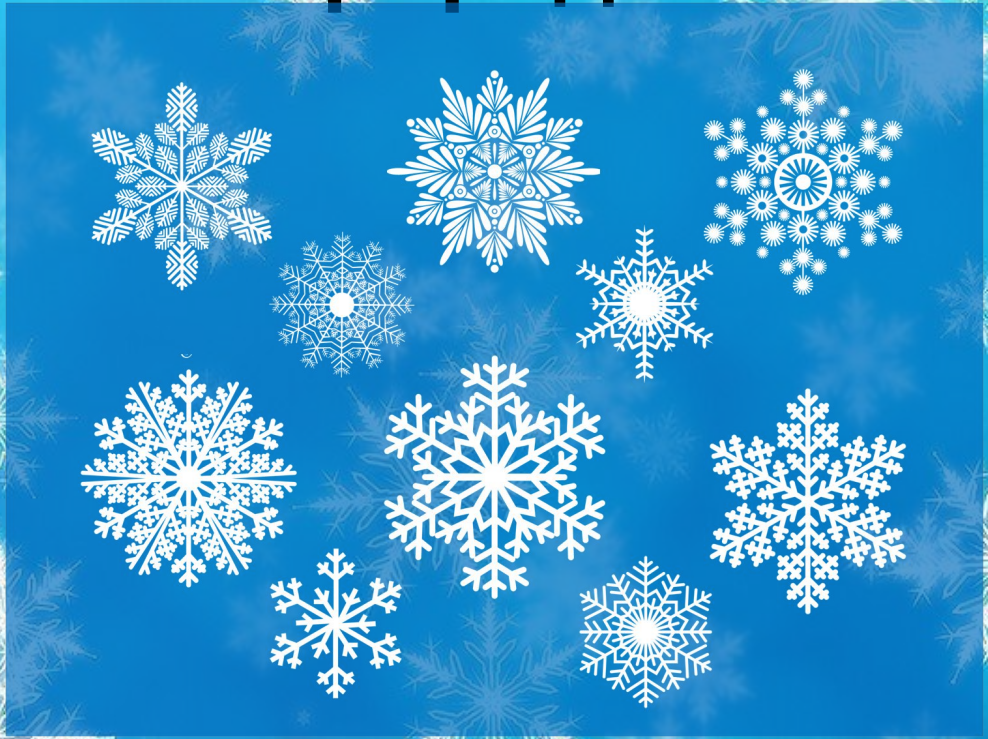
ПЛАСТИЛИНОВЫЕ СНЕЖИНКИ

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

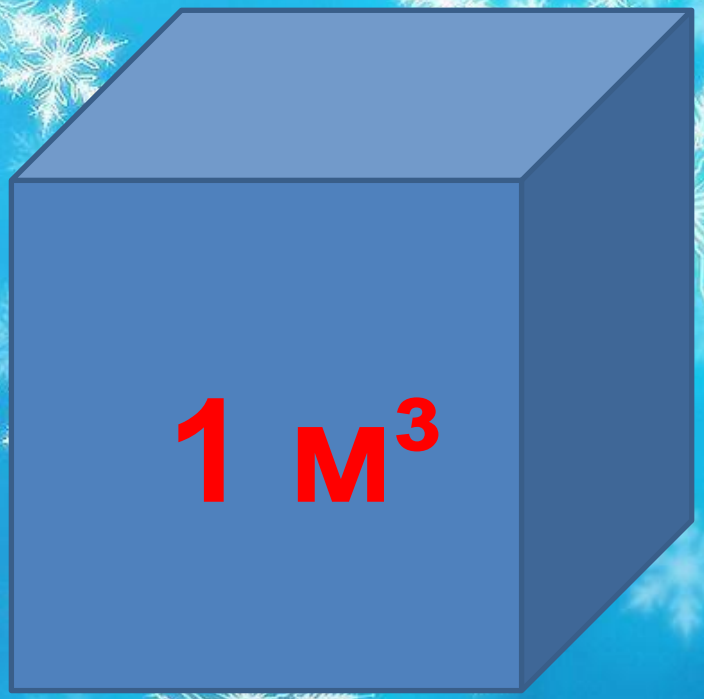
Снежинка — снежный или ледяной кристалл.

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.

