



«СКОЛЬКО ЗВЕЗД НА  
НЕБЕ?»



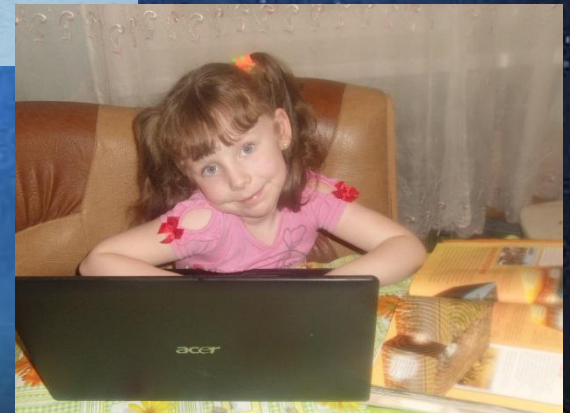


# Звёздное ночное небо...

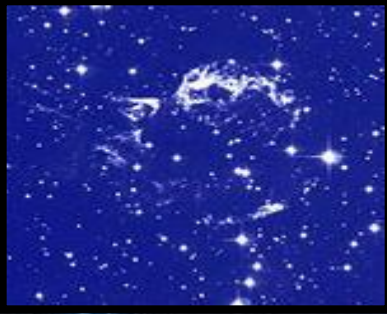
Когда наступает вечер,  
небо темнеет, и на нем  
появляются самые  
яркие звезды.

Постепенно звезд  
становится видно все  
больше. Сколько их?









# Звёзды



**Звезды - это громадные раскаленные шары, похожие на наше Солнце. Они находятся далеко от Земли и поэтому не греют и кажутся очень маленькими.**





Звездное небо условно разделено на участки со строго установленными границами - созвездия



В настоящее время насчитывают  
88 созвездий



Ориентироваться среди множества звезд помогает карта звездного неба





В безоблачную тёмную ночь на небе можно увидеть светлую серебристую полосу - Это Млечный Путь. Здесь все звёзды и созвездия.







*Наблюдения за звёздами  
производят с помощью  
телескопа.*



Большая Медведица – крупное созвездие неба. Семь ярких звёзд Большой Медведицы составляют фигуру, напоминающую ковш. У каждой звезды этого ковша есть своё имя.





## *Малая Медведица*

Созвездие Малой Медведицы называют ещё **Малым Ковшом**.

Этот ковшик гораздо меньше, чем ковш Большой Медведицы,

И виден с Земли хуже. Самая яркая звезда в созвездии Малой

Медведицы – Полярная. Она – полярная звезда Малого Ковша.

