

Он всё время занят делом,  
Он не может зря идти.  
Он идёт и красит белым  
Всё, что видит на пути.

Я как песчинка мал,  
А землю покрываю;  
Я из воды,  
А с воздуха летаю;  
Как пух лежу я на полях  
И как алмаз блещу  
При солнечных лучах.

Пушистый ковёр  
Не руками ткан,  
Не шелками шит,  
При солнце, при месяце  
Серебром блестит

(Снег)

Что за звёздочки резные  
На пальто и на платке?  
Все сквозные, вырезные,  
А возьмёшь - вода в руке.

С неба падают зимою  
И кружатся над землёю  
Лёгкие пушинки,  
Белые ...

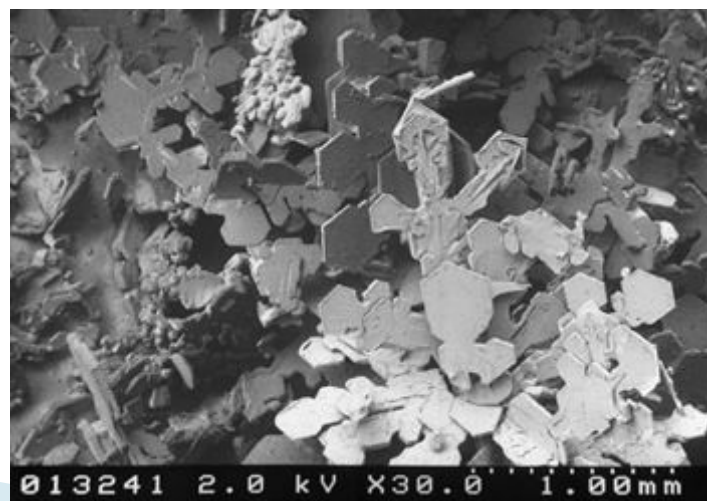
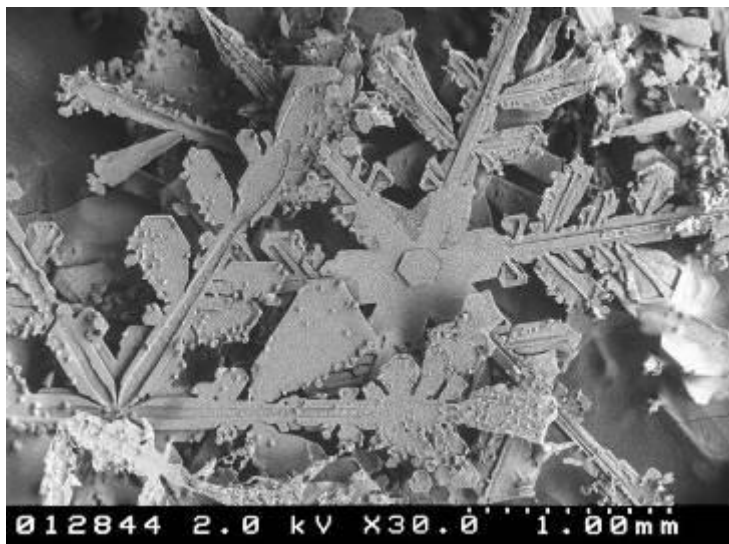
Белым-бела и холодна,  
Когда одна - едва видна.  
И от подруг, летящих мимо,  
В пути совсем неотличима.

СНЕЖИНКИ

**Снежинка** — снежный или ледяной кристалл, звёздчатый многогранник, чаще всего в форме шестилучевых звёздочек или шестиугольных пластинок.



Эти удивительные снимки снежинок были сделаны с помощью сканирующего электронного микроскопа с 50.000 – кратным увеличением.

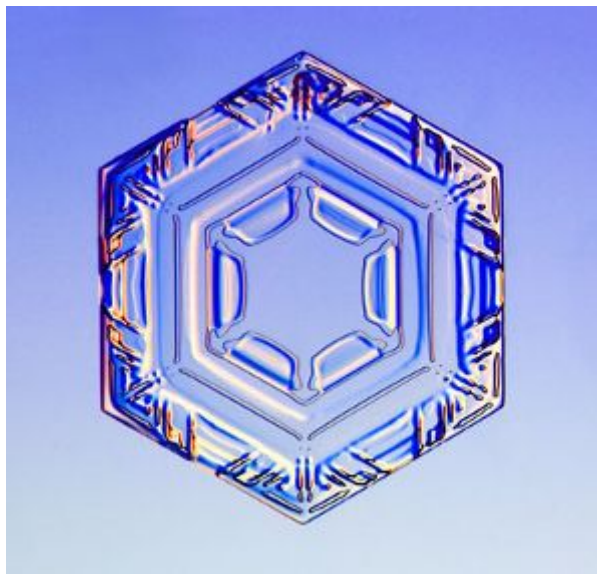


Каждый, кто пытался изучить их под микроскопом знает как трудно сфотографировать снежинку. Нужно работать быстро или в очень холодном месте.