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

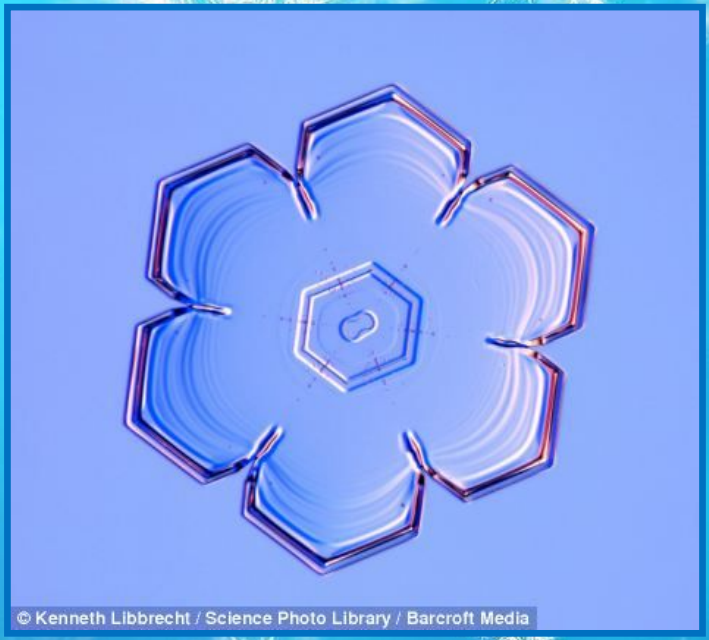
© Kenneth Libbrecht / Science Photo Library / Barcroft Media

© 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

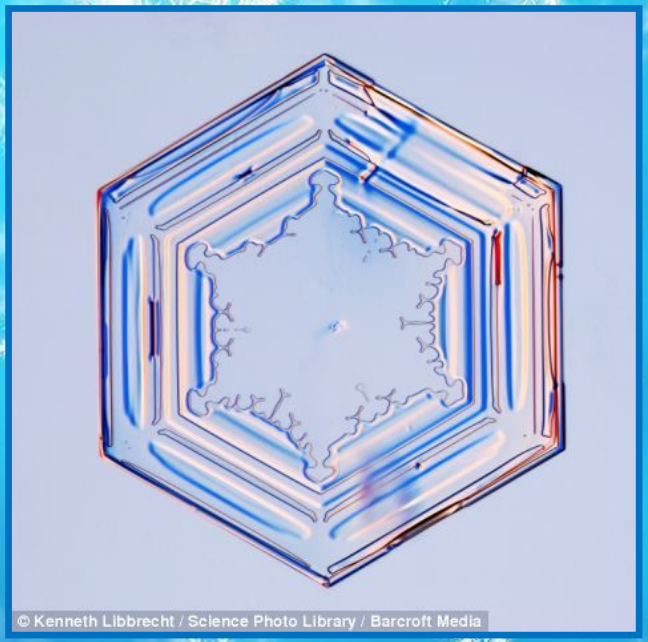
© Kenneth Libbrecht / Science Photo Library / Barcroft Media

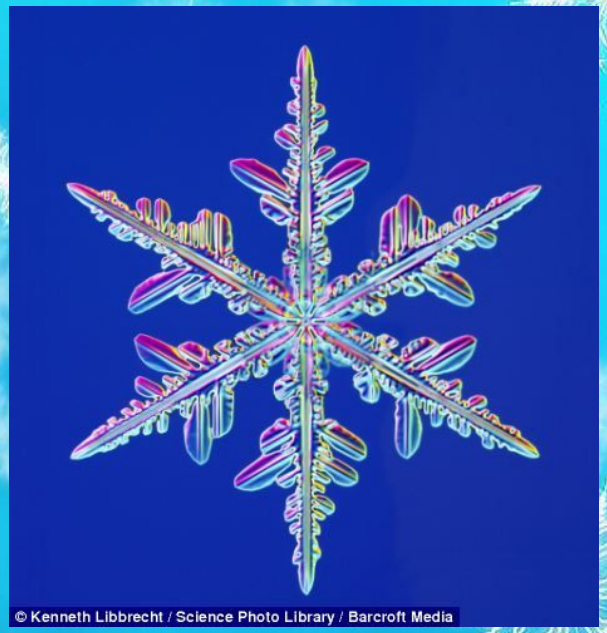
© Kenneth Libbrecht / Science Photo Library / Barcroft Media

