

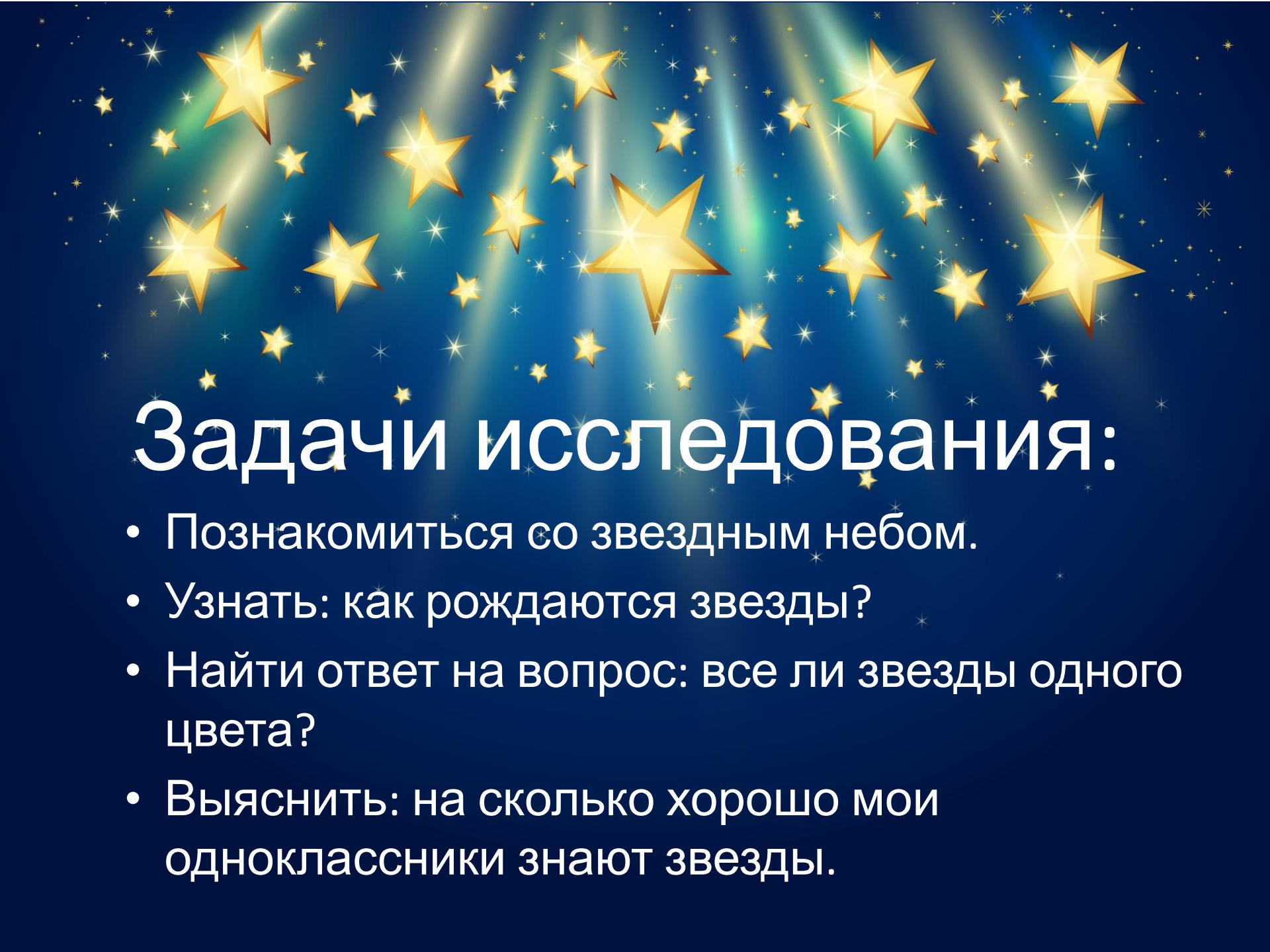


# Тайны звездного неба

Шукшина Анжелика, 1 Д класс

Учитель: Пупкова А.В.  
МБОУ СОШ №34



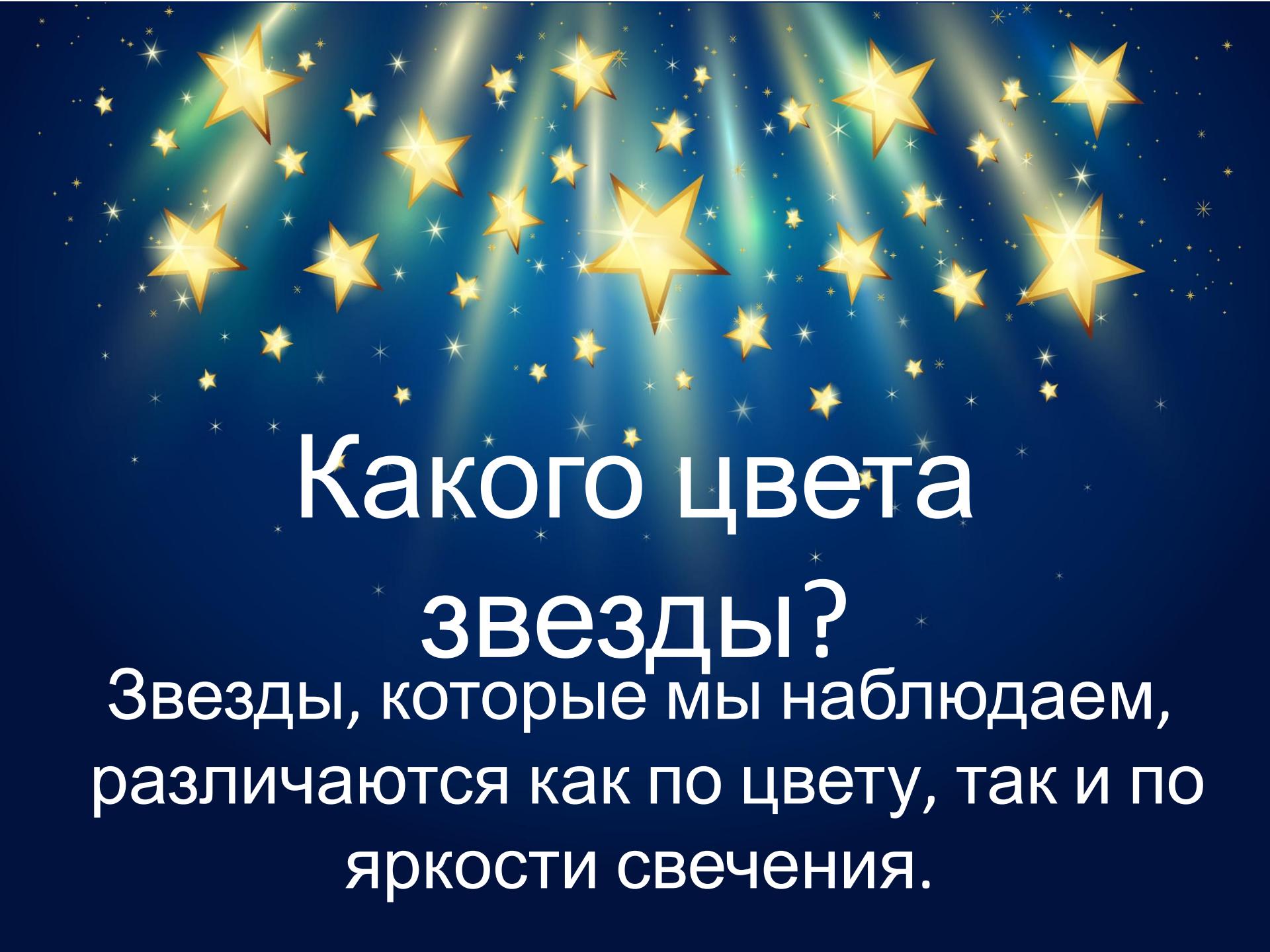


# Задачи исследования:

- Познакомиться со звездным небом.
- Узнать: как рождаются звезды?
- Найти ответ на вопрос: все ли звезды одного цвета?
- Выяснить: на сколько хорошо мои одноклассники знают звезды.







Какого цвета  
звезды?  
Звезды, которые мы наблюдаем,  
различаются как по цвету, так и по  
яркости свечения.