# Виды снежинок



Простая призма

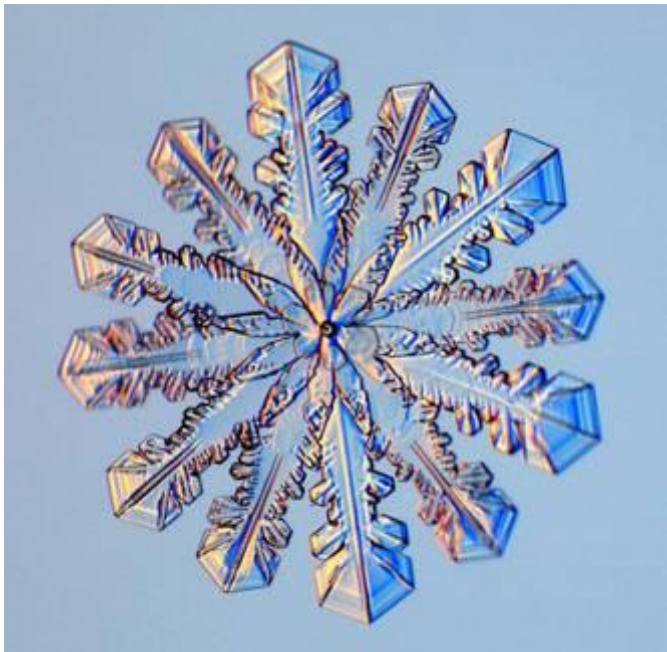


Звездная ветвящаяся снежинка

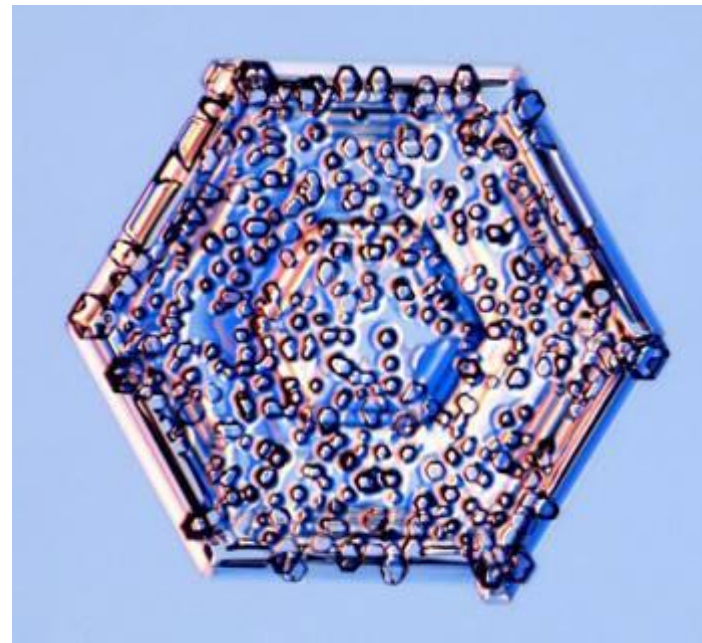


Звезда