© Kenneth Libbrecht / Science Photo Library / Barcroft Media

© Kenneth Libbrecht / Science Photo Library / Barcroft Media

© Kenneth Libbrecht / Science Photo Library / Barcroft Media

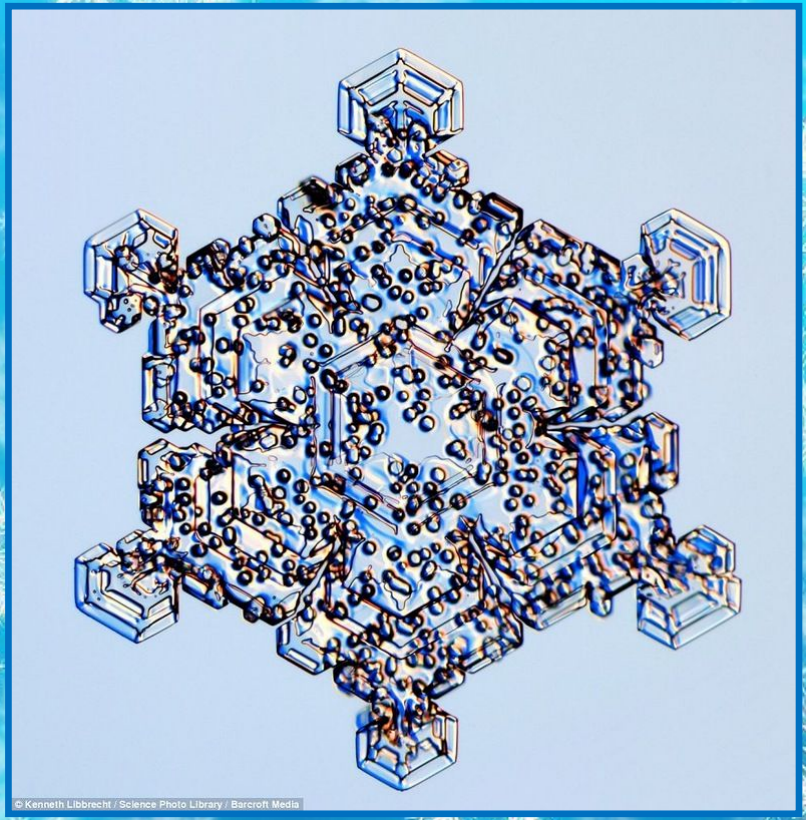

© Kenneth Libbrecht / Science Photo Library / Barcroft Media


