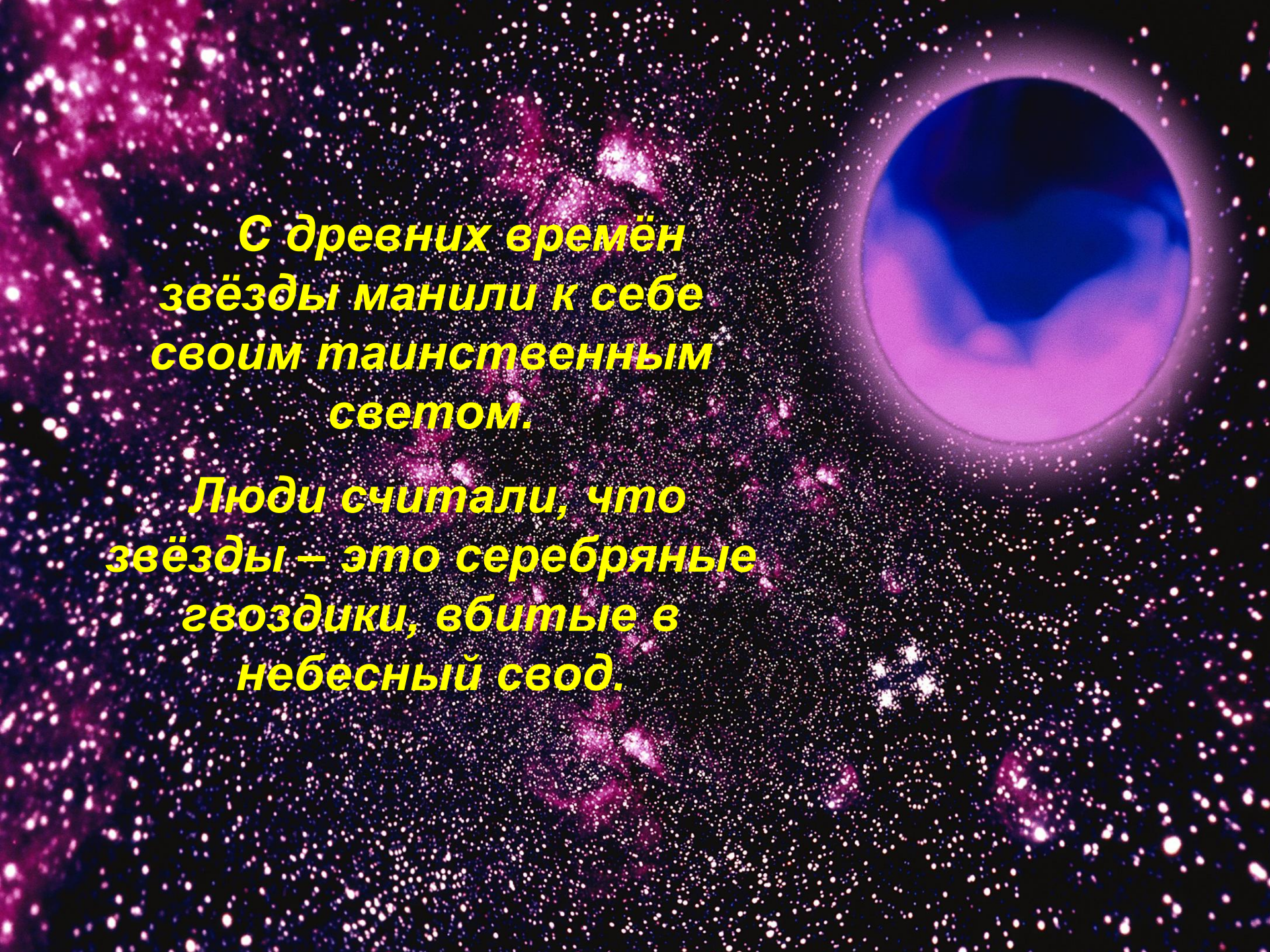


Презентация урока
по изобразительному
искусству в 5 классе

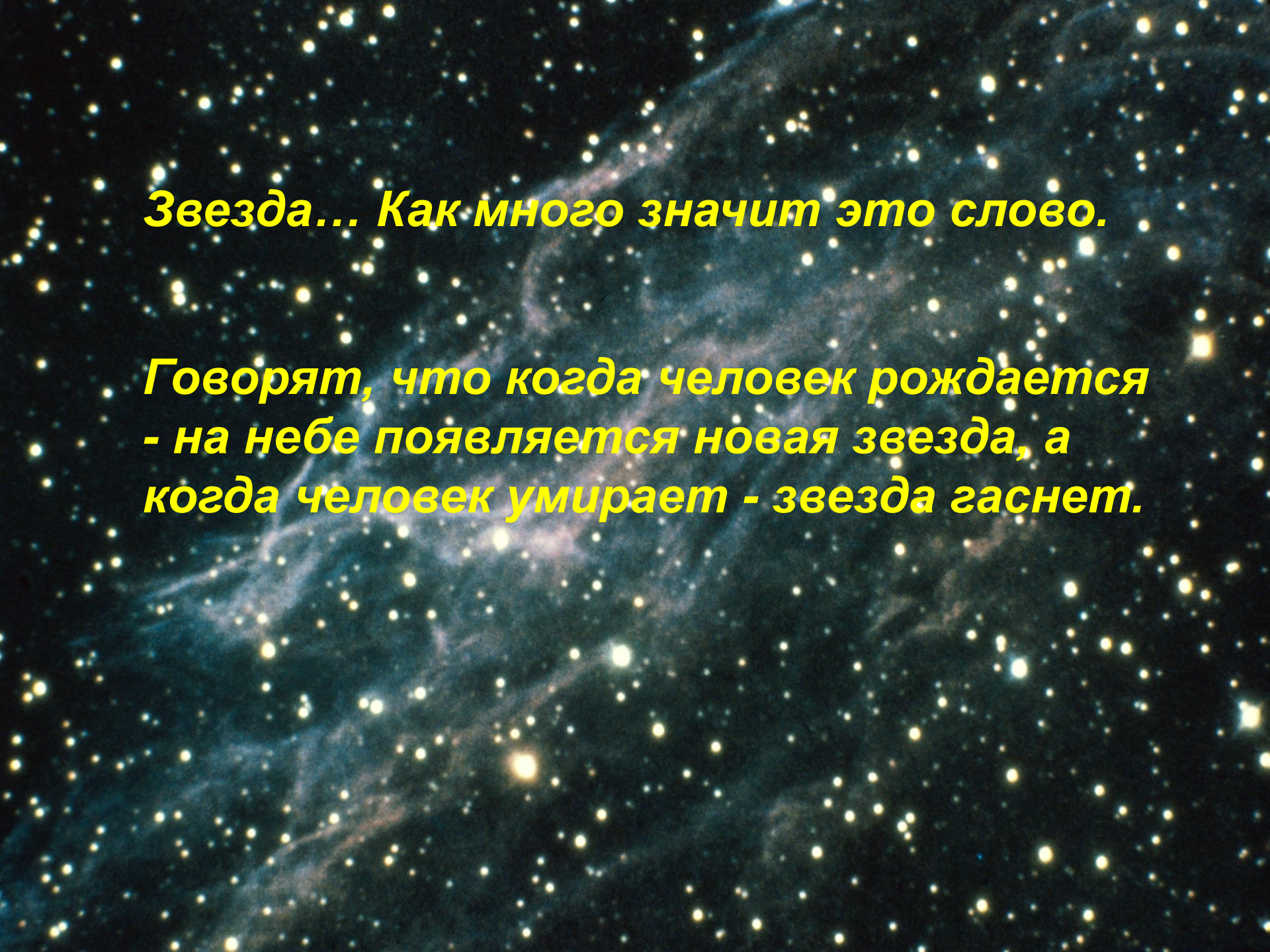
**тема: «Построение
геометрической звезды»**