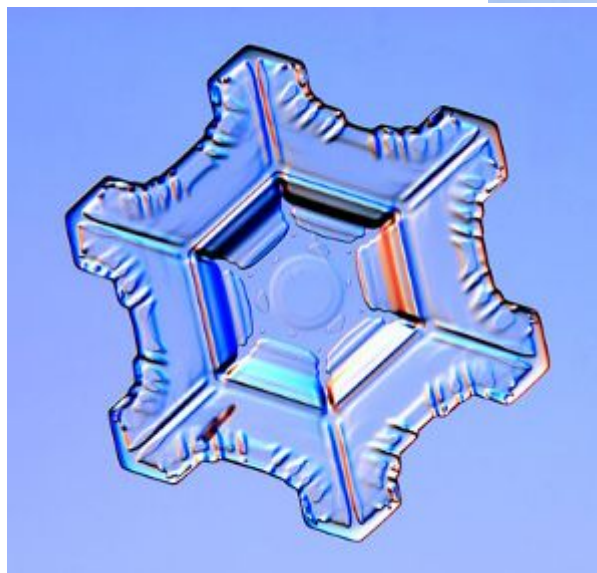




**12-сторонняя  
снежинка**

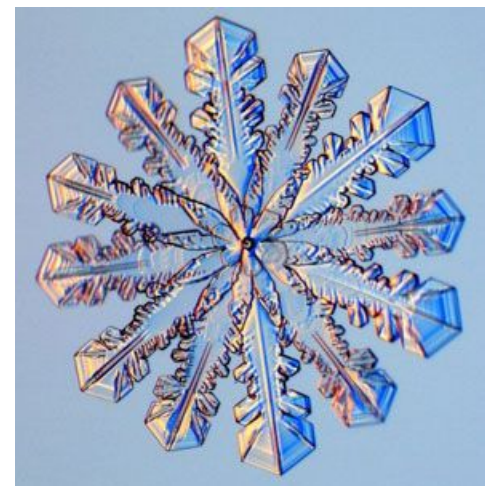
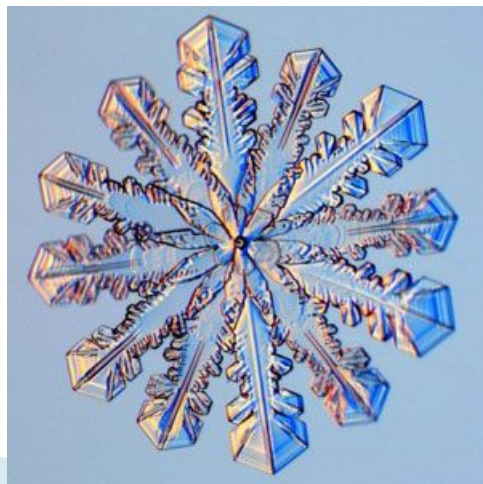
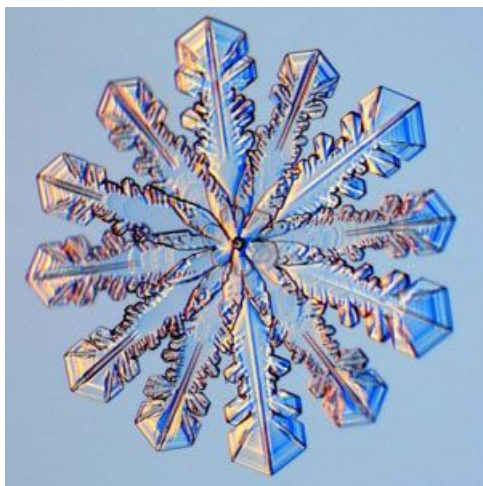


