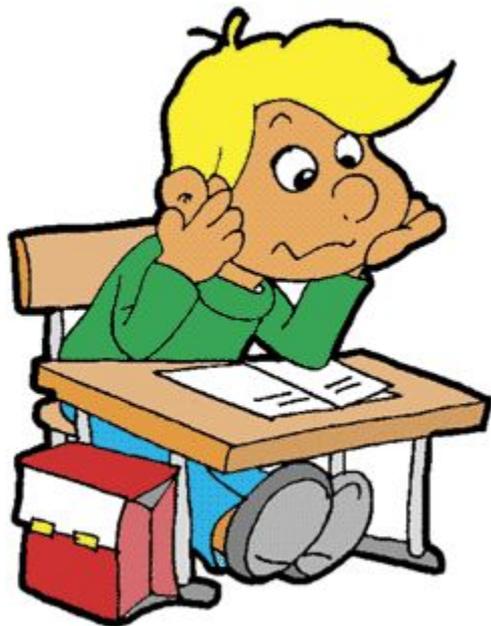


# Тест по теме «Мир звезд»



Автор:  
Соловьева Людмила Владимировна  
учитель природоведения  
МБОУ СОШ № 44  
города Калининграда

# *Допишите предложения:*

1. Гигантский пылающий шар – это ....
2. Фигуры из ярких звёзд – это ...
3. Звёзды, в десятки раз большие Солнца - ...
4. Звёзды, в сотни раз большие Солнца - ...

**5. Звёзды, по размеру меньшие Солнца - ...**

**6. Ближайшая к нам звезда - ...**

**7. Астрономы считают Солнце :**

**а) желтым гигантом**

**б) белым гигантом**

**в) красным карликом**

**г) желтым карликом**

**8. Солнце считается карликом:**

- а) голубым; б) желтым; в) красным;**
- г) белым**

**9. По цвету различаются звёзды:**

- а) черные, белые, желтые, зеленые;**
- б) зеленые, белые, голубые, красные;**
- в) фиолетовые, черные, красные, белые;**
- г) белые, голубые, желтые, красные**

**10. На каком расстоянии находится Земля от Солнца?**

- а) 1 500 000 км      б) 15 000 000 км**
- в) 150 000 000 км      г) 150 000 000 000 км**

**11. Температура внутри Солнца достигает:**

- а) 20 тыс.°С            б) 30 млн °С**  
**в) 10 млрд°С            г) 15 млн°С**

**12. Звёзды светятся потому, что:**

- а) отражают свет от Солнца**  
**б) отражают свет, идущий от Земли**  
**в) состоят из раскаленных веществ**  
**г) появляются на небе ночью**

**13. Как называли Солнце? Найди соответствие  
(1- ..., 2 -..., 3- ...)**

- |                 |                    |                   |
|-----------------|--------------------|-------------------|
| <b>1. греки</b> | <b>2. египтяне</b> | <b>3. славяне</b> |
| <b>А- Ярило</b> | <b>Б- Гелиос</b>   | <b>В - Ра</b>     |

**14. В настоящее время ученые считают, что созвездие это:**

- а) скопление звёзд, образующих фигуру;**
- б) определенные участки звёздного неба**

**15. Всё небо астрономами поделено на созвездия. Их количество:**

- а) 78;**
- б) 68;**
- в) 88;**
- г) 98**

**16. В нашей стране на небе можно увидеть созвездия в количестве:**

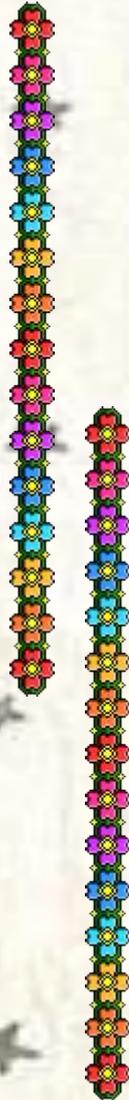
- а) 64;**
- б) 74;**
- в) 54;**
- г) 44**

**17. Звёздной ночью направление на Север можно определить по Полярной звезде, а её легче всего найти на небе, если знать, как выглядит созвездие:**

- а) Персей;**
- б) Пегас;**
- в) Кассиопея;**
- г) Большая Медведица**

# Проверь себя:

- 1 звезды;
- 2 созвездия;
- 3 гиганты;
- 4 сверхгиганты;
- 5 карлики;
- 6 Солнце;
- 7 г;
- 8 желтым;
- 9 г;
- 10 в;
- 11 г;
- 12 в;
- 13 1б; 2в; 3а;
- 14б;
- 15в;
- 16в;
- 17г.





*за внимание*