© Kenneth Libbrecht / Science Photo Library / Barcroft Media

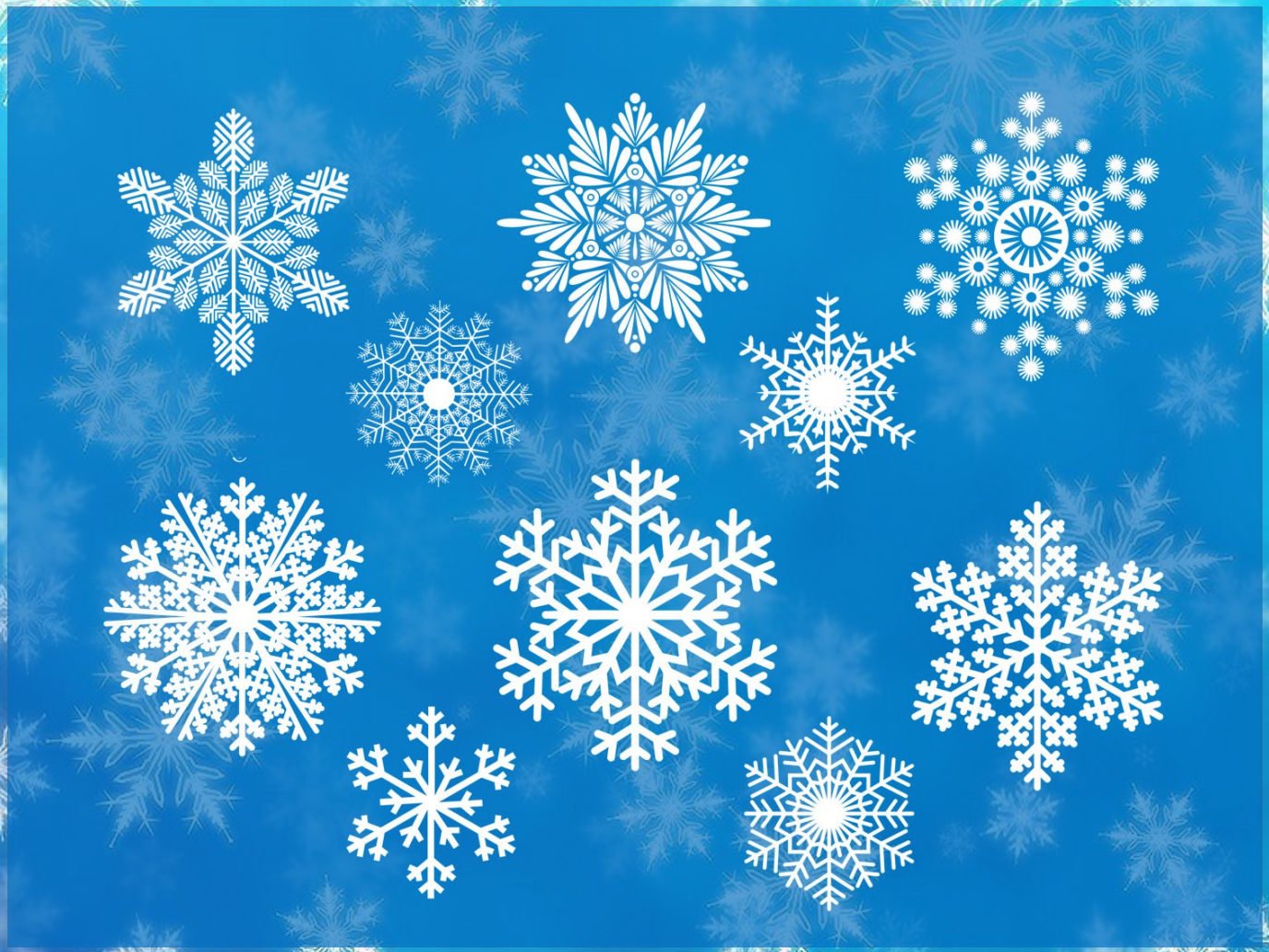
© Kenneth Libbrecht / Science Photo Library / Barcroft Media

© Kenneth Libbrecht / Science Photo Library / Barcroft Media

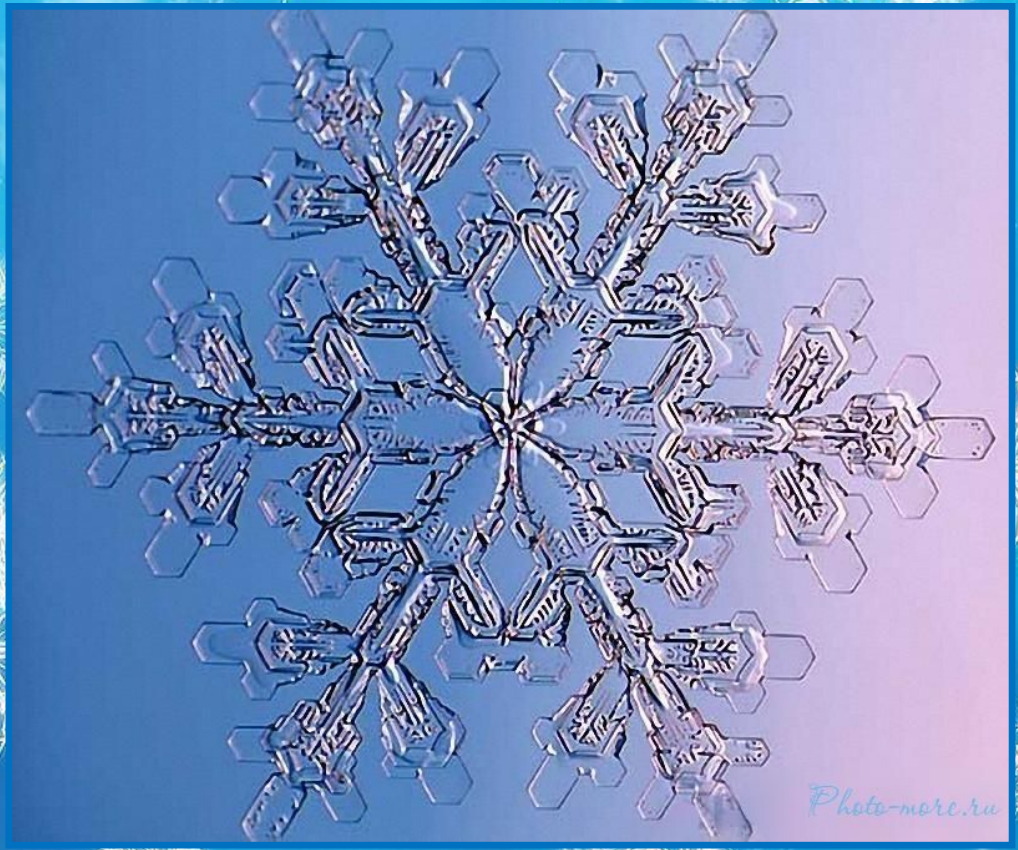
© Kenneth Libbrecht / Science Photo Library / Barcroft Media