Составитель: Мишина С.А
учитель изобразительного
искусства МОУ «СОШ №222»
города Заречный



**С древних времён
звёзды манили к себе
своим таинственным
светом.**

**Люди считали, что
звёзды – это серебряные
гвоздики, вбитые в
небесный свод.**

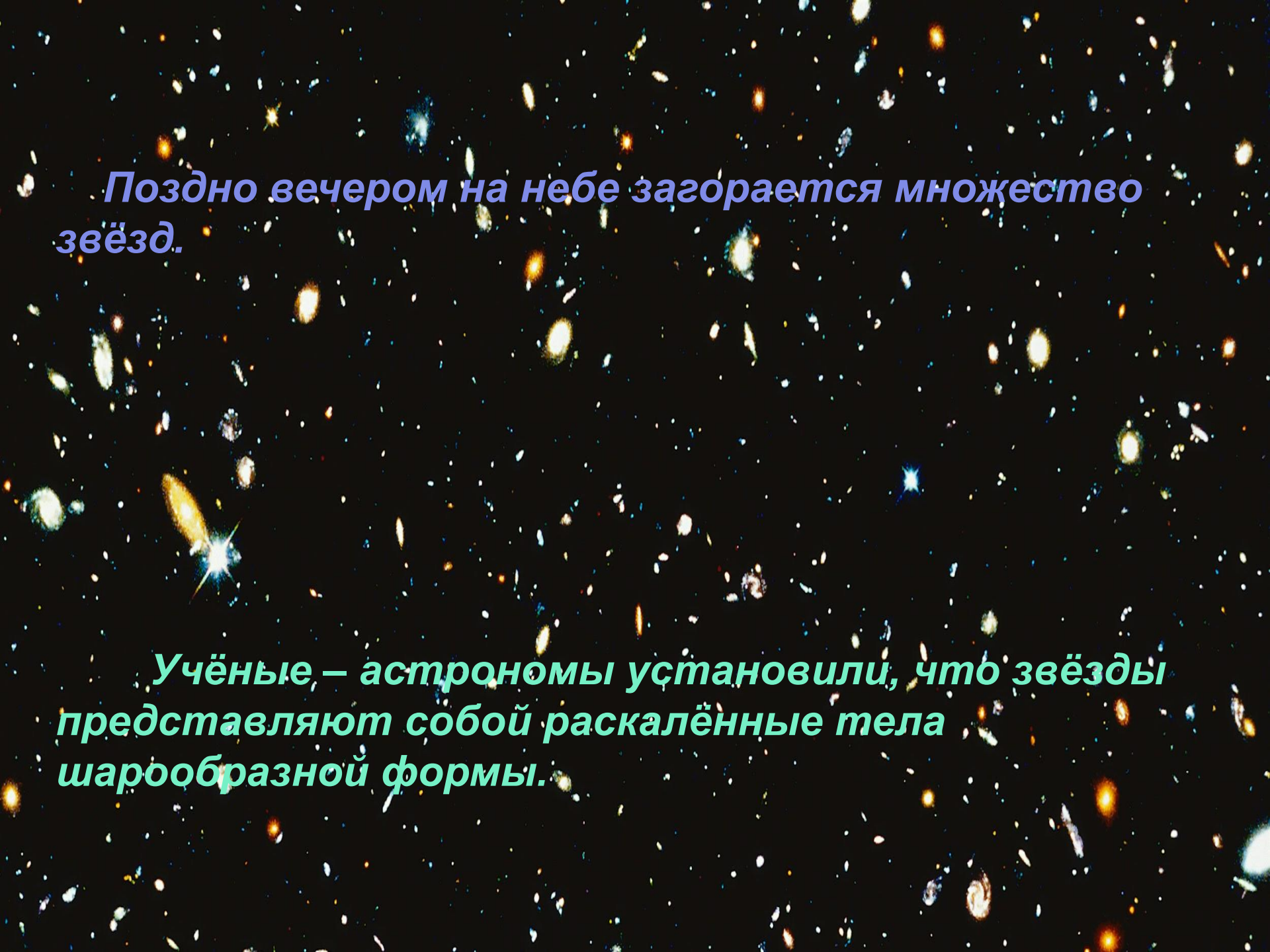
A deep space photograph showing a vast field of stars of various colors (yellow, white, blue) against a dark background. A prominent nebula with wispy, glowing structures in shades of blue, purple, and pink is visible, particularly in the upper and central portions of the frame.

Звезда... Как много значит это слово.