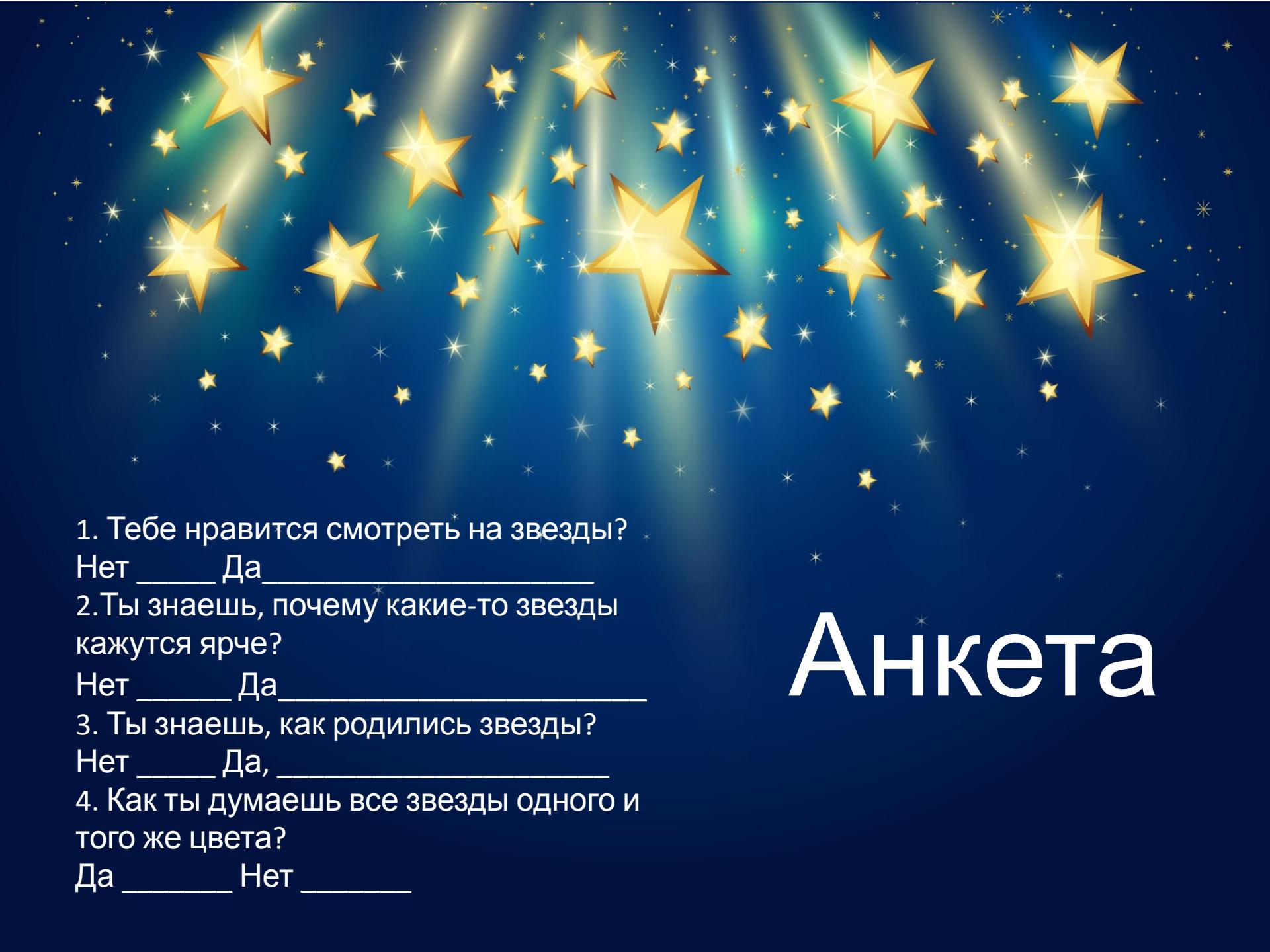


Очень горячие звезды ,  $t$  на поверхности  $10000^{\circ}$

Самые яркие и горячие звезды.  
 $t$  на поверхности  $30000^{\circ}$

Горячие звезды.  
 $t$  на поверхности  $6000^{\circ}$

Холодные звезды.  
 $t$  на поверхности  $3000^{\circ}$



# Анкета

1. Тебе нравится смотреть на звезды?

Нет \_\_\_\_\_ Да \_\_\_\_\_

2. Ты знаешь, почему какие-то звезды кажутся ярче?