**Иней**

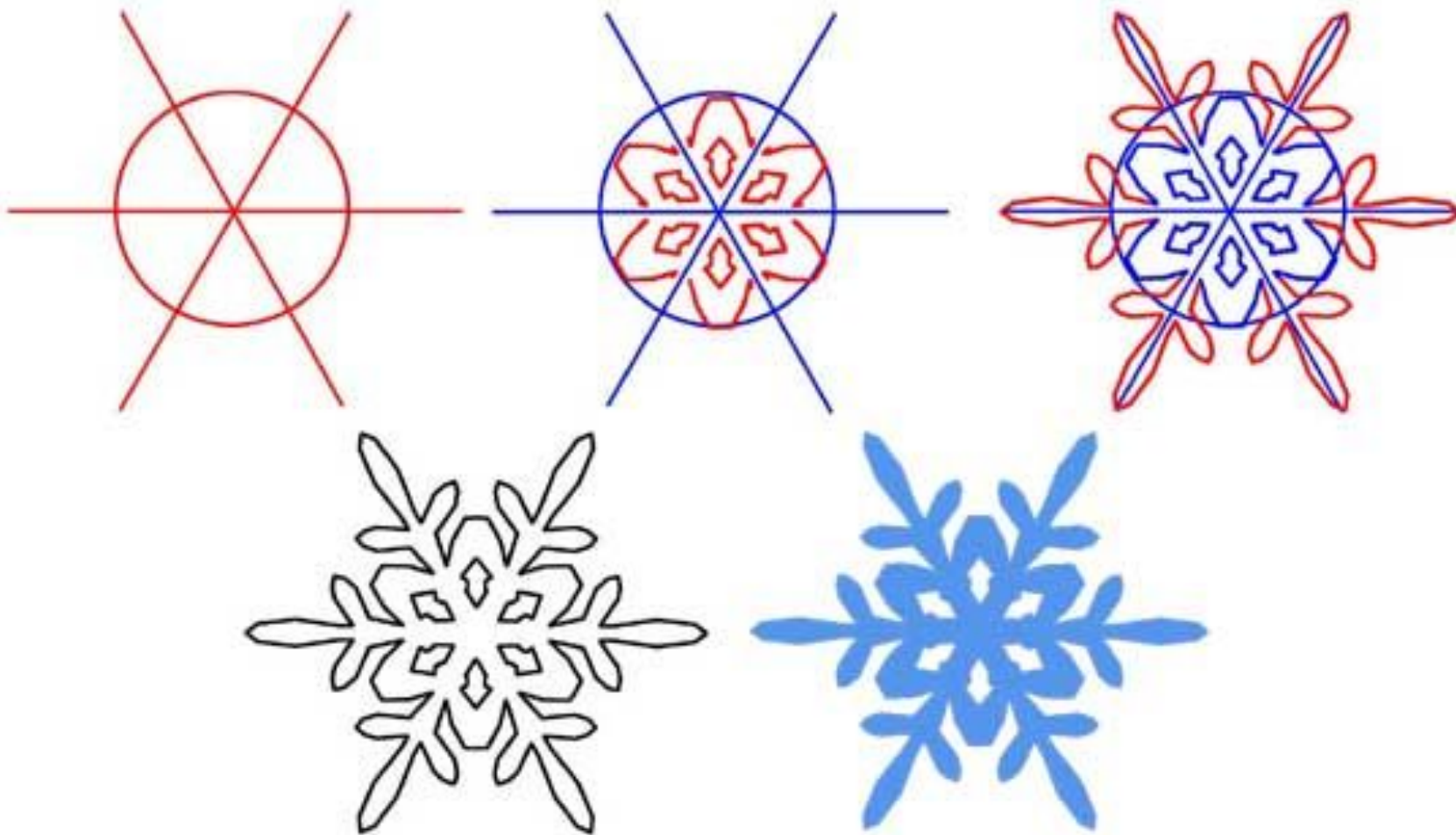


**Пластинка с секторами**

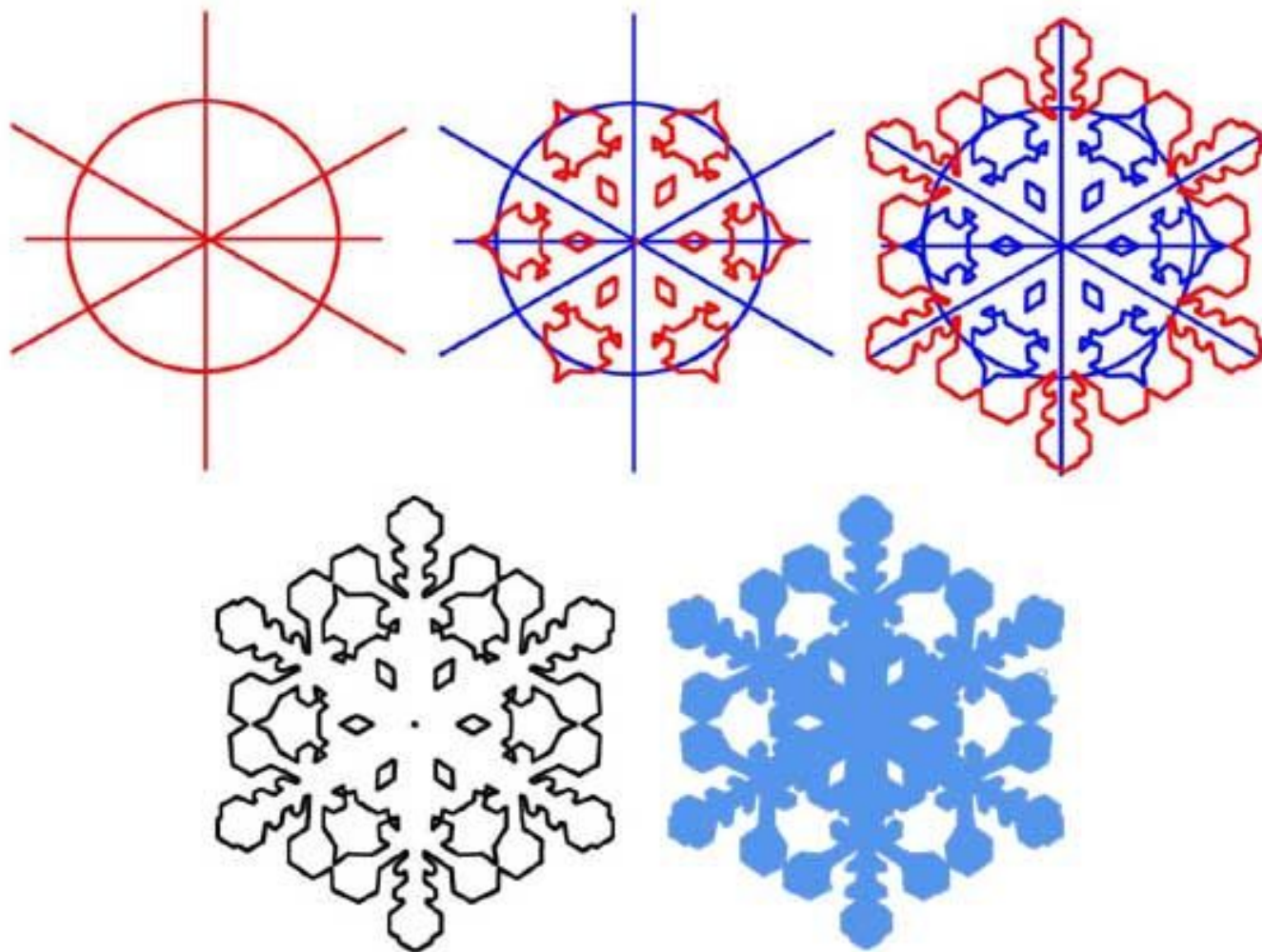
А знаете ли Вы **какая самая большая снежинка?**  
Самая крупная снежинка была засвидетельствована  
28 января 1887 года во время снегопада в Форт-Кео,  
Монтана, США. Эта снежинка имела диаметр около 38  
см. Обычно же снежинки имеют размер диаметра  
около 5 мм при массе 0,004 г.