***Говорят, что когда человек рождается
- на небе появляется новая звезда, а
когда человек умирает - звезда гаснет.***

**На звёзды можно смотреть часами.
Мечтать и думать о чём-то.**

**Кажется, что без звёзд ночное небо потухло бы
и перестало быть таким завораживающим.**

A deep space photograph showing a vast field of galaxies and stars against a black background. The galaxies are of various shapes and sizes, some appearing as bright, elongated structures, while others are more distant and faint. The stars are scattered throughout the field, with some showing prominent diffraction spikes.

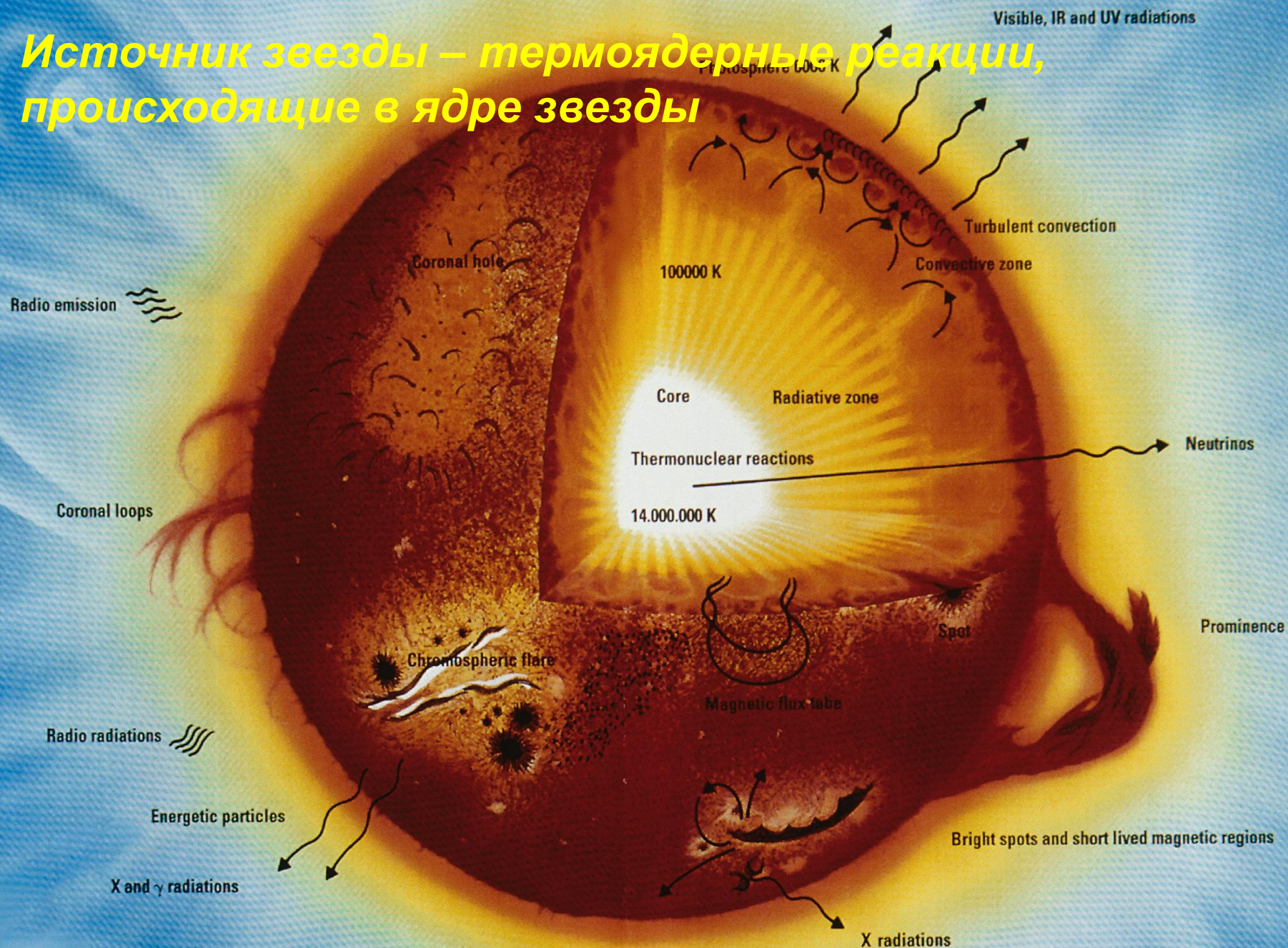
Поздно вечером на небе загорается множество звёзд.

Учёные – астрономы установили, что звёзды представляют собой раскалённые тела шарообразной формы.

***Звезда – газовое небесное тело, излучающее
собственный свет в результате энергии.***

Звёздная величина измеряется мерой её блеска.

Источник звезды – термоядерные реакции, происходящие в ядре звезды



**Звёздное скопление –
группа звёзд, имеющих
совместное
происхождение и
связанных силой
тяготения.**



Виды звёздных скоплений:

галактические (рассеянные)



шаровые (нормальные)



**Нормальные звёзды - это огромные шары, очень горячего
светящегося газа, похожие на Солнце.**



Звезды – (лат. сл. «астра», сияние, блеск, свет) в древнейших верованиях являются душами умерших, поднявшихся в небо

Звёздная галактика



АСТРОНОМИЧЕСКАЯ ЗВЕЗДА

Звезда имеет древнее значение, её можно встретить в разных религиях и культурах. Представляет собой символ вечности и высоких идеалов, имеет глубокий смысл.

Звёздам посвящали стихи, «крылатые выражения, пословицы, названия книг.