© 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!**

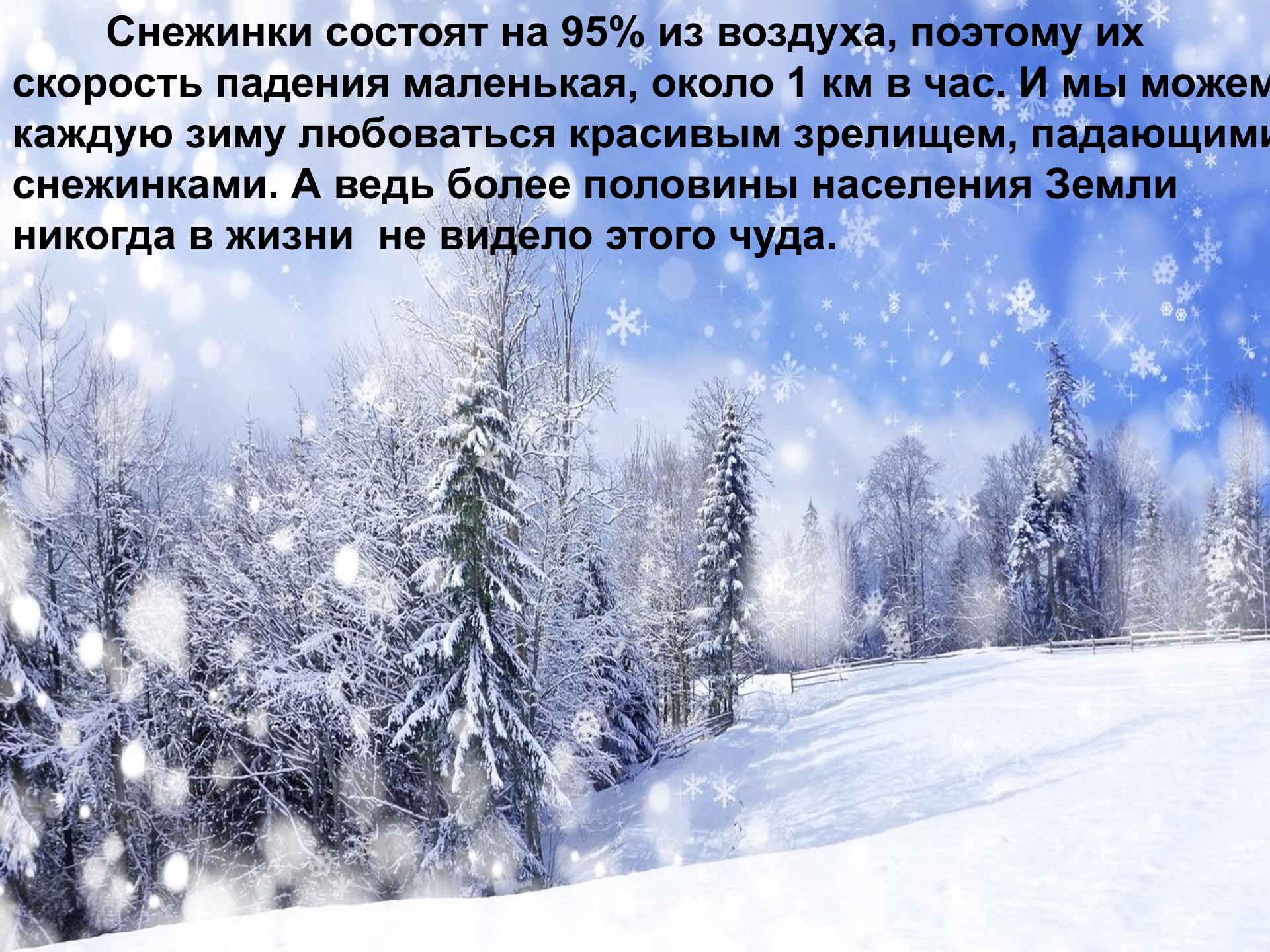
В Москве 1944 году 30 апреля выпали снежинки, которые закрывали собой ладонь и напоминали страусиные перья.