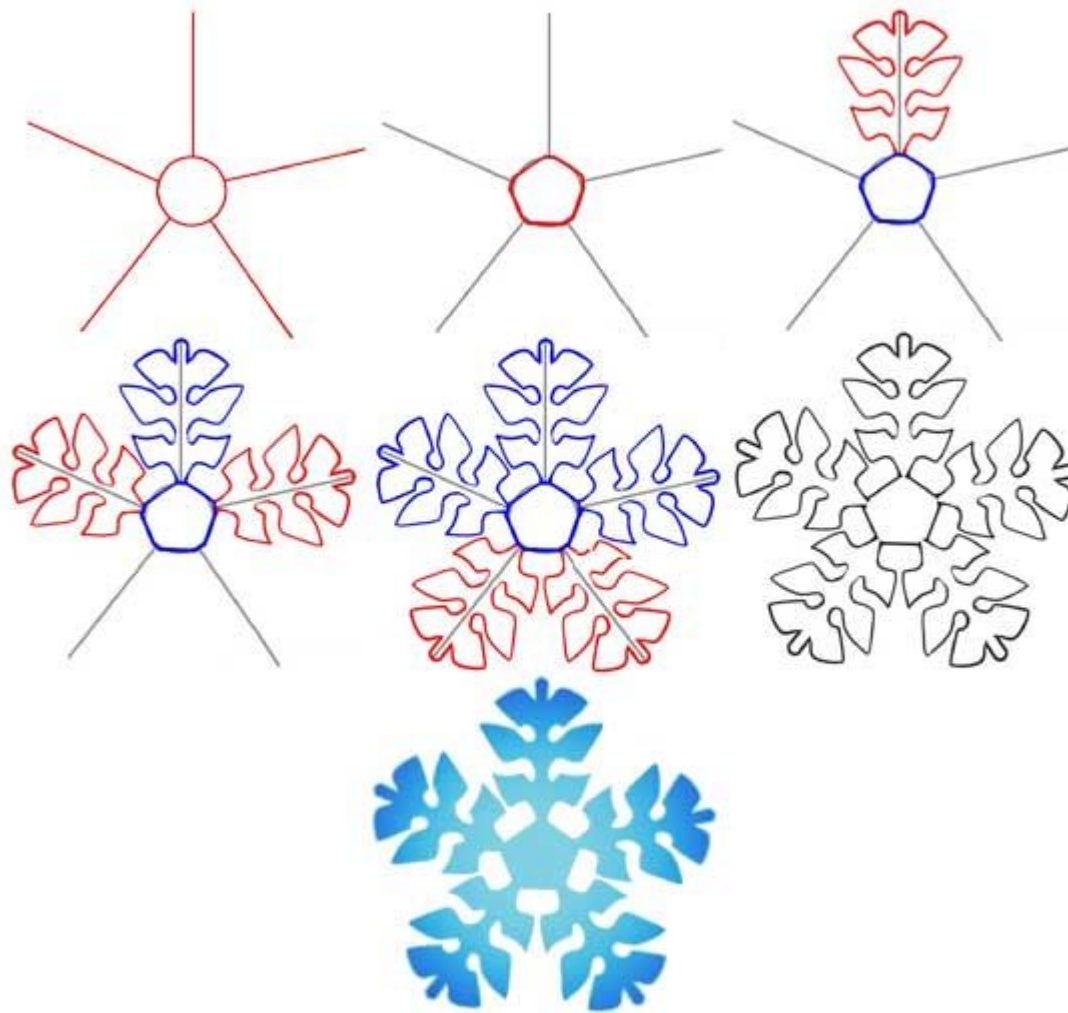
## Как нарисовать снежинку - схема 1



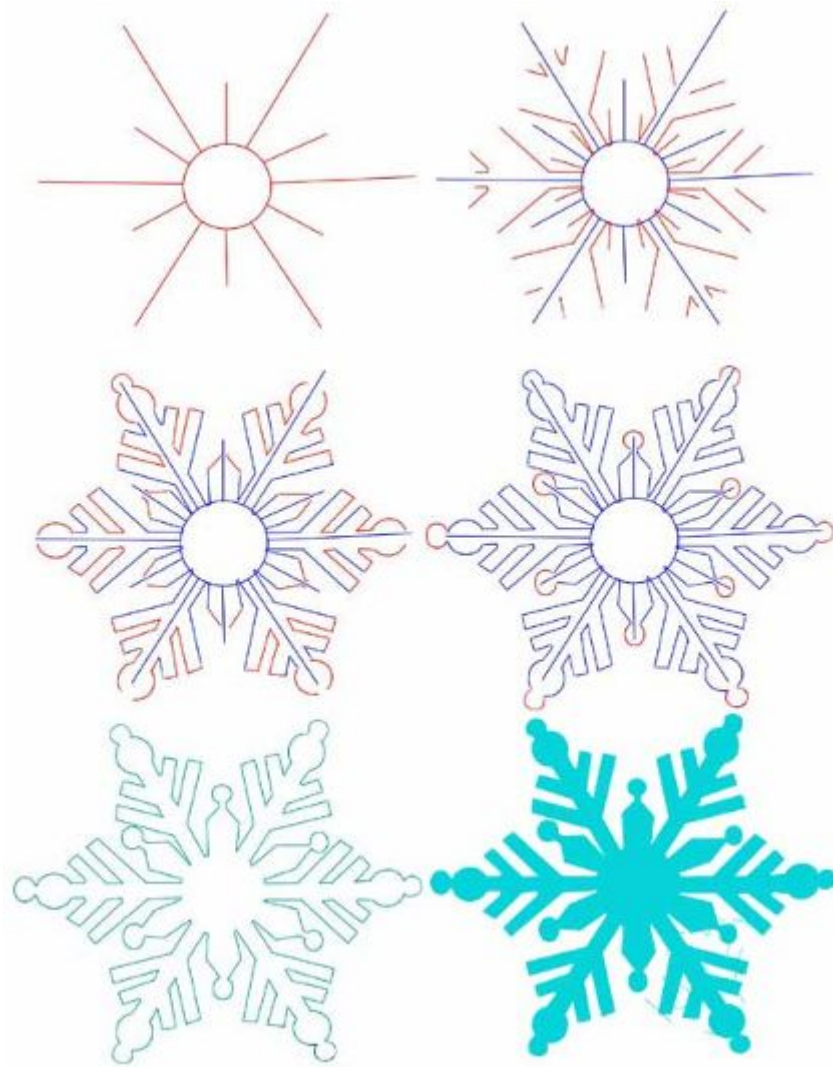
## Как нарисовать снежинку - схема 2

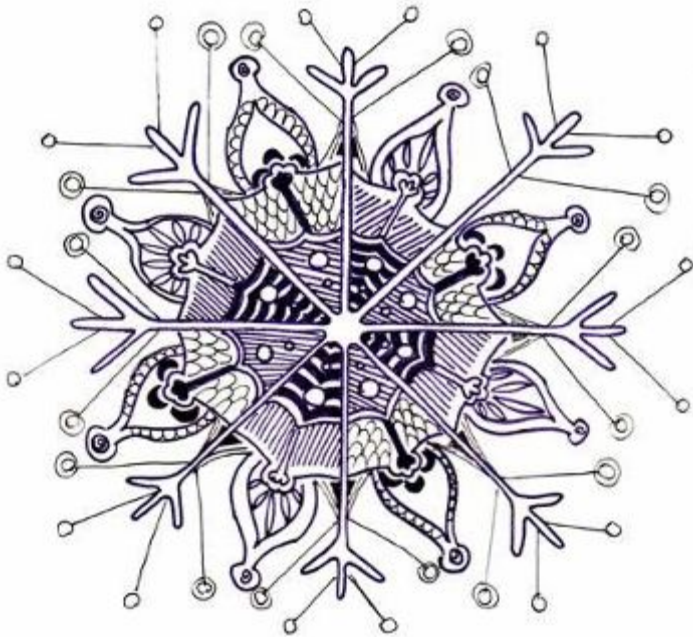


## Как нарисовать снежинку - схема 3

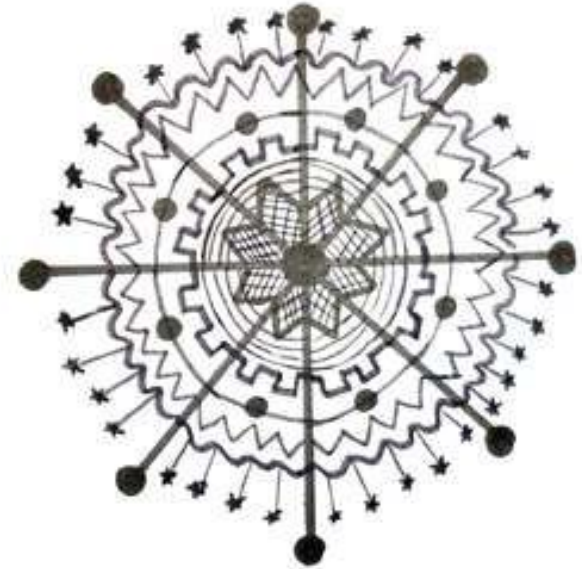


## Как нарисовать снежинку - схема 4





Автор: Вася Бакуменко



Автор: Маша Браун





## Ссылки на источники:

1. <http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A4%D0%B0%D0%B9%D0%BB:SnowflakesWilsonBentley.jpg>
2. <http://pulson.ru/interesnoe-foto/snow-under-the-microscope-23-photos.html>
3. <http://www.its.caltech.edu/~atomic/snowcrystals/photos/w041219b055.jpg>
4. <http://www.its.caltech.edu/~atomic/snowcrystals/photos/w031230b033.jpg>
5. <http://www.its.caltech.edu/~atomic/snowcrystals/photos/w041219b004.jpg>
6. <http://watta.ru/gallery/category/2>
7. <http://watta.ru/stati/snezhinki-kakimi-vyi-ih-esche-ni-razu-ne-videli.html>
8. [http://www.razumniki.ru/kak\\_risovat\\_sneginku.html](http://www.razumniki.ru/kak_risovat_sneginku.html)
9. <http://art143.ru/art/14>
10. <http://art143.ru/art/22>
11. <http://www.liveinternet.ru/users/4080549/post195563771>
12. <http://www.podkat.ru/index.php?newsid=71336>
13. [http://www.loire.ru/glorum/loire14/bs-12/sob\\_100.html](http://www.loire.ru/glorum/loire14/bs-12/sob_100.html)