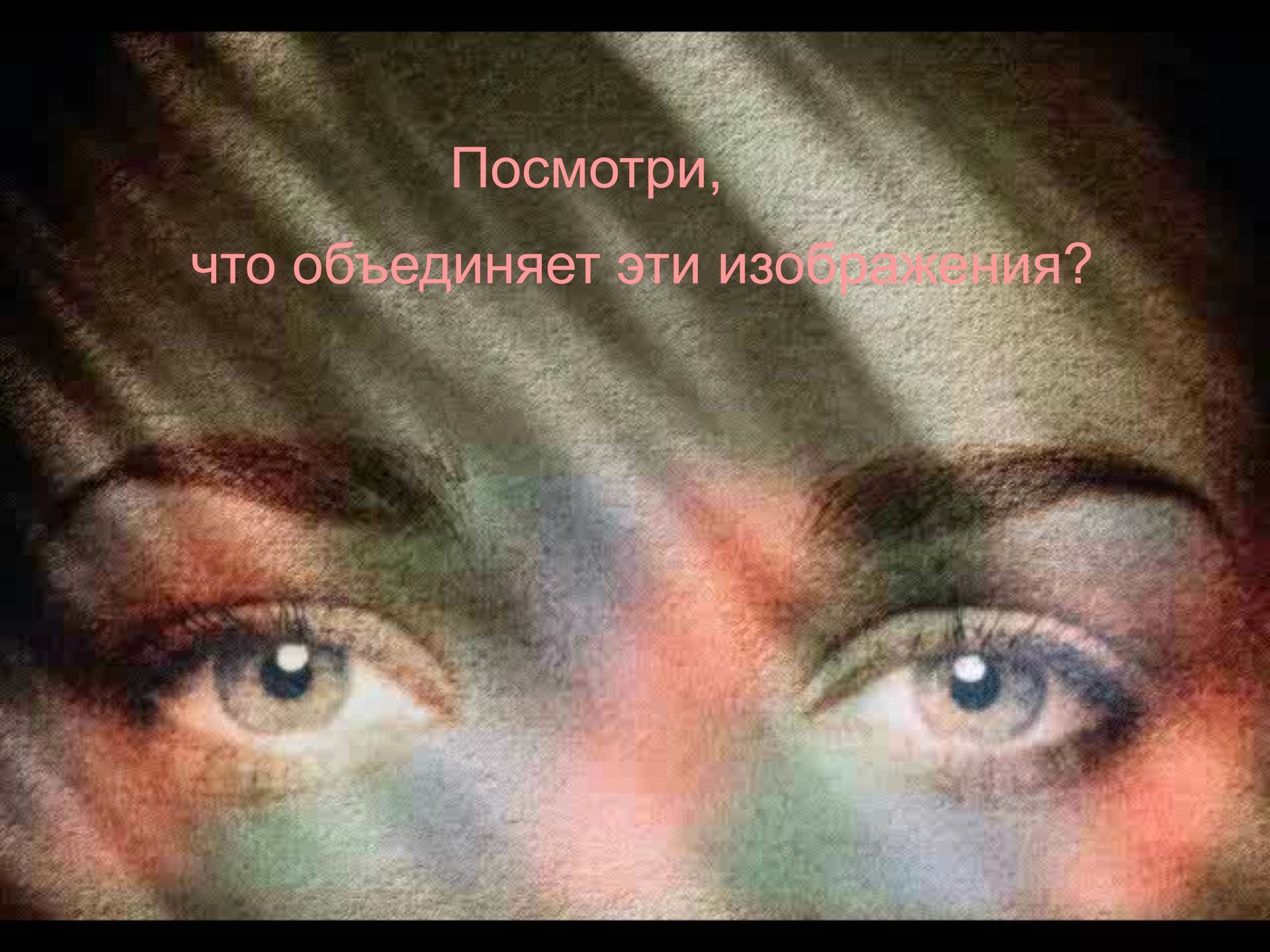
«Среди миров в мерцании светил
Одной звезды я повторяю имя...
Не потому что я её любил,
А потому, что я томлюсь с другими»

И. Анненский

«Кто под звездой счастливою рождён –
Гордится славой, титулом и властью.
А я судьбой скромнее награждён,
И для меня любовь – источник счастья»

В. Шекспир

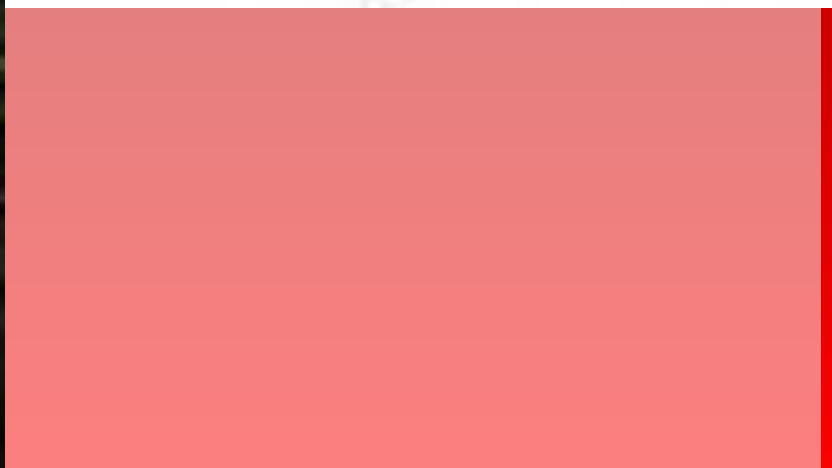
Посмотри,
что объединяет эти изображения?















ЗВЕЗДА – ПОПУЛЯРНЫЙ СИМВОЛ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА

из космического тела превратилась в
многозначительный образ, не имеющий чёткого
определения