Нет \_\_\_\_\_ Да \_\_\_\_\_

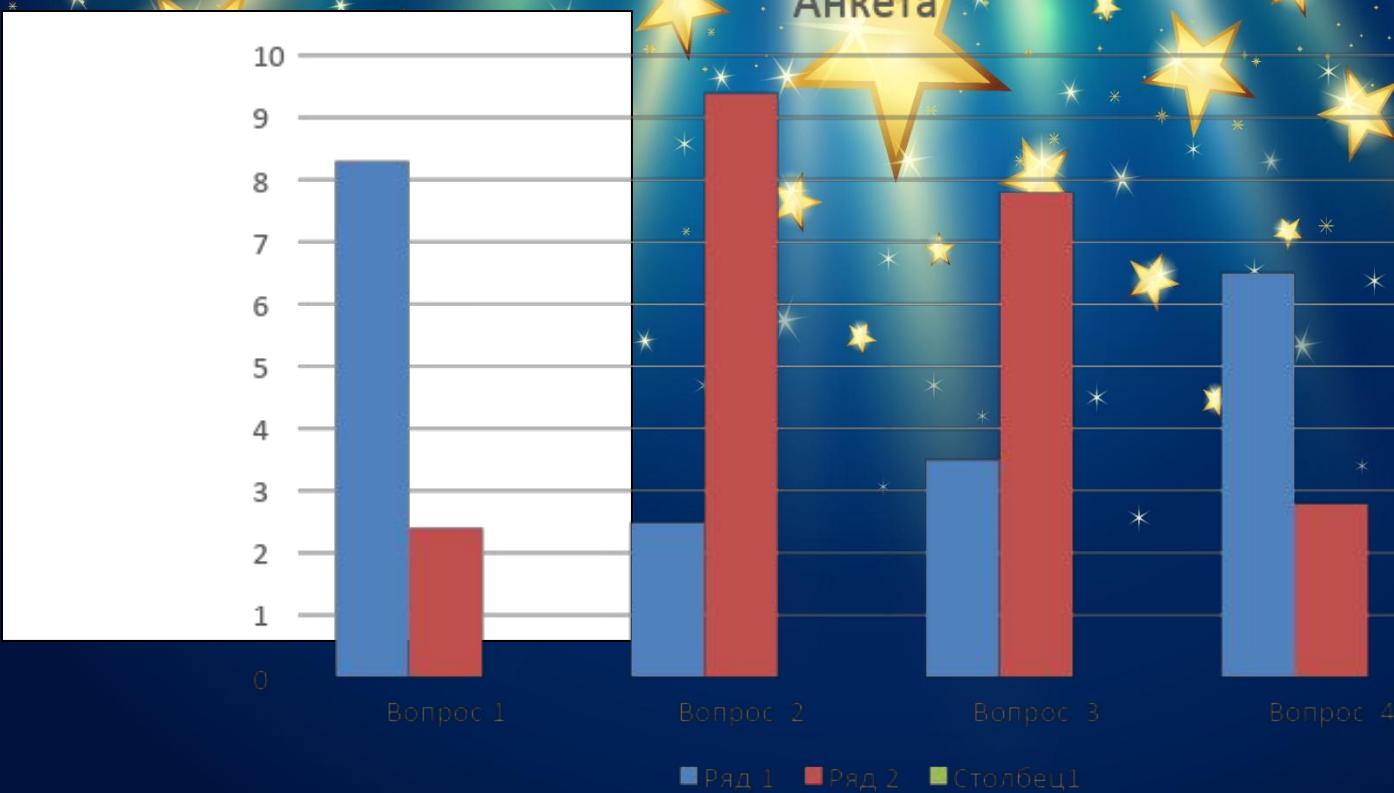
3. Ты знаешь, как родились звезды?

Нет \_\_\_\_\_ Да, \_\_\_\_\_

4. Как ты думаешь все звезды одного и того же цвета?

Да \_\_\_\_\_ Нет \_\_\_\_\_

# Результаты анкетирования



Что такое звёзды?  
Если спросят вас —  
Отвечайте смело:  
Раскалённый газ.  
И ёщё добавьте,  
Что притом всегда  
Ядерный реактор —  
Каждая звезда!





Спасибо за  
внимание!