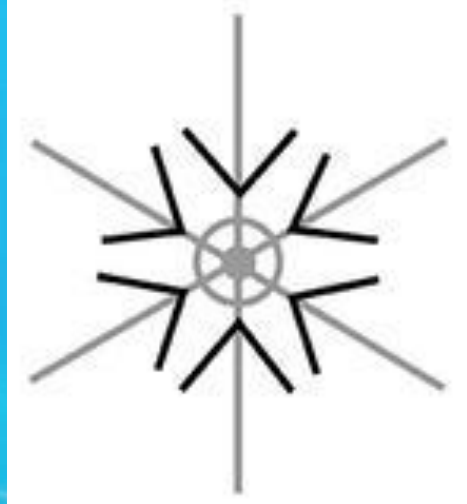
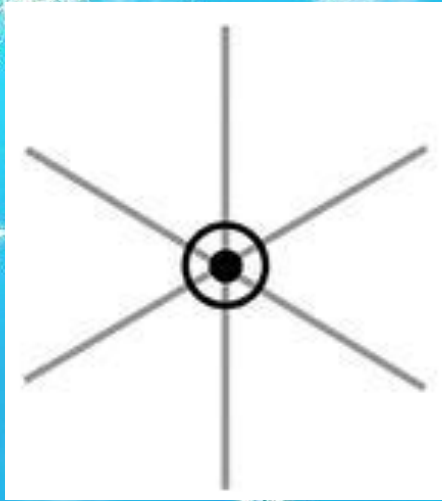
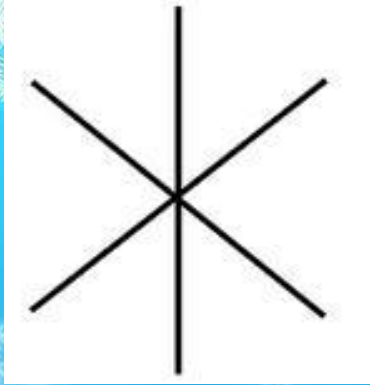


Снежинки состоят на 95% из воздуха, поэтому их скорость падения маленькая, около 1 км в час. И мы можем каждую зиму любоваться красивым зрелищем, падающими снежинками. А ведь более половины населения Земли никогда в жизни не видело этого чуда.









А теперь создадим свою снежинку!

Для этого понадобится:



Holiday-for-you.ru



Holiday-for-you.ru



Holiday-for-you.ru