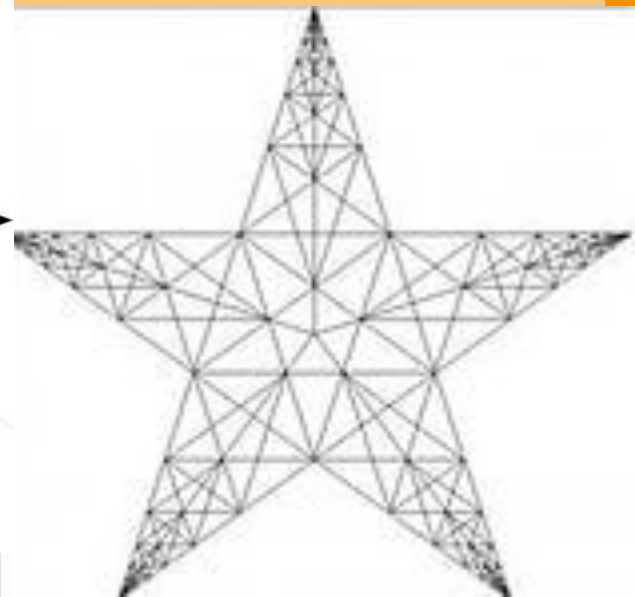
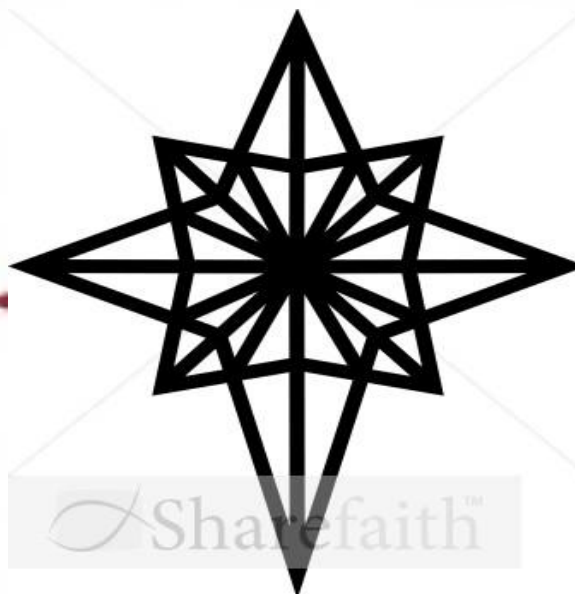
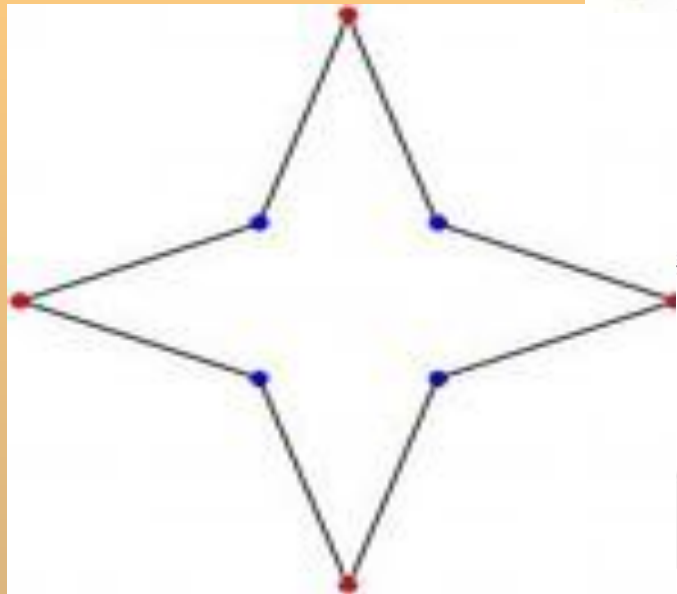


отличительные признаки геометрической звезды:

- **чётко построенные треугольной формы лучи;**
- **лучи исходят из общего центра;**
- **при построении используются прямые, ломанные и наклонные линии;**
- **плоская симметричная фигура**

ГЕОМЕТРИЧЕСКАЯ ЗВЕЗДА - сложный правильный многоугольник, составленный из лучей, исходящих из общего центра и определяющийся по количеству лучей

-



ЧЕТЫРЁХУГОЛЬНАЯ ЗВЕЗДА

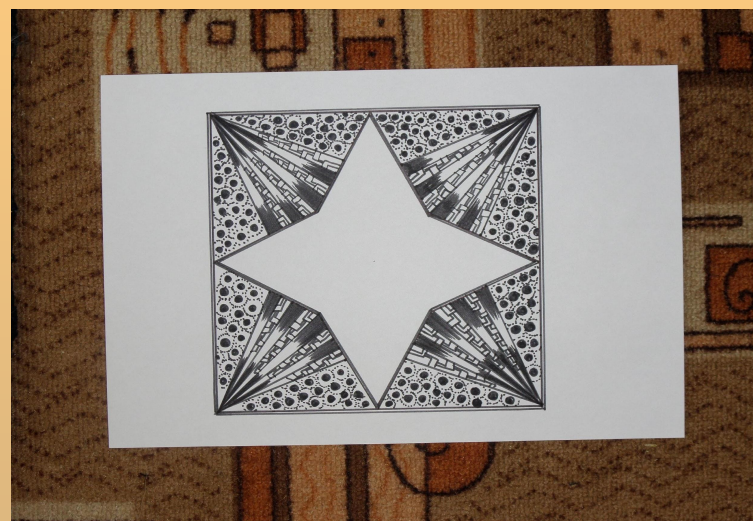
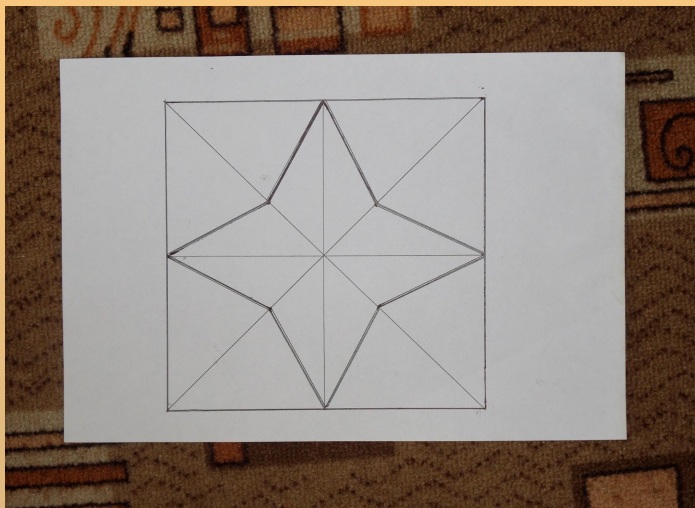
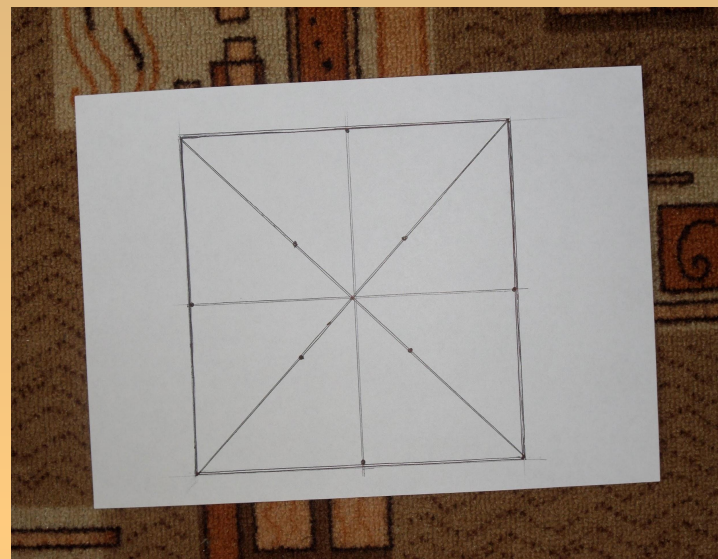
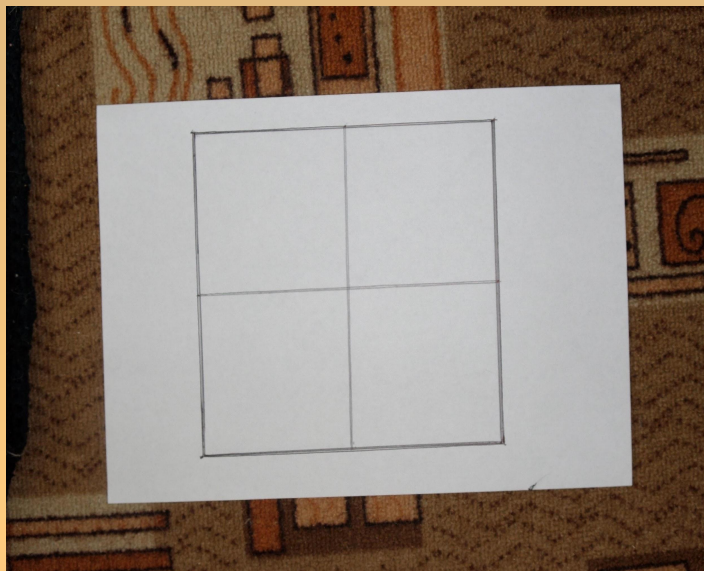
- * Символ путеводности
- * Символ света
- * Указывает правильный путь
- * Ассоциируется с крестом