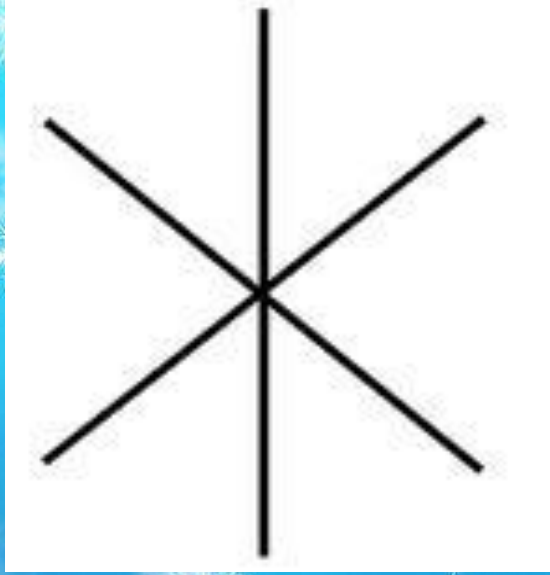
Температура воздуха от минус 5°С до минус 20°С -

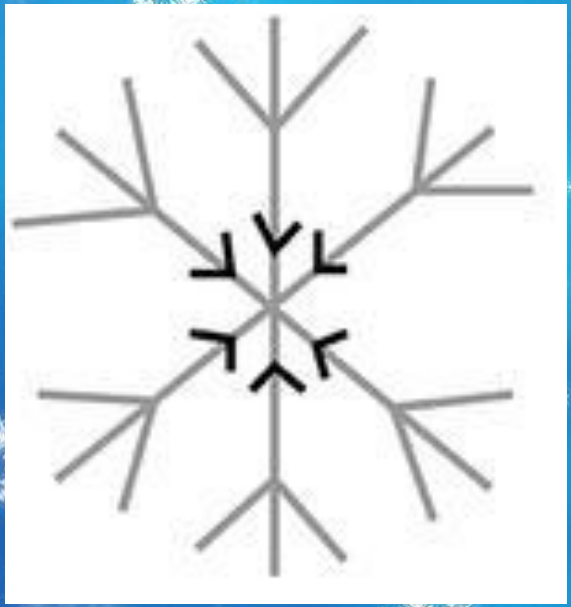
снежинки правильной, аккуратной формы.