Координатно – векторный метод построения четырёхугольной звезды

- 1. В квадрате строят оси координат (лат. сл. «совместно») – вертикаль и горизонталь с точкой пересечения в центре.**
- 2. Определяется количество лучей и их вершин. Вершины четырёхугольной звезды расположены на пересечении осевых линий и сторон квадрата.**
- 3. Выбираются направления лучей, называемые векторными. (Вектор – направленный отрезок с пограничными точками – началом и концом). В четырёхугольной звезде векторные направления – это диагональные прямые квадрата.**
- 4. Определяется начало вектора (точка на пересечении осей) и конец вектора (задаётся самостоятельно).**
- 5. Вершины лучей соединяются с пограничными точками векторов.**

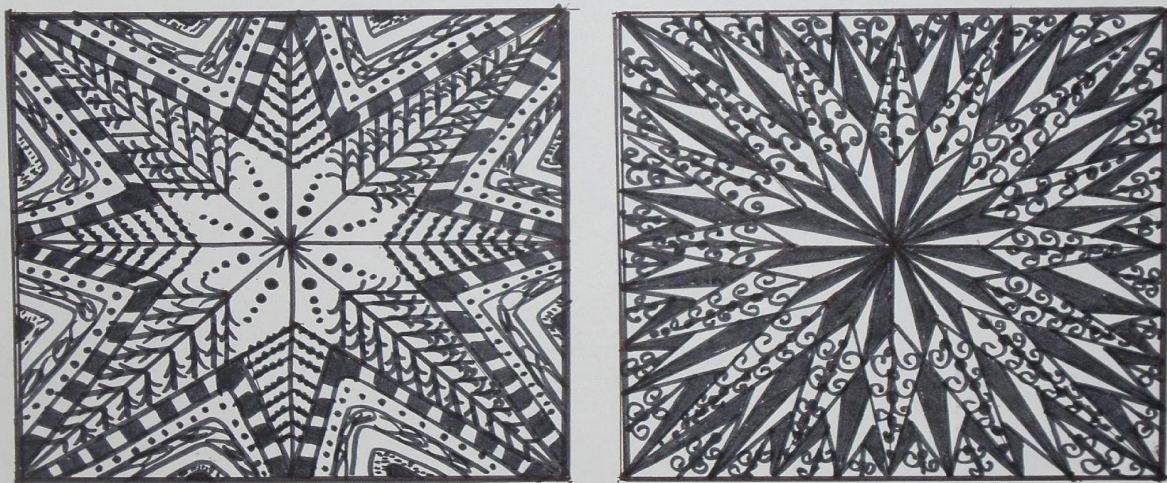
Алгоритм построения звезды



примеры построения звезды координатно-векторным способом



Декорирование звезды орнаментом



ПЯТИКОНЕЧНАЯ ЗВЕЗДА – излюбленный символ сакральной геометрии

Сакральное (лат. сл.) - священный, обладающий святостью, признаваемый божественным.

Сакральная геометрия – это геометрические символы, используемые в мифологии и религии. Это своеобразный информационно – энергетический язык.

Правильный пятиугольник в виде звезды служил эмблемой многих богов:

- * египетского Тота
- * ацтекского Кетцалькатля
- * римского Меркурия
- * кельтского Гавайна

ПЕНТАГРАММА - самый распространённый магический символ в европейской культуре

**Пентаграмма (лат. сл.) «пента» - пять, «грамм» - линия
ХРИСТИАНСКОЕ НАЗВАНИЕ ЗВЕЗДЫ**

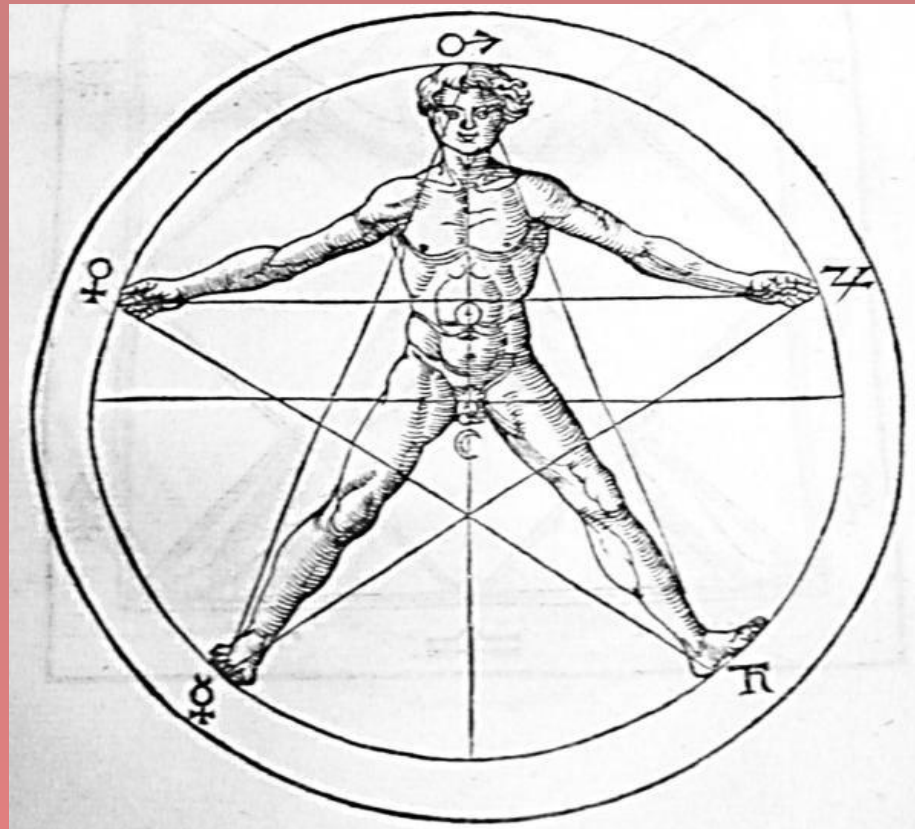


символизирует 5 ран Иисуса Христа, 5 радостей Девы Марии

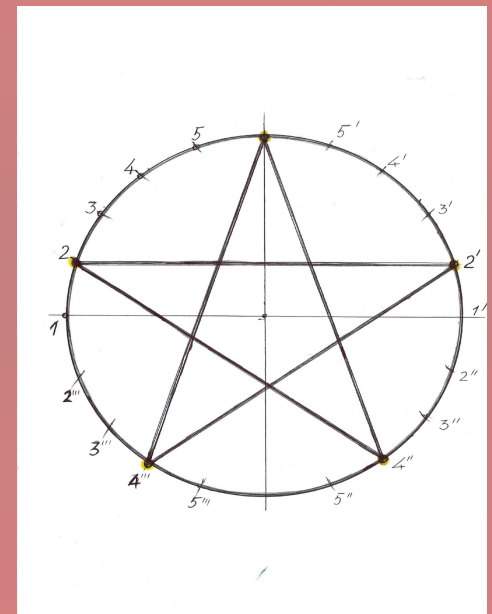
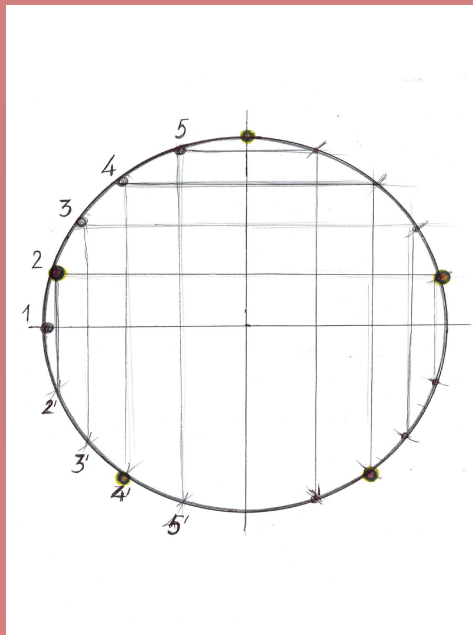
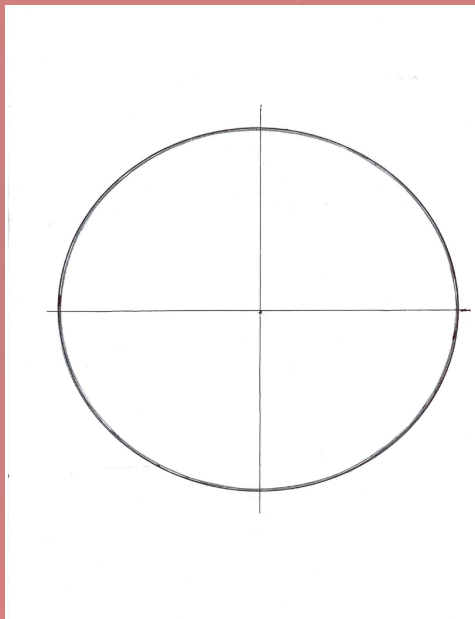
Это сакральный символ защиты и баланса. Её концы обозначают 5 стихий: Огонь, Воздух, Воду, Землю и соединяющий их элемент Духа.

Образ Человека и Космоса

Символ, обозначающий человека: верхняя точка – голова, четыре остальные - конечности



Алгоритм построения звезды



Украшение звезды орнаментом



«Красная звезда» – символ борьбы трудящихся за освобождение от рабства

С 1918 года становится отличительной эмблемой военно – служащих рабоче – крестьянской Красной Армии



**Самый лаконичный и распространённый
символ армии
« Красная звезда» - знак защиты,
символ объединившего наш Народ и Армию в годы
Великой Отечественной войны и неразрывно
связанный с Великой Победой в 1945 году**



Боевые награды

Во время Великой Отечественной войны появился целый ряд боевых наград, посвящённых звезде или в основу которых положен этот знак



Орден «ПОБЕДА»

Им награждались лица высшего командного состава Красной Армии за проведении крупных боевых операций на фронтах Великой Отечественной войны.