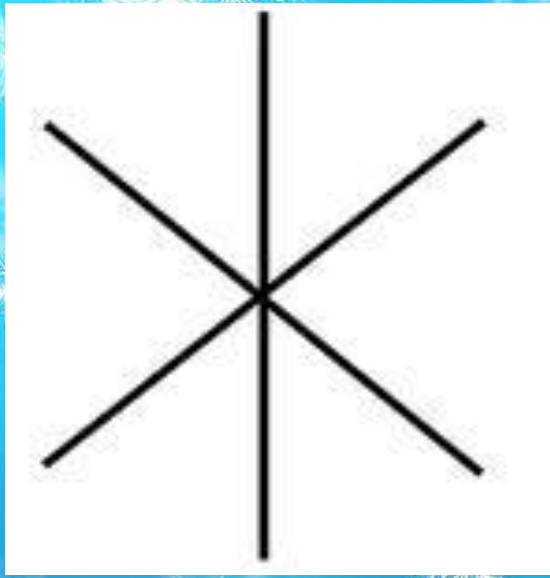
Температура воздуха ниже 30°С

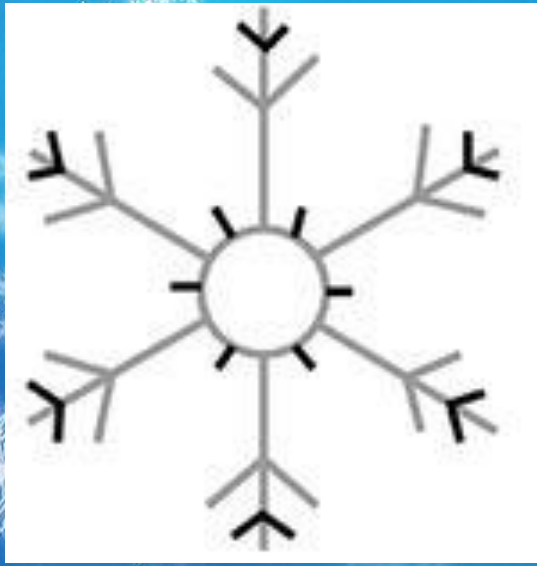
Снежинки состоят на 95% из воздуха, поэтому их скорость падения маленькая, около 1 км в час. И мы можем каждую зиму любоваться красивым зрелищем, падающими снежинками. А ведь более половины населения Земли никогда в жизни не видело этого чуда.

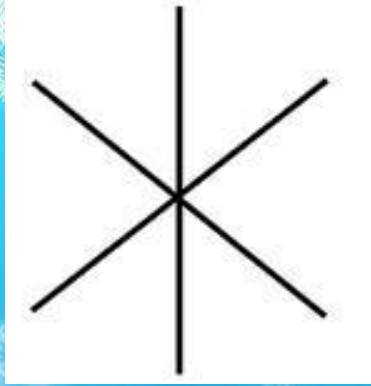
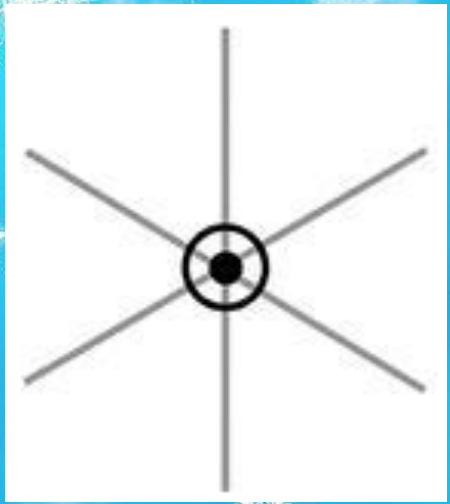










А теперь создадим свою снежинку!

Для этого понадобится:

Holiday-for-you.ru

Holiday-for-you.ru

Holiday-for-you.ru

Holiday-for-you.ru

Holiday-for-you.ru

Holiday-for-you.ru

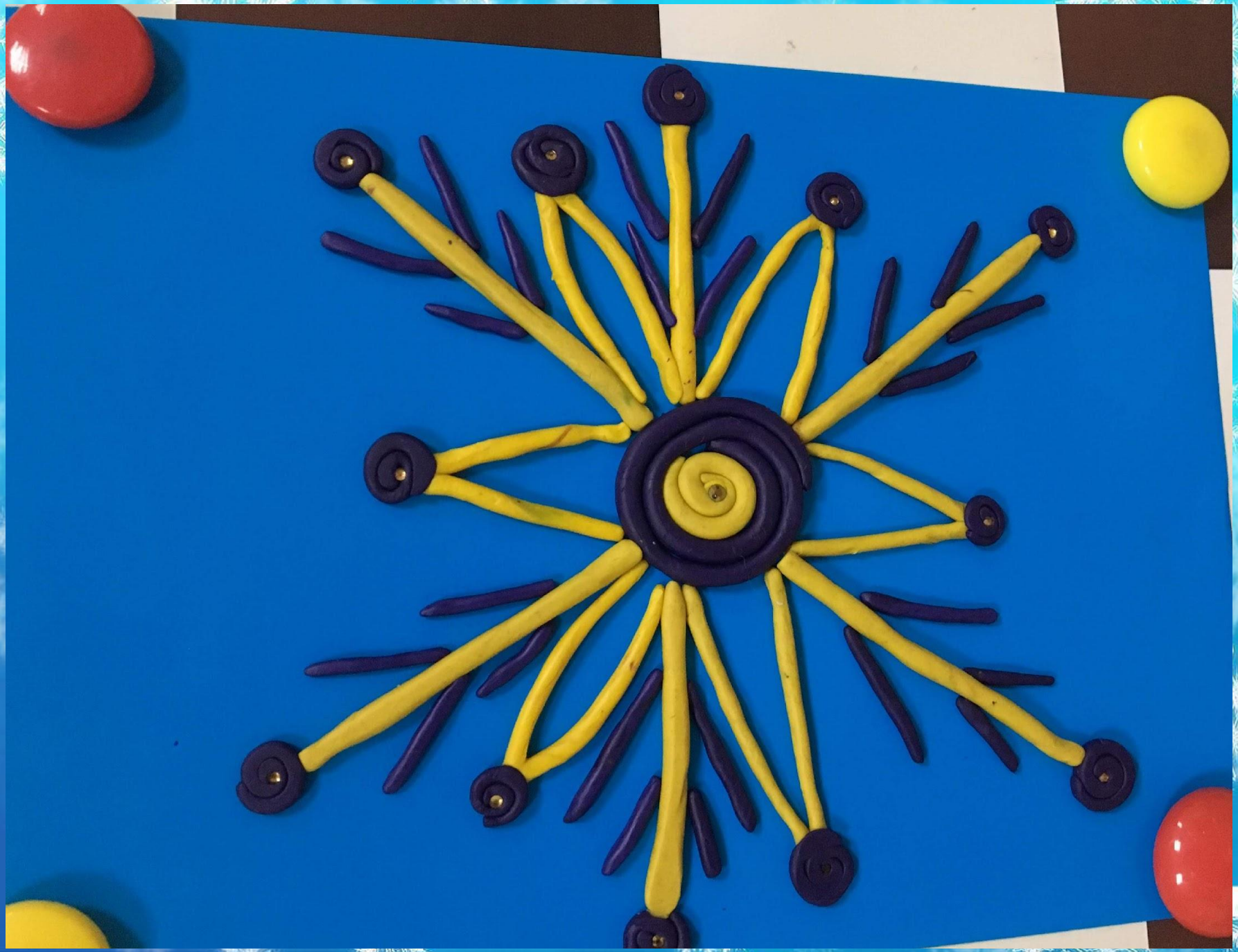
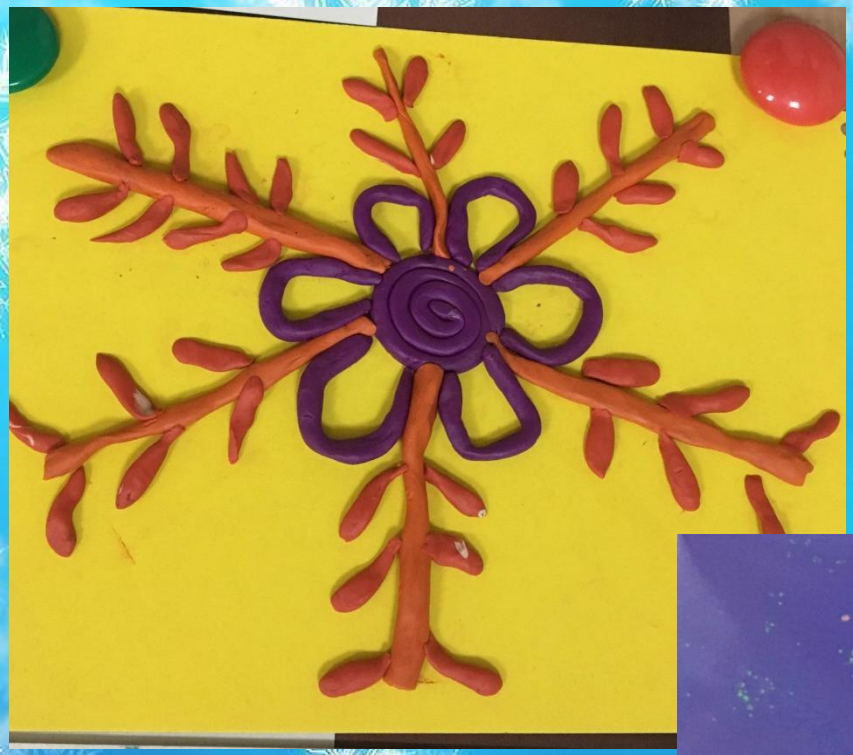
Holiday-for-you.ru

Holiday-for-you.ru

Holiday-for-you.ru

Holiday-for-you.ru

Holiday-for-you.ru

Holiday-for-you.ru

Holiday-for-you.ru