Великие орденоносцы ПОБЕДЫ



Маршал Г. К. Жуков



Маршал
А. М. Василевский



Генералиссимус
И. В. Сталин



Маршал
К. К. Рокоссовский



Маршал И. С. Конев



Маршал
Р. Я. Малиновский



Маршал
Ф. И. Толбухин



Маршал
Л. А. Говоров



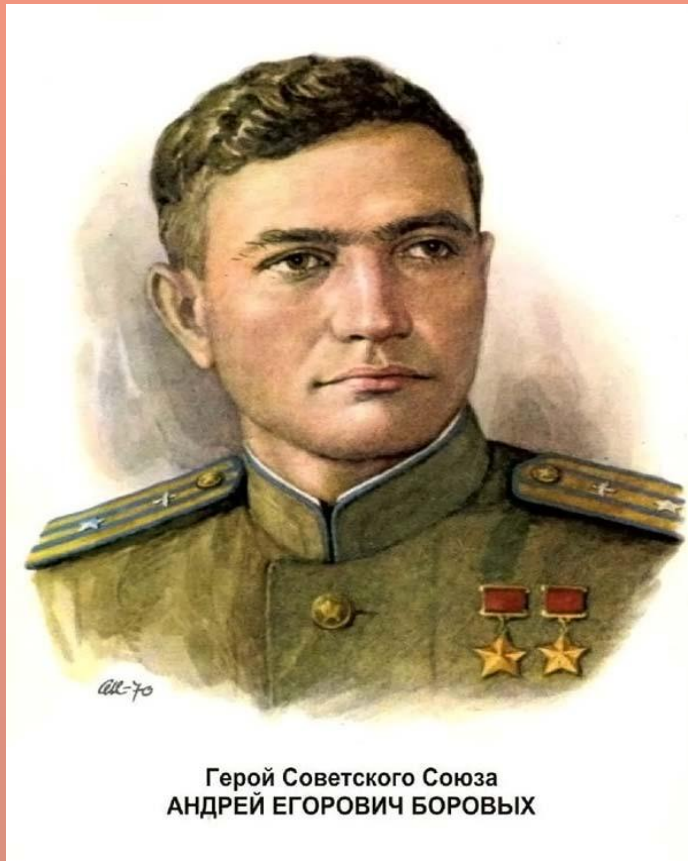
Маршал Г. К. Жуков



Маршал
А. М. Василевский

«Золотая медаль»

Высшая Боевая награда, вручавшаяся Героям Советского Союза за совершении подвига или выдающейся заслуге во время боевых действий



Орден Славы трёх степеней

Аналог дореволюционного Георгиевского креста за боевые заслуги и храбрость, проявленные против неприятеля. Высшая награда для солдат и сержантов



Орден «Красной звезды»

самый распространённый в годы войны



Звезда – часть боевого знамени

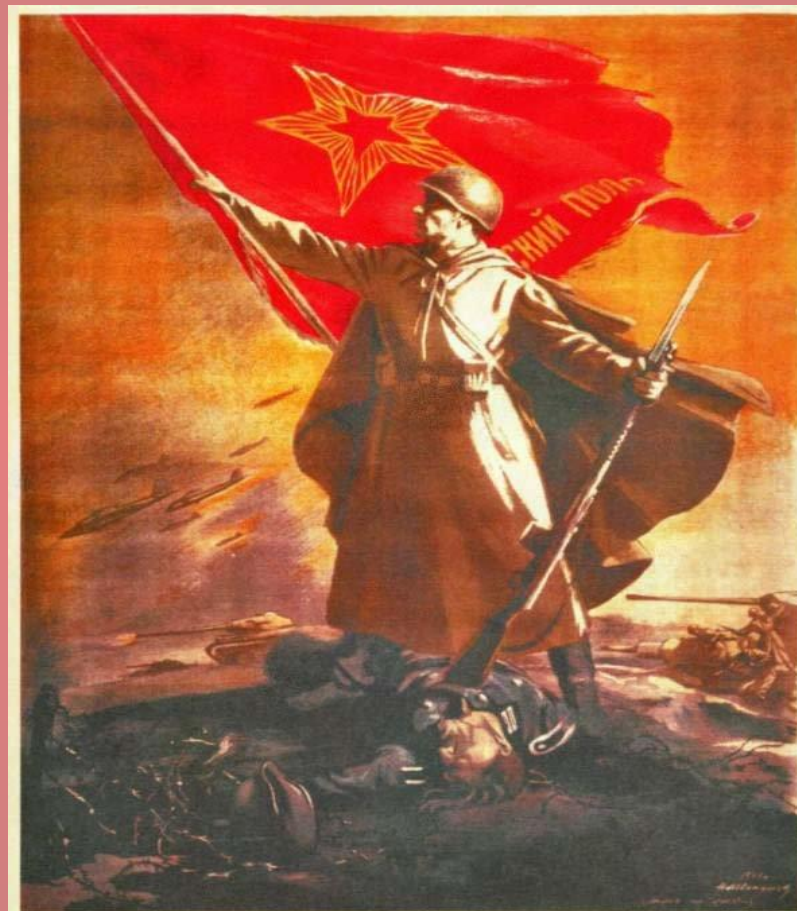
- Символ воинской чести
- Символ доблести и славы
- Знак, объединяющий воинскую часть и её принадлежность к Вооружённым Силам государства



Знамя – это эмблема чести полка, эмблема тех, кто собрался под ним

**Честь и Родина – две тесно
связанные между собой идеи,
воплощённые в воинском
знамени. Каждый воин
должен жертвовать своей
жизнью для защиты знамени.**

**Вид поднятого знамени в бою
может сподвигнуть человека
на сильнейшие поступки.**



**СМЕРТЬ НЕМЕЦКО-
ФАШИСТСКИМ ЗАХВАТЧИКАМ!**

Кремлёвские звёзды – символ нашего государства

Навершение шпилей башен Московского Кремля в форме пятиконечных звёзд, изготовленные из рубинового стекла в 1930-х годах



Логотип

(греч. сл. «логос» - понятие, слово «тип» - отпечаток)

- * Оригинальное графическое начертание названия
- * Фирменный знак. Буквенное начертание
- * Фирменный блок – комбинация названия и знака

требования: запоминаемость

универсальность

оригинальность

выразительность

лаконичность

уникальность

функциональность

Функции логотипа

- * Канал, контакт между носителем и получателем
- Информация о продукте
- Воздействие на потребителя
- Эмоциональный позыв, эстетическое восприятие
- Информационный код собеседника

Примеры логотипов со звездой



образцы логотипов со звездой



